

KLUŚ® Inspiring
Solutions



Since 2006, we have been dealing with the development, implementation, and sales of LED lighting solutions. The tradition of our company reaches back as far as to the 1970s. Our initial activity covered the manufacturing of furniture, household appliances, and doors. The following step for our company was industrial design, and currently, we operate in the LED lighting industry.

It was 2006 when LED technology caught our attention. This cutting edge, energy-efficient source of lighting has not had so far the elements which would enable us to integrate it in an aesthetic manner with the environment. LED strips were once glued to the substrate, lacking covers and suitable protection against external conditions. Being aware of the needs of the furniture and interior design industries, we have designed a system of components dedicated to LED solutions. The system comprises aluminium or MDF-board extrusions, as well as multiple accessories, such as: end caps, covers, and various mounting elements. This modular system enables creation of tight, light, and aesthetic LED luminaires, customised to individual client needs. Due to our engagement into the presentation of our products at many domestic and global trade fairs, we earned recognition among individual clients and distributors. Owing to the latter group, our products currently reach clients in dozens of countries in Europe, Asia, Australia, and the USA. In 2009, our company finalised the construction of the "House without Bulbs", the very first building using only LED lighting sources. Since that time, the building has been the official seat of our company and also a showroom for our clients. We are constantly expanding our offer, enriching it with new products to meet the demands of the dynamically developing market. We actually started with a small amount of extrusions for the furniture industry to finally develop a comprehensive system enabling our clients to build luminaires of different shapes and sizes for multiple applications, including backlighting, main lighting, pack-top, suspended, recessed, or free-standing solutions. All this has been done in accordance with the principle to operate within the area of system technical solutions. This allows us to meet the individual needs of our clients.

Desde 2006, hemos estado lidiando por el desarrollo, la implementación y la venta de soluciones de iluminación LED. La tradición de nuestra empresa se remonta a la década de los 70. Lo siguiente por lo que apostamos fue el diseño industrial y actualmente operamos en el sector de la iluminación LED.

Fue en 2006 cuando la tecnología del LED llamó nuestra atención. Una fuente de iluminación con ahorro de energía, que hasta ahora no había tenido elementos que nos permitiesen integrarla en el medio ambiente. Siendo conscientes de las necesidades de la industria del mobiliario, hemos diseñado un sistema de componentes dedicados a las soluciones LED. El sistema está compuesto por perfil de aluminio y múltiples accesorios, tales como: tapas finales, difusores y otros elementos de montaje. Este sistema modular permite la creación de luminarias LED ligeras y estéticas, adaptadas las necesidades individuales del cliente. Debido a nuestro compromiso con la presentación de nuestros productos en muchas ferias comerciales y mundiales, hemos obtenido el reconocimiento de clientes y distribuidores. Gracias a este último grupo, nuestros productos actualmente llegan a clientes en docenas de países de Europa, Asia, Australia y EE.UU. En 2009, nuestra empresa finalizó la construcción de la "Casa sin Bombillas", el primer edificio que utiliza solo fuentes de iluminación LED. Desde ese momento el edificio ha sido la sede oficial de nuestra empresa y también una sala de exposición para nuestros clientes. Ampliamos constantemente nuestra oferta, enriqueciéndola con nuevos productos para satisfacer las demandas del mercado. Empezamos con una pequeña gama de perfiles para la industria del mueble, para finalmente desarrollar un sistema integral, que permitiera a nuestros clientes, construir luminarias de diferentes formas y tamaños para múltiples aplicaciones, incluyendo retroiluminación, iluminación principal, de superficie, de suspensión, empotrado o soluciones libres. Todo esto con el principio de ofrecer soluciones técnicas al sistema de iluminación LED. Esto nos permite satisfacer las necesidades individuales de cada cliente.

EXTRUSIONS / PERFILES

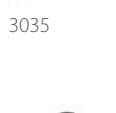
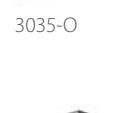
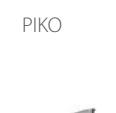
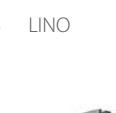
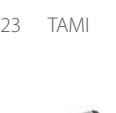
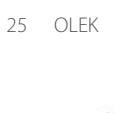
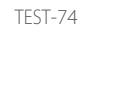
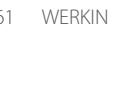
Index of extrusions / Índice de extrusions	3
Extrusion features / Características de perfiles	5
Extrusions / Perfiles	7

ACCESSORIES / ACCESORIOS

Cover features / Características de los difusores	211
Covers / Difusores	213
End caps / Las tapas finales	219
Electricity conductive end caps / Tapas finales conductiva eléctrica	227
Fasteners & mounting accessories / Sujetadores y accesorios de montaje	
- Mounting brackets / Soportes de montaje	227
- Adjustable mounting brackets / Soportes de montaje ajustables	228
- Mounting springs / Resortes de montaje	229
- Hangers / Perchas	229
- DP Fasteners / Soportes DP	230
- Blocks / Bloques	230
- Fasteners / Soportes	231
- PUSZ Fasteners / Soportes PUSZ	232
- Fasteners accessories / Accesorios para sujetadores	232
- Mounting sets / Sets de montaje	233
- Mounting system for configuration - heads / Sistema de montaje para cabezales de configuración	236
- Mounting system for configuration - arms / Sistema de montaje para brazos de configuración	236
- Mounting system for configuration - fasteners / Sistema de montaje para sujetadores de configuración	238
- Mounting system for configuration - elements / Sistema de montaje para elementos de configuración	239
Components for connecting extrusions / Componentes para la conexión de perfiles	
- Couplers / Acoplador	241
- ZM Connectors / Conectores ZM	243
Extrusion sealing accessories / Accesorios de sellado de perfiles	244
Electronic components / Componentes electrónicos	245
Photometry / Fotometria	247
Alphabetical index of all extrusions / Índice alfabético de todos los perfiles	251

Index of extrusions / Índice de perfil

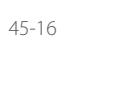
Universal extrusions for surface mount, recessed or suspended applications / Perfiles universales para aplicaciones de montaje en superficie, empotradas o suspendidas

																									
JAZ	33	PDS-4-ALU	35	PDS-H	41	PDS-ZM	43	REGULOR	45	SILER	47	STOS-ALU	49	TOST	51	TRIADA	53								
														TEST-36	57	TEST-74	58	TETRA-43	59	TETRA-78	60	LIT-L	61	WERKIN	63

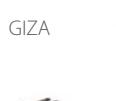
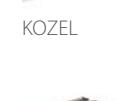
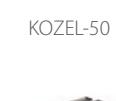
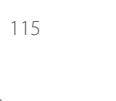
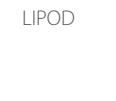
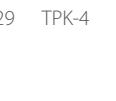
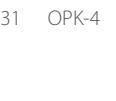
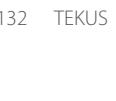
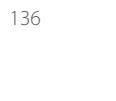
Recessed extrusions / Perfiles empotrados

							
MICRO-K	65	TAKO	67	PDS-4-K	69	TRIADA-K	73

Angle extrusions / Perfiles angulares

																	
45-16	75	45-ALU	77	GLAD-45	81	KUBIK-45	83	TAN-C5	85	PAC-ALU	87	LOC-30	89	KOPRO	91	KOPRO-30	93

Architectural extrusions / Perfiles arquitectónicos

																	
GIZA	95	GIZA-LL	99	KOZEL	101	KOZEL-50	105	KOZMA	107	KOZUS	109	KOZUS-50	111	KOZUS-CR	113	LARKO	115
																	

Extrusions for building ceilings employing the stretch-film technology / Perfiles para construir la tecnología de techos tensados

							
FOLED	139	FOLED-BOK	141	FOLED-SUF	143	FOLHAK	145

Index of extrusions / Índice de perfil

Extrusions for niche lighting / Perfiles para iluminar nichos



NISA-KON 147 NISA-KRA 149 NISA-NI 151 NISA-PLA 153 POLI 155

Extrusions for assembling High Output LED Fixtures / Perfiles grandes arquitectónicos de alta luminosidad, línea de luz



SEKODU 157 SEKOMA 159 TESE 161 TES-16 162 SEPOT 163 TESPO 165

Extrusions with space for power supply / Perfiles con alojamiento para suministro de corriente



KIDES-DUO 183 ATRA 185 KIDES-DUO 186
INSERT/
INSERTAR

Extrusions for edge lighting of glass, plastic / Perfiles para iluminación de bordes de vidrio y plástico



EX-ALU 187 KRAV-56 189 KRAV-810 191 PULA 193

Extrusions for handrail, stair, corridor and footpath lighting / Perfiles para barandillas, escalones, pasillos e iluminación de caminos



Extrusions for driveway, road, floor lighting / Perfiles para ser pisados, calzadas, pavimento



HR-ALU 205 HR-LINE 207

Extrusion features / Características de perfil



3035	●				●				●			●			9
3035-O	●														11
PIKO															13
LINO															15
MICRO-ALU		●													17
MICRO-H			●												23
TAMI				●											25
OLEK					●										27
PDS-O						●									29
JAZ							●								33
PDS-4-ALU								●							35
PDS-H									●						41
PDS-ZM										●					43
REGULOR										●					45
SILER										●					47
STOS-ALU											●				49
TOST												●			51
TRIADA												●			53
TEST-36													●		57
TEST-74														●	58
TETRA-43															59
TETRA-78															60
LIT-L															61
WERKIN															63
MICRO-K												●			65
TAKO													●		67
PDS-4-K		●													69
TRIADA-K			●											●	73
45-16				●											75
45-ALU					●										77
GLAD-45						●									81
KUBIK-45							●								83
TAN-C5								●							85
PAC-ALU									●						87
LOC-30										●					89
KOPRO										●					91
KOPRO-30											●				93
GIZA											●				95
GIZA-LL												●			99
KOZEL												●			101
KOZEL-50													●		105
KOZMA													●		107
KOZUS													●		109
KOZUS-50														●	111
KOZUS-CR														●	113
LARKO														●	115
LARKO-50														●	119
LESTO														●	121

Extrusion features / Características de perfil

	main lighting iluminación principal	niche, cove lighting nicho, cajón de iluminación	furniture lighting iluminación de muebles	stair lighting iluminación de escaleras	parking and garage lighting iluminación de estacionamiento y garaje	possible to obtain a line of light capacidad de obtener una línea de luz	with chamber for power supply con cámara para el suministro de energía	sealing to (IP67) sellado a (IP67)	surface mount montaje en superficie	the possibility of bending la posibilidad de flexión	suspended mount montaje suspendido	recess mount montaje empotrado	drywall parapared de yeso
LIPOD	●				●				●				123
LOKOM	●								●				127
OPAC-30		●											129
TPK-4													131
OPK-4	●				●				●				132
TEKUS													135
TEKNIK-ZM													136
FOLED	●				●				●				139
FOLED-BOK	●				●				●				141
FOLED-SUF	●				●				●				143
FOLHAK										●			145
NISA-KON		●											147
NISA-KRA		●											149
NISA-NI		●											151
NISA-PLA		●											153
POLI													155
SEKODU	●				●								157
SEKOMA	●				●								159
TESE													161
TES-16													162
SEPOD	●				●				●				163
TESPO									●				165
BOX									●				167
NIBO									●				169
DES	●					●				●			171
GLADES	●				●				●				173
IMET	●					●			●				175
INTER	●					●			●				176
IDOL	●					●			●				177
IKON	●					●			●				178
KIDES						●			●				179
KIDES-DUO						●			●				183
ATRA													185
KIDES-DUO INSERT													186
EX-ALU													187
KRAV-56													189
KRAV-810													191
PULA													193
OBIT					●								195
POR					●								197
STEKO					●								199
STEP					●								201
STEPUS					●								203
HR-ALU						●							205
HR-LINE						●							207

LED EXTRUSIONS

Extrusion - the basic element of each LED fixture and constituting its "body". Our offer includes extrusions in various shapes, sizes, and lengths.

Selecting a specific extrusion determines how the entire lamp is mounted and used.

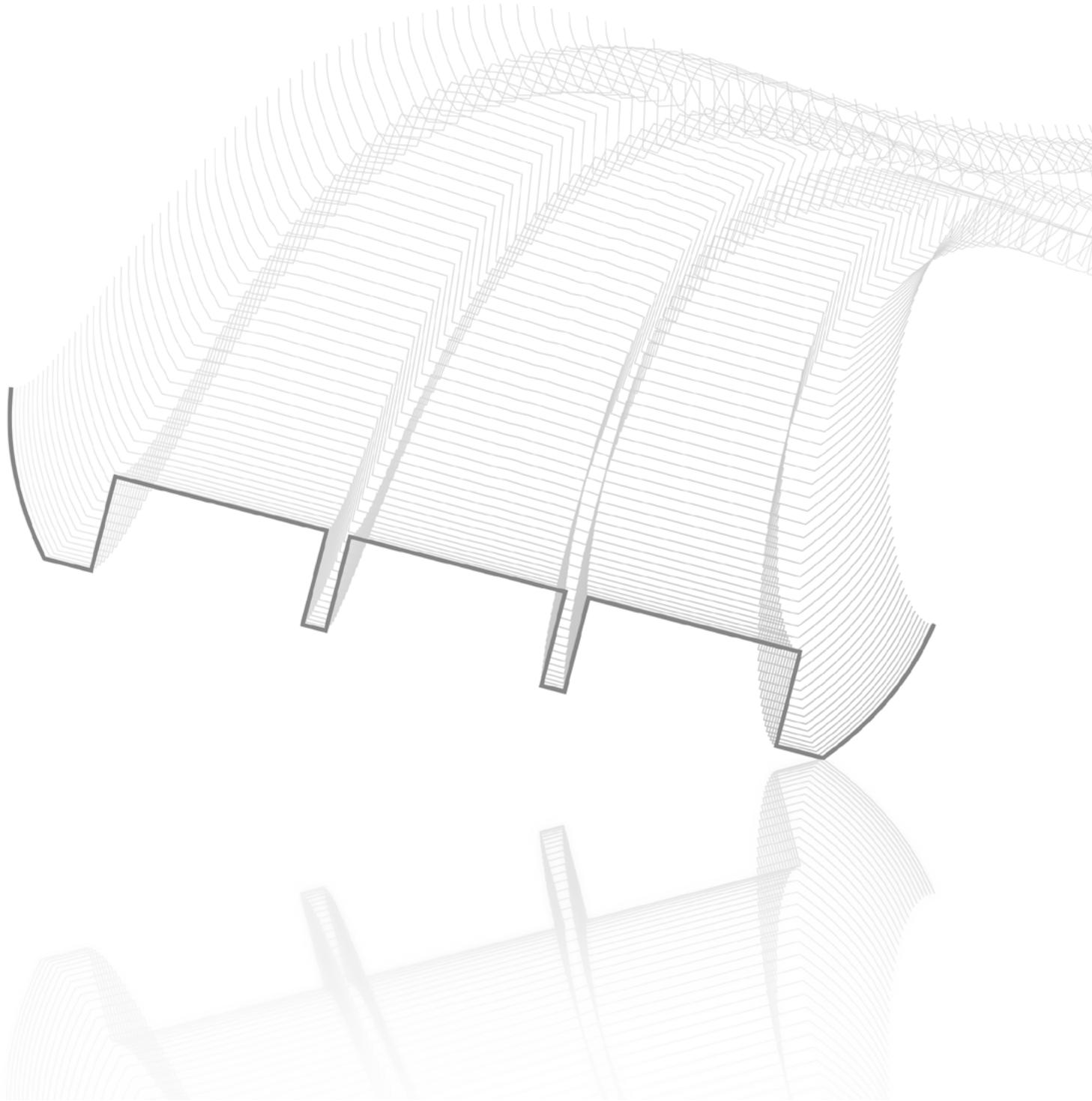
They are made of high quality aluminum, anodized, raw, or, if requested by our customer, painted in RAL colors.

PERFILES LED

Perfil - Es el elemento básico de cada luminaria LED y constituye su "cuerpo". Nuestra oferta incluye perfiles en diversas formas, tamaños y longitudes.

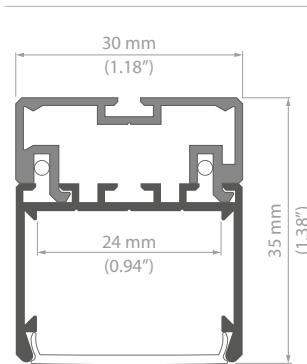
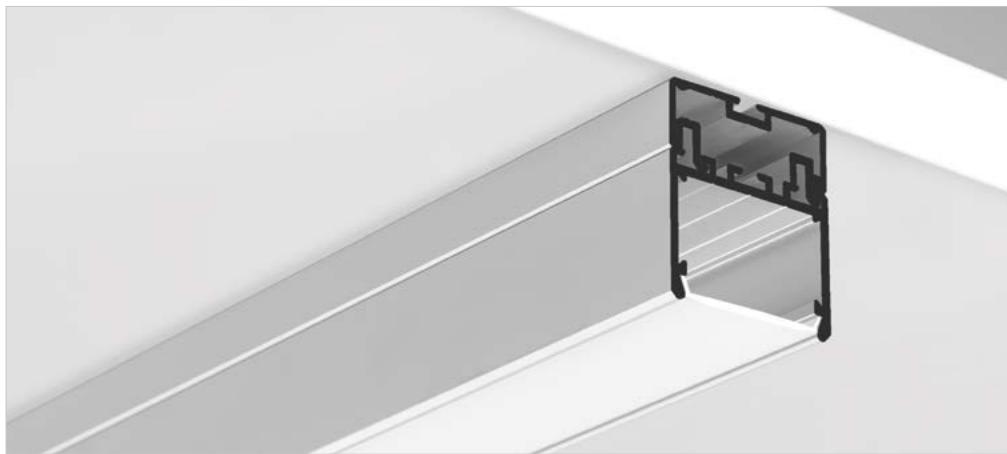
En función del perfil elegido, se determina el diseño, montaje y funcionamiento de la lámpara.

Fabricados en aluminio de alta calidad, anodizado, en bruto o, a petición del cliente, lacado según la gama de colores de la paleta RAL.



3035

REF. 18039



Possible to obtain a line of light.

Mounting strip, with space for wires and connection.

Can be suspended on cables or mounted directly to the surface.

Can be connected to build lighting strings.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Montaje, con el espacio para los alambres y la conexión.

Puede ser colgado en las cuerdas o montado directamente a la superficie de montaje.

Puede ser conectado para construir las secuencias de la iluminación.

APPLICATION

- for building lighting fixtures and lighting strings powered with low-voltage.

ASSEMBLY

- bolted to the mounting surface.
- with suspension accessories.

ADDITIONAL INFORMATION

- high luminous efficiency.
- good heat abstraction.
- components: extrusion O-3035, T-3035, BLOK mounting springs.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias y cuerdas de iluminación accionado con baja voltaje.

MONTAJE

- atornillado a la superficie de montaje.
- con los accesorios de la suspensión.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- alta eficiencia lumínica.
- buena abstracción del calor.
- componentes: perfil O-3035, T-3035, Blok muelles para montaje.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18039ANODA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	18039ANODA_2
118" / 3m			18039ANODA_3

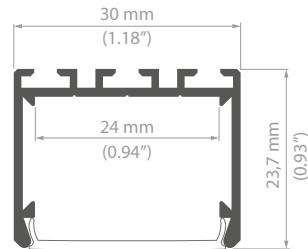
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	fastener / soportes	mounting springs / resortes de montaje	other accessories / otros accesorios
3035 17141	UCHO-ZM 42512	BLOK 42731	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
grey end caps / tapas finales gris	PUSZ-PRET-ZM 42250	BLOK 42731	
3035 24273	PUSZ-LIN-ZM 42256	GP 00293	



3035-O

REF. B8441



Possible to obtain a line of light.

Appealing design.

A wide range of accessories.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Diseño atractivo.

Una amplia gama de accesorios.

APPLICATION

- linear suspended lighting fixtures or surface mounted.

ASSEMBLY

- using suspension systems offered by KLUŚ.

ADDITIONAL INFORMATION

- the size of the extrusion enables mounting two LED strips with a width of (0.39" / 10 mm) or 3 strips with a width of (0.31" / 8 mm).
- line of light obtainable at 36 LED/ft, 120 LED/m.

APLICACIÓN

- luminarias suspendidas lineales.

MONTAJE

- utilizando los sistemas de suspensión ofrecidos por KLUŚ

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el tamaño del perfil permite montar dos tiras de LED con un ancho de (0.39" / 10 mm) o 3 tiras con un ancho de (0.31" / 8 mm).
- Línea de luz obtenible a 36 LED/ft, 120 LED/m.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8441ANODA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B8441ANODA_2
118" / 3m			B8441ANODA_3

accessories / accesorios

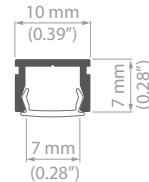
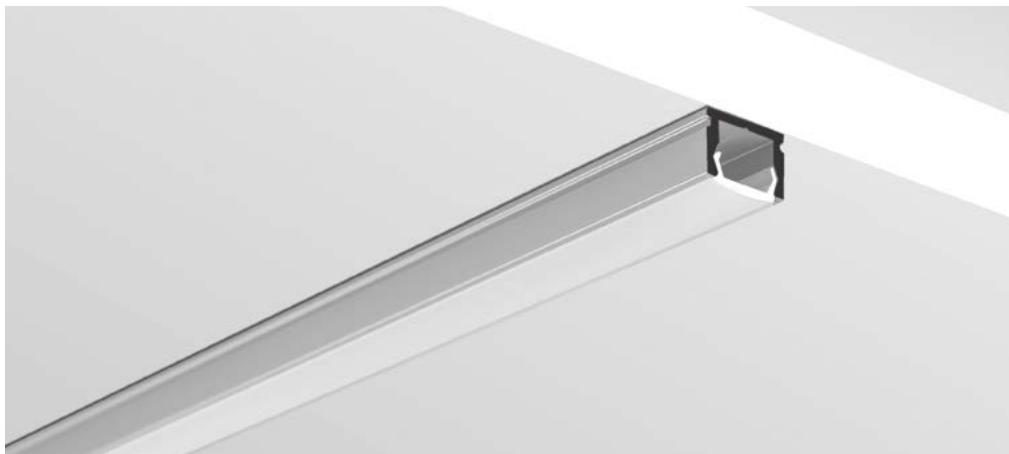
frosted covers / difusores escarchada	fastener / soportes	mounting springs / resortes de montaje	connectors / conectores
3035 17141	UCHO-ZM 42512	GP 00293	ZM-180 42717
grey end caps / tapas finales gris	PUSZ-PRET-ZM 42250	PLASTIC BASE / BASE DE PLASTICO 42712	ZM-90 42716
3035-O 24274	PUSZ-LIN-ZM 42256		ZM-120 42728
			ZM-135 42720
			ZM-PION-90 42718
			ZM-PION-135 42719

3035-O



PIKO

REF. B8288



Minimum width and height.

Narrow line of light.



Anchura y longitud pequeñas.

Línea estrecha de luz.

APPLICATION

- the extrusion is designed for use in gaps of various materials with small cross-sections. It can be mounted to the edge of thin planes, glass, plastics etc. used in furniture, exhibition, stage design, interior design, vehicles, etc.

ASSEMBLY

- with fixing glues, professional double-sided adhesive tapes.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion is suitable for bending into gentle curves, in the plane adjacent to the LED strip.
- the extrusion comes with frosted covers (diffusers) and aluminum-colored plastic end caps.

APLICACIÓN

- el perfil está diseñado para su uso en huecos de diversos materiales con pequeñas secciones transversales. Puede montarse en el borde de planos delgados, vidrio, plásticos, etc. utilizados en los muebles, exposiciones, diseño de escenarios, diseño de interiores, vehículos, etc.

MONTAJE

- con colas de fijación, cintas adhesivas profesionales de doble cara.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el perfil adecuado para doblarse en curvas suaves, en el plano adyacente a la tira de LED.
- la extrusión viene con difusores transparentes y tapas finales de plástico de color aluminio.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8288ANODA_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	B8288ANODA_2
118" / 3m			B8288ANODA_3

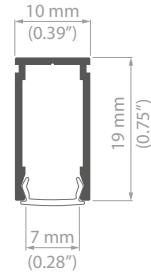
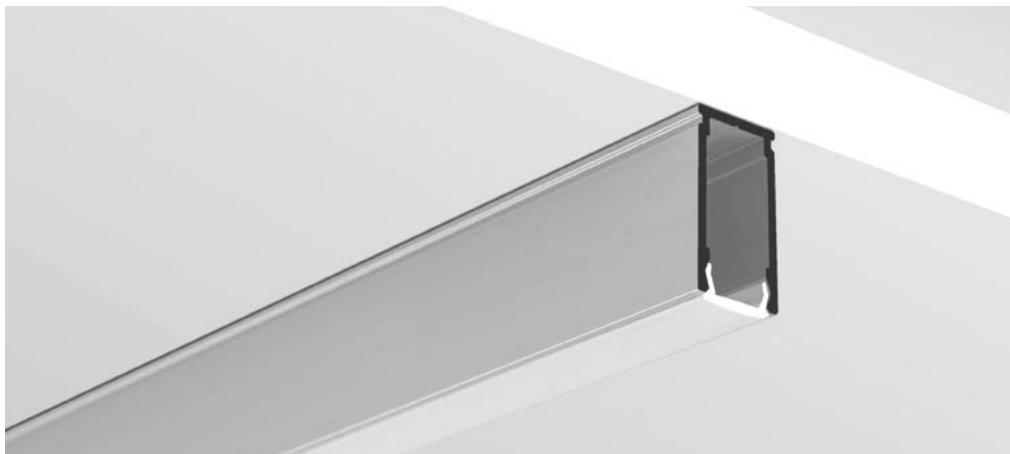
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris
PIKO 17034	PIKO 24202
PIKO-OTW	PIKO-OTW 24299



LINO

REF. B8287



Minimum width.

Effect of a narrow line of light.



Anchura mínima.

Efecto de una línea estrecha de luz.

APPLICATION

- intended to create compositions made of narrow lines of light.
- for use in grooves, or for attaching various functional and architectural, stage design and exhibition forms.

ASSEMBLY

- with fixing glues, professional double-sided adhesive tapes.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion comes with frosted covers (diffusers) and aluminum-colored plastic end caps.

APLICACIÓN

- destinado a la iluminación con una estrecha línea de luz.
- para el uso en ranuras, o para adjuntar vario funcional y arquitectónico, diseño de la etapa y formas de la exposición.

MONTAJE

- con pegamentos de la fijación, cintas adhesivas profesionales de doble cara.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el perfil viene con las cubiertas (difusores) escarchadas y tapas de extremo plásticos de aluminio-coloreados.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8287ANODA_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	B8287ANODA_2
118" / 3m			B8287ANODA_3

accessories / accesorios

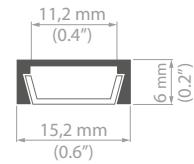
frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris
PIKO	17034
LINO	24201





MICRO-ALU

REF. B1888



Minimum dimensions for LED strips (0.39" / 10mm) wide.

Simple assembly.

Versatile application.

Low weight.

Good heat transfer in relation to the surface.



Dimensiones mínimas para tiras LED de (0.39" / 10mm) de ancho.

Montaje simple.

Aplicación versátil.

Liviano.

Buena transferencia de calor en relación a la superficie.

APPLICATION

- intended mainly for interiors, e.g. lighting of cabinets, stairs, display windows etc. With their small size, the lighting fixtures can be concealed in the walls of the furniture with small cross-sections.
- In the sealed version, it can be used outdoors, for example on the facade of buildings, in the elements of garden architecture, in fencing elements, etc.

ASSEMBLY

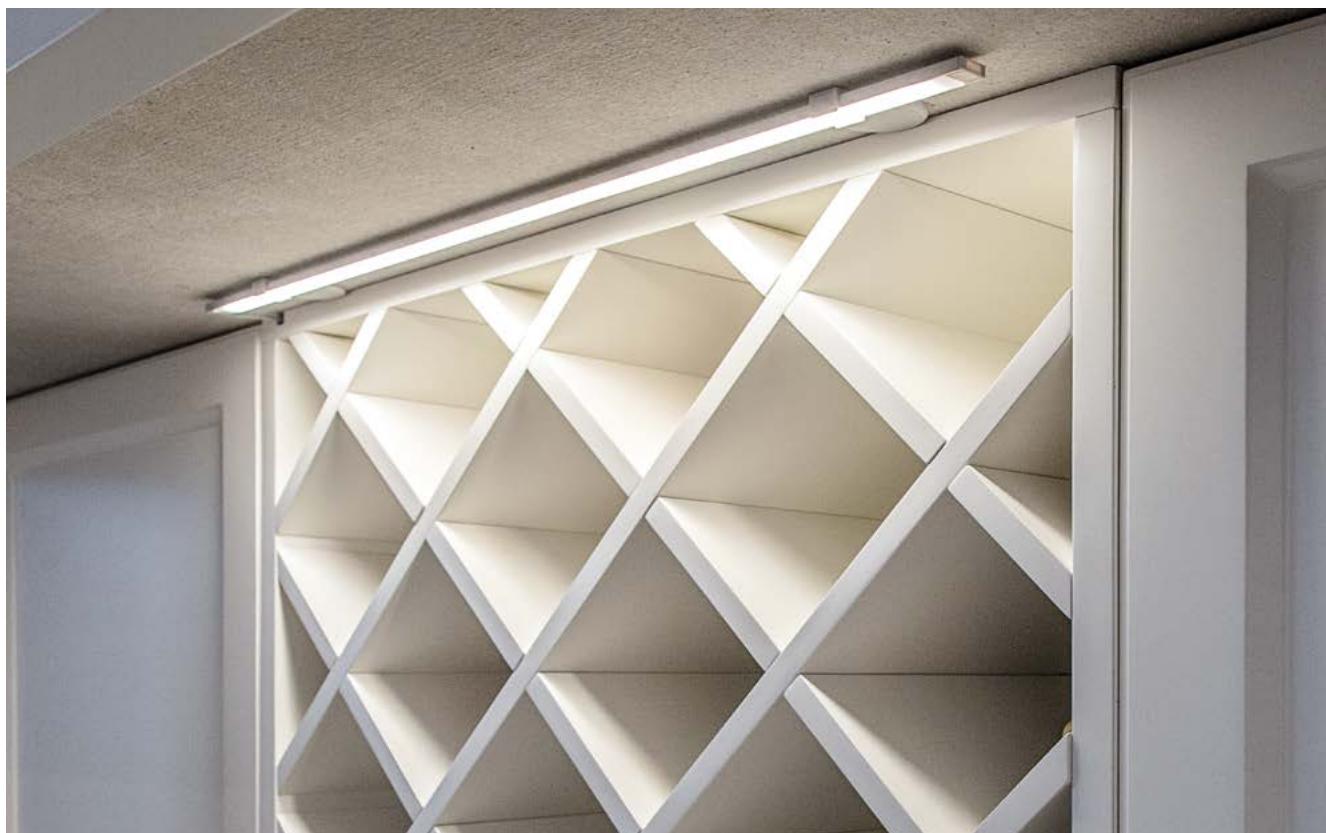
- can be mounted with appropriately selected fixing glues, professional double-sided adhesive tapes, metal and plastic mounting brackets, as well as mounting brackets with angle adjustment, and by means of a mounting spring.

ADDITIONAL INFORMATION

- suitable for bending in the plane adjacent to the LED strip.
- can be equipped with transparent and frosted covers (diffusers), aluminum-colored plastic end caps, metalized and conductive end caps.
- must not be used for diodes emitting high temperatures.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B1888NA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B1888NA_2
118" / 3m			B1888NA_3
39.4" / 1m			B1888ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	B1888ANODA_2
118" / 3m			B1888ANODA_3
39.4" / 1m			B1888K7_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Black anodized / Negro anodizado	B1888K7_2
39.4" / 1m			B1888L9010_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> White RAL / Blanco RAL	B1888L9010_2
39.4" / 1m			B1888L9005_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Black RAL / Negro RAL	B1888L9005_2



accessories / accesorios

<i>frosted covers / difusores escarchada</i>		<i>black end caps / tapas finales negro</i>		<i>mounting sets / sets de montaje</i>		<i>fasteners / soportes</i>	
KA	17035	MICRO-ALU	24068	M3	42303	PUSZ-LIN-MR	42258
KA-COM	17121	MICRO-ALU-OTW	24083	M4	42301	PUSZ-PRET-MR	42252
HS	1369	<i>metalized end caps / tapas finales metalizados</i>		M5	42302	DP	00644
LIGER	17037	MICRO-ALU	24062	M11	42609	DP-MOC	00645
M-K	17038	<i>grey end caps / tapas finales gris</i>		M12	42610	DP-MOG-ZO	00646
KA-PRO	17064	MICRO-ALU	1058	M13	42611	DP-MOG-ZZ	00647
<i>clear covers / difusores claras</i>		MICRO-ALU-OTW	1060	M14	42612	DP-ZO	00649
KA	17036	MICRO-ALU-OTW-MW	24000	W1	42602	DP-ZZ	00651
KA-COM	17122	M-K	24216	W2	42603	<i>heads / cabezales</i>	
HS	1370	<i>white end caps / tapas finales blanco</i>		W6	42604	BZP	42213
KA-PRO	17065	MICRO-ALU	20001	W7	42605	BZP-ZO	42214
<i>black covers / difusores negro</i>		MICRO-ALU-OTW	21001	W9	42607	BZP-ZZ	42215
LIGER	17040	MICRO-ALU-OTW-MW	23001	W10	42608	ST	42216
<i>electricity conductive end caps / tapas finales conductora de electricidad</i>		<i>mounting brackets / soporte de montaje</i>		<i>other accessories / otros accesorios</i>		<i>ZO</i>	
MICRO	1443	PDS-STN	24190	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2		42217	
MICRO-M3	42601	PDS	24189	STEEL WIRE FI-1 / ALAMBRE DE ACERO FI-1		1397	
<i>mounting springs / resortes de montaje</i>		PDS	24223				
PDS	00800	PD-MICRO	42150				
		PL-PDM	24041				
		REG-PD-UV	24270				
		PLANISA	24121				
		PIONISA	24122				



HOTEL WARSAW - POLAND



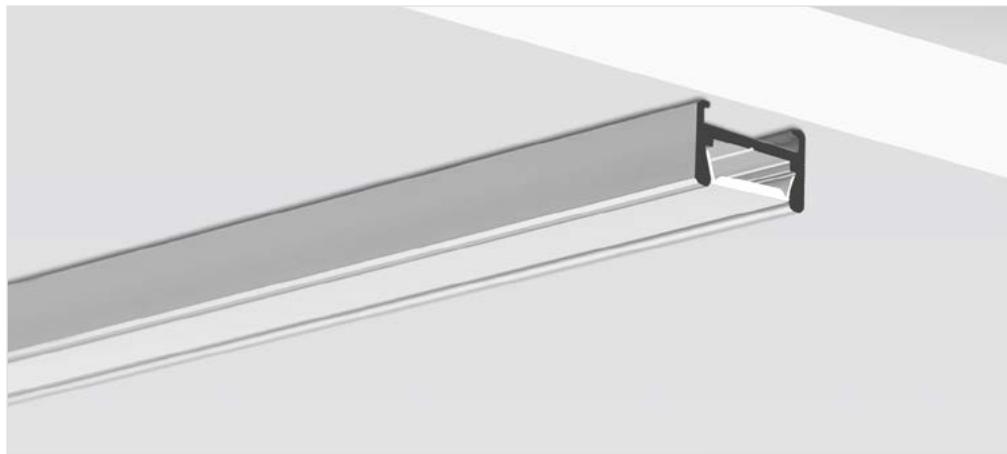


MICRO-ALU



MICRO-H

REF. C0599



Clean design of the lighting fixture.

Small size.

Concealed mounting bracket.

Easy mounting.



Diseño limpio de luminarias.

Tamaño pequeño.

Soporte de montaje oculto.

Montaje fácil.

APPLICATION

- the MICRO-H extrusion is intended for the construction of small-size, linear lighting fixtures. Extrusion is mounted to surfaces using a mounting bracket, which is concealed after the fixture has been mounted.

ASSEMBLY

- snapped onto a PDS-H mounting bracket. The mounting bracket is attached with a bolt suitable for the surface.

APLICACIÓN

- el perfil MICRO-H está diseñado para la construcción de tamaño pequeño, luminarias, montados en superficies con un soporte de montaje, que se oculta después de montar la luminaria.

MONTAJE

- encajado en un soporte de montaje PDS-H. El soporte de montaje está unido con un perno adecuado para la superficie.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0599ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	C0599ANODA_2
118" / 3m			C0599ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	black covers / difusores negro
KA 17035	LIGER 17040
KA-COM 17121	
HS 1369	
LIGER 17037	
KA-PRO 17064	
clear covers / difusores claras	grey end caps / tapas finales gris
KA 17036	MICRO-H 24261
KA-COM 17122	
HS 1370	
KA-PRO 17065	
other accessories / otros accesorios	
	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802





TAMI

REF. B5390



Easy mounting.
Low weight.

APPLICATION

- for construction of surface mounted lighting fixtures.

ASSEMBLY

- using the PDS/MICRO, PL-PDM, REG-PD mounting brackets with appropriate mounting adhesives or professional double-sided adhesive tapes.

ADDITIONAL INFORMATION

- cover with a simple design.



Montaje facil.
Liviano.

APLICACIÓN

- montaje de una luminaria dedicado encajándolo.

MONTAJE

- utilizando los soportes de montaje PDS / MICRO, PL-PDM, REG-PD con adhesivos de montaje adecuados o cintas adhesivas profesionales de doble cara.

INFORMACIÓN ADICIONAL

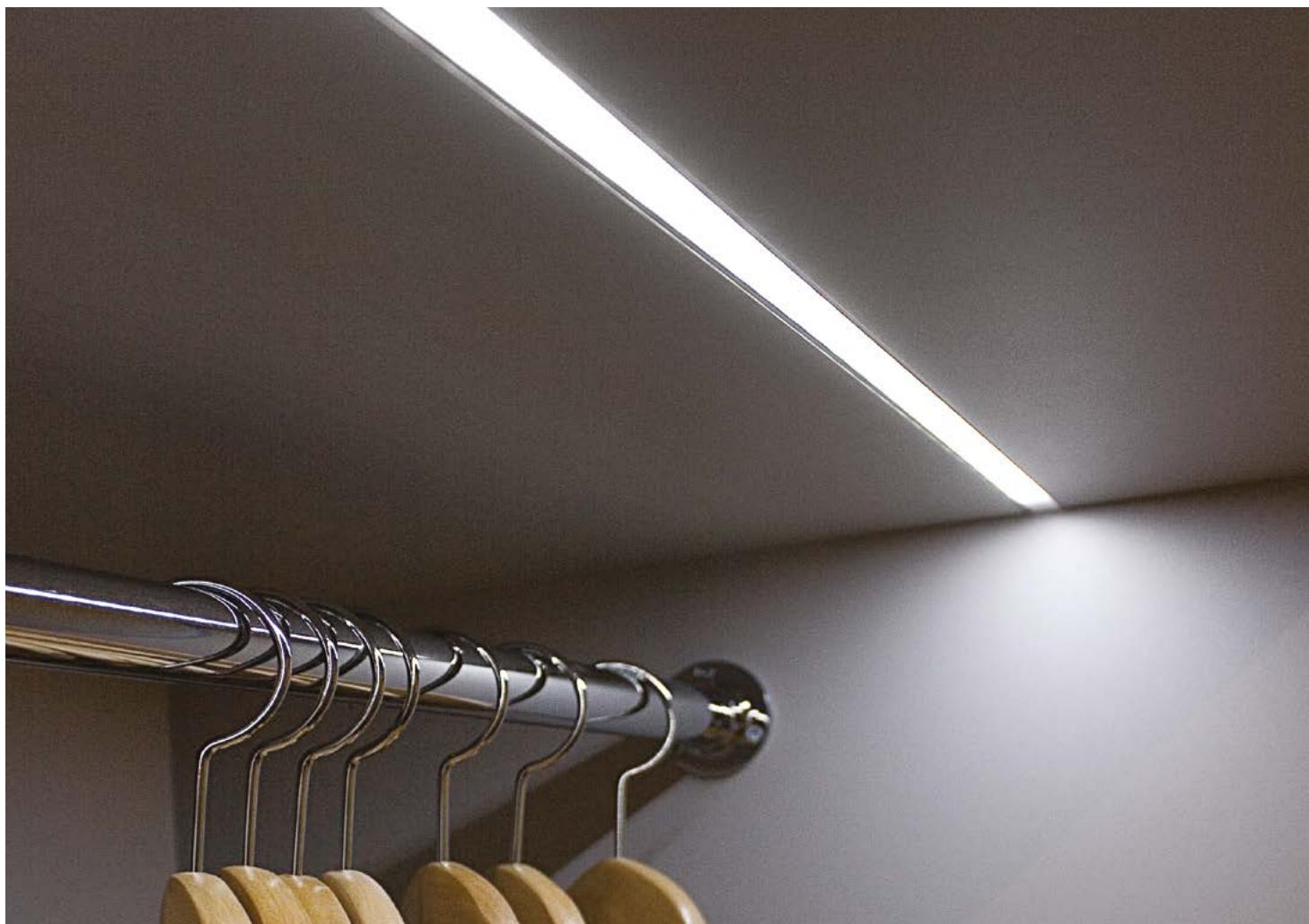
- difusor con un diseño sencillo.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.47" / 12mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B5390NA_1
78.7" / 2m			B5390NA_2
39.4" / 1m	0.47" / 12mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5390ANODA_1
78.7" / 2m			B5390ANODA_2

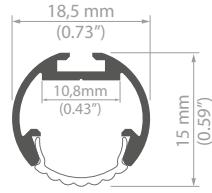
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	fasteners / soportes	mounting sets / sets de montaje	heads / cabezales
T 17004	PUSZ-LIN-MR 42258	M3 42303	BZP 42213
white end caps / tapas finales blanco	PUSZ-PRET-MR 42252	M4 42301	BZP-ZO 42214
TAMI 20051	DP 00644	M5 42302	BZP-ZZ 42215
mounting springs / resortes de montaje	DP-MOC 00645	M14 42612	ST 42216
PDS 00800	DP-MOC-ZO 00646	W9 42607	ZO 42217
	DP-MOC-ZZ 00647	W10 42608	ZZ 42218
	DP-ZO 00649		
	DP-ZZ 00651		
mounting brackets / soporte de montaje		other accessories / otros accesorios	
	PDS-STN 24190	GLAND / GLÁNDULA 00802	
	PDS 24189	8.8X1.2	
	PDS 24223	STEEL WIRE FI-1 / ALAMBRE DE ACERO FI-1 1397	
	PD-MICRO 42150		



OLEK

REF. B8505



Possibility of obtaining a circular cross-section of the lighting fixture (together with the LUK cover).

Smooth walls ensure modern aesthetics.

Possible systemic suspension of the extrusion (KLUS accessories).



Possible obtener una sección transversal circular de la luminaria (junto con el difusor LUK).

Paredes lisas aseguran la estética moderna.

Possible suspensión sistémica del perfil (accesorios KLUS).

APPLICATION

- for use in interior architecture in many configurations.
- slot in the back of the extrusion is capable of utilizing ZM-connectors to create long suspended runs.
- for the construction of polygonal fittings.

ASSEMBLY

- with various suspension systems compatible with the PUSZ system or the UCHO ZM hanger.

ADDITIONAL INFORMATION

- possible use of electricity conductive end caps.

APLICACIÓN

- para uso en arquitectura de interiores en muchas configuraciones.
- la cerradura pequeña da la posibilidad para construir luminarias lineales largos suspendidos.
- para la construcción de accesorios poligonales.

MONTAJE

- con varios sistemas de suspensión compatibles con el sistema PUSZ o el colgador UCHO ZM.

INFORMACIÓN ADICIONAL

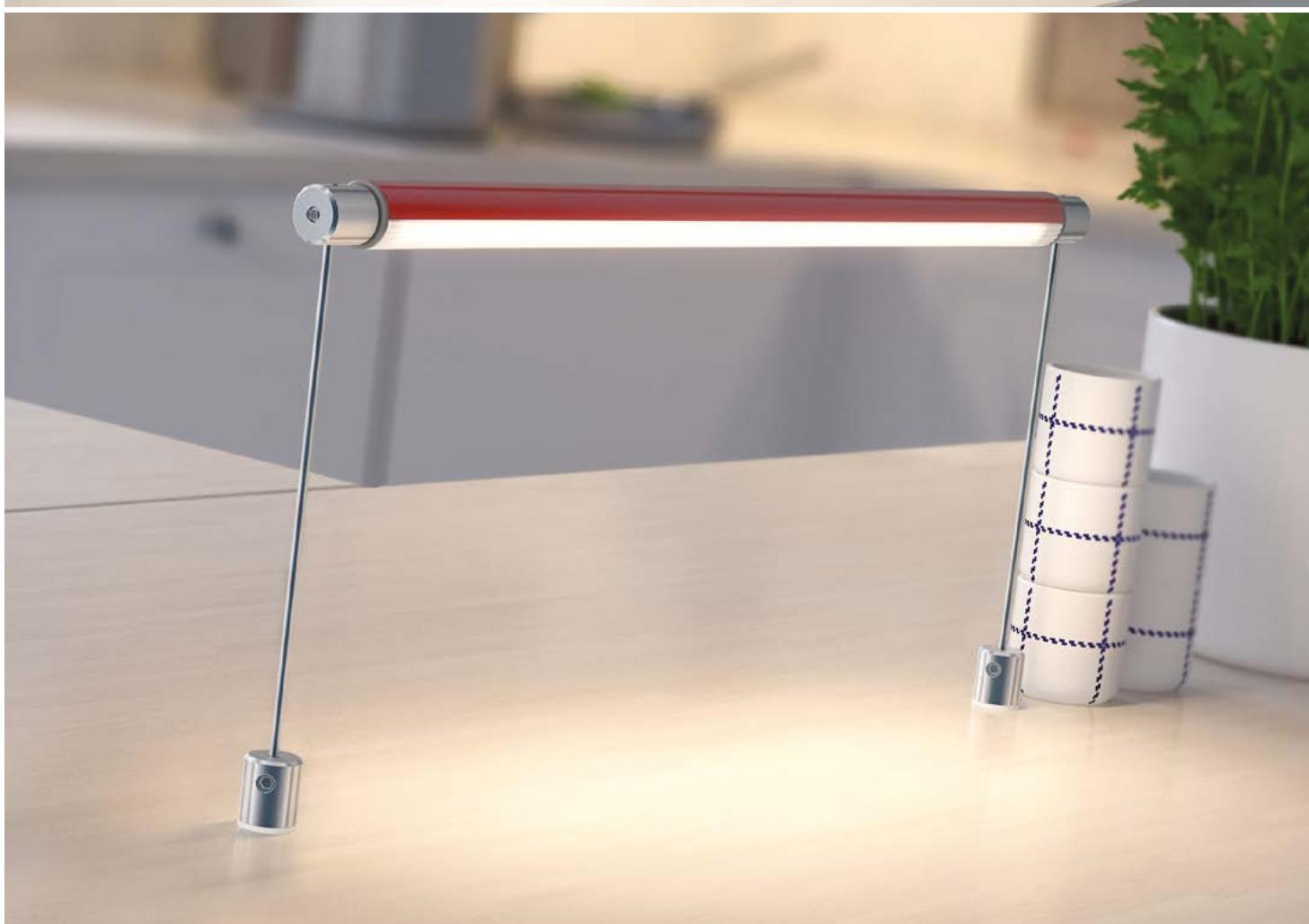
- posible uso de tapas conductoras de electricidad.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8505ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B8505ANODA_2
118" / 3m			B8505ANODA_3

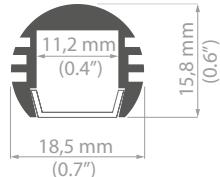
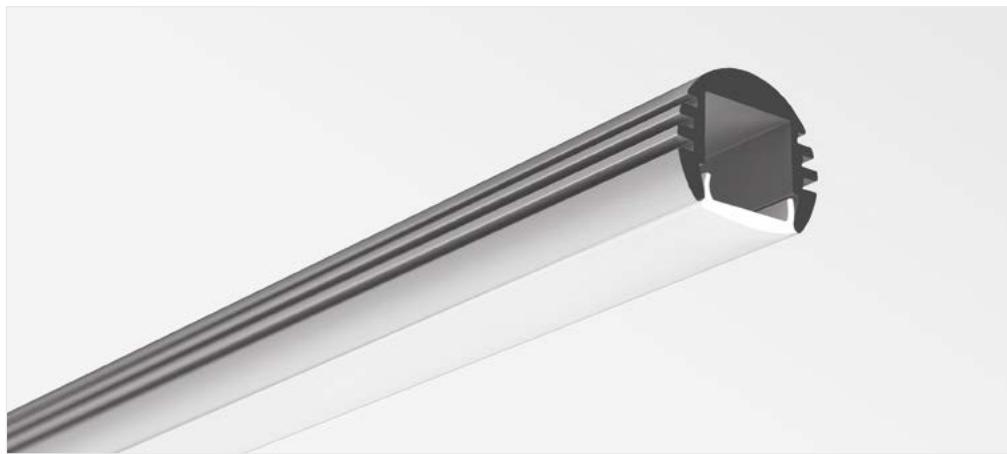
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	electricity conductive end caps / tapas finales conductora de electricidad	connectors / conectores
KA 17036	KA 17036	OLEK 42619	ZM-180 42717
KA-COM 17121	KA-COM 17122	OLEK-LUK 42620	ZM-90 42716
HS 1369	HS 1370		ZM-120 42728
LIGER 17037	KA-PRO 17065	fasteners / soportes	ZM-135 42720
PDS-LUK 17076		UCHO-ZM 42512	ZM-PION-90 42718
KA-PRO 17064		PUSZ-LIN-ZM 42256	ZM-PION-135 42719
black covers / difusores negro	grey end caps / tapas finales gris	PUSZ-PRET-ZM 42250	
LIGER 17040	OLEK 24203	DP-PDS-O 00648	mounting sets / sets de montaje
	OLEK-LUK-F15 24212	DP-ZO-PDS-O 00650	W8 42606
	OLEK-LUK 24204	DP-ZZ-PDS-O 00655	



PDS-O

REF. B3777



Appealing form.

Possible to obtain a line of light.

Good heat dissipation.



Diseño attractivo.

Capacidad de obtener una línea de luz.

Buena disipación de calor.

APPLICATION

- for construction of linear suspended lighting fixtures.

ASSEMBLY

- with electricity conductive end caps.
- with mounting brackets and fasteners offered by KLUŠ.

ADDITIONAL INFORMATION

- a wide range of accessories and metalized plastic end caps.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias suspendidas lineales.

MONTAJE

- con tapas conductoras de electricidad.
- con soportes de montaje y sujetadores ofrecidos por KLUŠ.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- una amplia gama de accesorios.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B3777ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B3777ANODA_2
118" / 3m			B3777ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	fasteners / soportes	mounting brackets / soporte de montaje
KA 17035	PDS-O 1439	DP-MOC 00645	PDS-STN 24190
KA-COM 17121	PDS-O-OTW 1441	DP-MOC-ZO 00646	PDS 24189
HS 1369	PDS-O-MW 00028	DP-MOC-ZZ 00647	PDS 24223
LIGER 17037	PDS-O-OTW-MW 00029	DP-PDS-O 00648	PL-PDM 24041
PDS-LUK 17076	PDS-O-LUK 24213	DP-ZO-PDS-O 00650	REG-PD-UV 24270
KA-PRO 17064	<i>electricity conductive end caps / tapas finales conductoras de electricidad</i>		
<i>clear covers / difusores claros</i>			
KA 17036	PDS-O 1435	DP-ZZ-PDS-O 00655	PD-MICRO 42150
KA-COM 17122	PDS-O 42615	<i>mounting sets / sets de montaje</i>	
HS 1370	PDS-O-LUK 42621	M3 42303	heads / cabezales
KA-PRO 17065	<i>metalized end caps / tapas finales metrizadas</i>		
<i>black covers / difusores negros</i>			
LIGER 17040	PDS-O 24059	M4 42301	ST 42216
		M5 42302	ZO 42217
		M14 42612	ZZ 42218
		W8 42606	
		W9 42607	
		W10 42608	

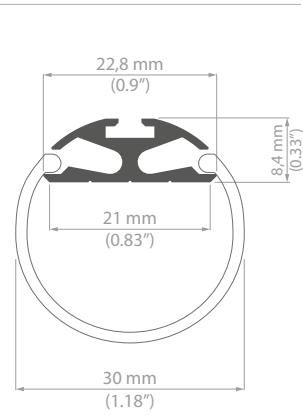
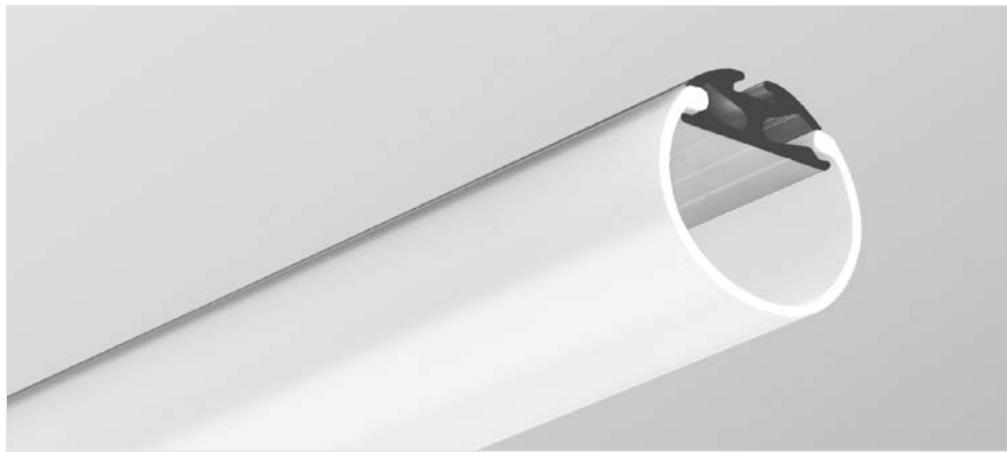






JAZ

REF. B8547



Possible to obtain a line of light.

Large area of illumination (angle of illumination 180°).

Small surface of the visible aluminum structure.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Área grande de la iluminación (ángulo de la iluminación 180°).

Pequeña superficie de la estructura de aluminio visible.

APPLICATION

- for the construction of hanging lighting fixtures with a circular cross-section.
- for the construction of hanging lighting lines.

ASSEMBLY

- with various suspension systems compatible with the PUSZ system or the UCHO ZM hanger.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias colgantes con sección circular.
- para la construcción de líneas de alumbrado colgantes.

MONTAJE

- con varios sistemas de suspensión compatibles con el sistema PUSZ o el ucho ZM gancho.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8547ANODA_1
78.7" / 2m	0.78" / 20mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B8547ANODA_2
118" / 3m			B8547ANODA_3

accessories / accesorios

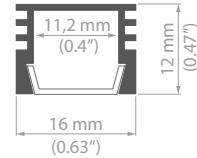
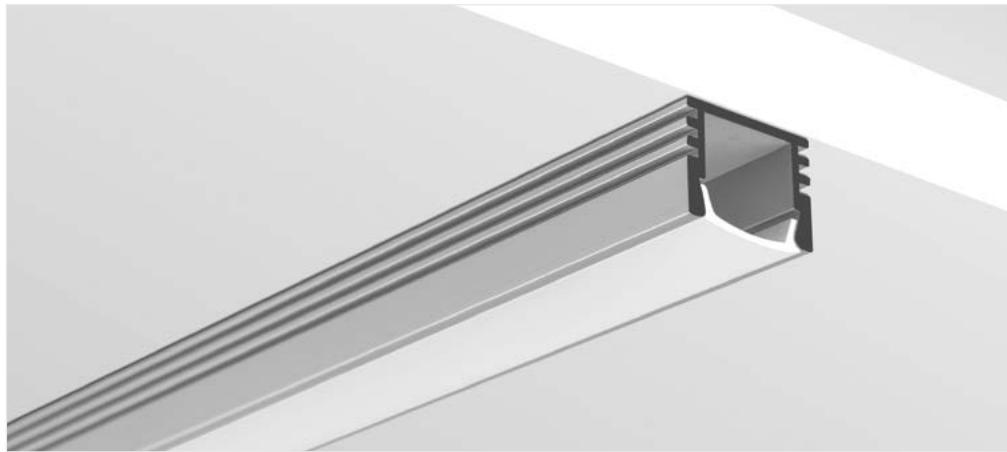
frosted covers / difusores escarchada		fasteners / soportes	
JAZ	17162V1	UCHO-ZM	42512
grey end caps / tapas finales gris		PUSZ-LIN-ZM	42256
JAZ	24224V1	PUSZ-PRET-ZM	42250
connectors / conectores		DP-ZO	00649
ZM-180	42717	DP-ZZ	00651
ZM-90	42716	other accessories / otros accesorios	
ZM-120	42728	ZM BLOCK / BLOQUE ZM	42520
ZM-135	42720	heads / cabezales	
ZM-PION-90	42718	ST	42216
ZM-PION-135	42719	ZO	42217
		ZZ	42218





PDS-4-ALU

REF. B1718



Minimum dimensions for LED strips (0.39" / 10mm) wide.

Possible to obtain a line of light.

Good heat dissipation.

For multiple applications.



Dimensiones mínimas para tiras LED de (0.39" / 10mm) de ancho.

Capacidad de obtener una línea de luz.

Buena disipación de calor.

Para múltiples aplicaciones.

APPLICATION

- designed for the construction of lighting fixtures and backlighting luminaires. In furniture, exhibition, interior design elements like stair treads, platforms, shelves, niches, etc.
- can be embedded in narrow grooves.
- can be used for external illumination in the sealed version, except for applications where it would be exposed to considerable mechanical forces.

ASSEMBLY

- can be mounted with appropriately selected mounting adhesives, professional double-sided adhesive tapes, metal and plastic mounting brackets, as well as adjustable mounting brackets.

ADDITIONAL INFORMATION

- suitable for bending in the plane adjacent to the LED strip.
- can be equipped with transparent and frosted covers, aluminum-colored plastic, metalized and conductive end caps.

APLICACIÓN

- diseñado para la construcción de luminarias y luminarias de retroiluminación. En muebles, exposiciones, elementos de diseño de interiores como peldaños de escaleras, plataformas, estantes, nichos, etc.
- se puede incrustar en ranuras estrechas.
- puede utilizarse para iluminación externa en la versión sellada, excepto en aplicaciones en las que estaría expuesto a fuerzas mecánicas considerables.

MONTAJE

- Puede montarse con adhesivos de montaje seleccionados adecuadamente, cintas adhesivas profesionales de doble cara, soportes de montaje de metal y plástico, así como soportes de montaje ajustables.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- adecuado para doblar en el plano adyacente a la tira de LED.
- puede equiparse con difusores transparentes y escarchada, plástico de color aluminio, tapas metálicas y conductivas.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B1718NA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B1718NA_2
118" / 3m			B1718NA_3
39.4" / 1m			B1718ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	B1718ANODA_2
118" / 3m			B1718ANODA_3
39.4" / 1m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Black anodized / Negro anodizado	B1718K7_1
78.7" / 2m			B1718K7_2
39.4" / 1m	0.39" / 10mm	<input type="radio"/> White RAL / Blanco RAL	B1718L9010_1
78.7" / 2m			B1718L9010_2
39.4" / 1m	0.39" / 10mm	<input checked="" type="radio"/> Black RAL / Negro RAL	B1718L9005_1
78.7" / 2m			B1718L9005_2



accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada

KA	17035
KA-COM	17121
HS	1369
LIGER	17037
PDS-LUK	17076
KA-PRO	17064

clear covers / difusores claras

KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-PRO	17065

black covers / difusores negro

LIGER	17040
--------------	--------------

grey end caps / tapas finales gris

PDS-4-ALU	1056
PDS-4-ALU-OTW	1057
PDS-4-ALU-MW	00026
PDS-4-ALU-OTW-MW	00027
PDS-4-ALU	24066
PDS-4-ALU-OTW	24081
PDS-4-ALU	24061
PDS-4-ALU	20002
PDS-4-OTW	21002
PDS-4-MW	22002
PDS-4-OTW-MW	23002
PDS-4-ALU	1407

electricity conductive end caps / tapas finales conductora de electricidad

PDS-4-ALU	1407
------------------	-------------

mounting sets / sets de montaje

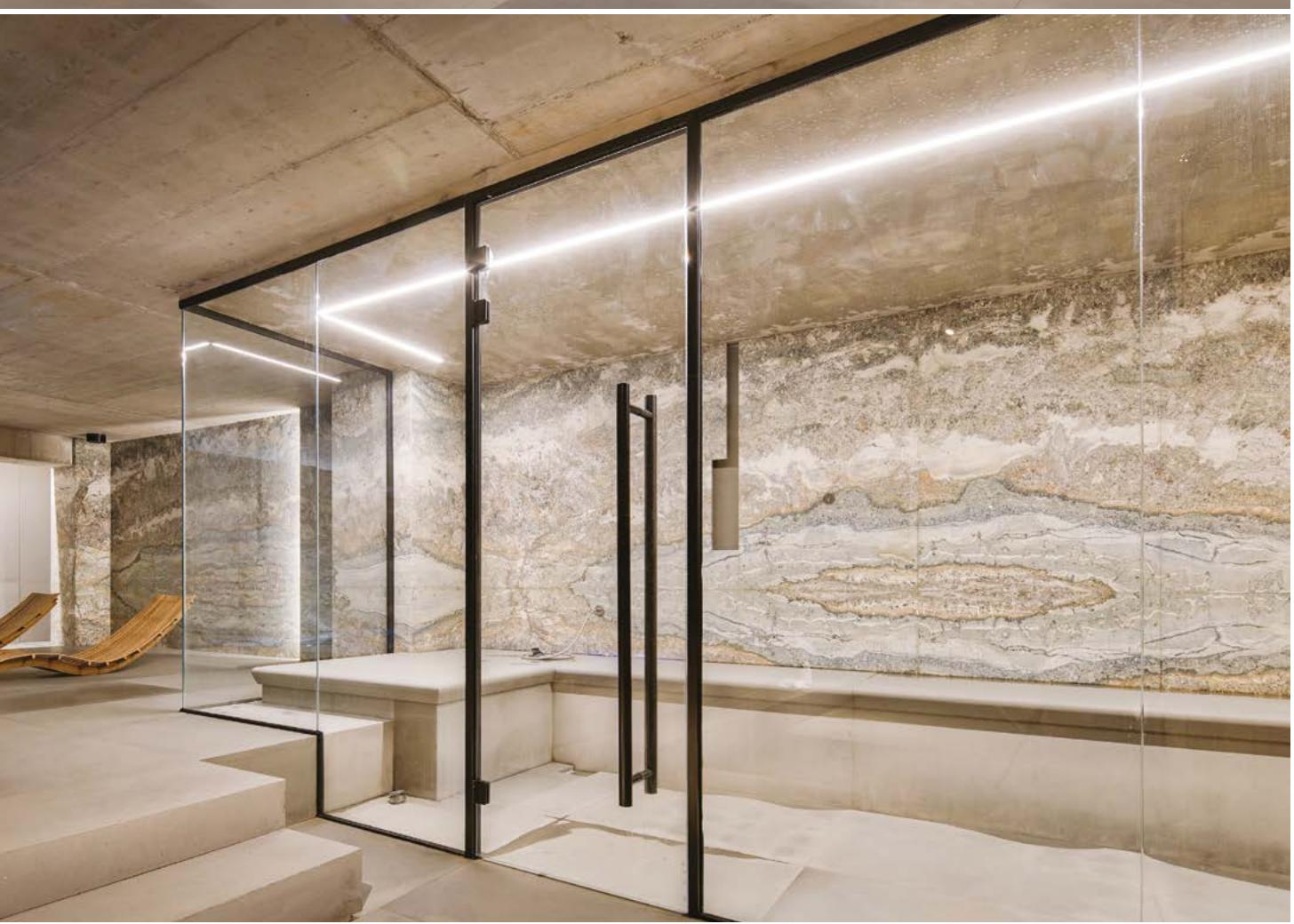
M3	42303
M5	42302
M11	42609
M12	42610
M13	42611
M14	42612
W1	42602
W2	42603
W6	42604
W7	42605
W9	42607
W10	42608
W10	42608
PDS	00800
BZP-ZO	42214
ST	42216
ZO	42217
ZZ	42218

arms / brazo-varillas

K5G-AB	42051
mounting brackets / soporte de montaje	
PDS-STN	24190
PDS	24189
PDS	24223
PD-MICRO	42150
PL-PDM	24041
REG-PD-UV	24270
fasteners / soportes	
PUSZ-LIN-MR	42258
PUSZ-PRET-MR	42252
DP	00644
DP-MOC	00645
DP-MOC-ZO	00646
DP-MOC-ZZ	00647
DP-ZO	00649
DP-ZZ	00651
other accessories / otros accesorios	
GLAND / GLÁNDULA	00802
8.8X1.2	



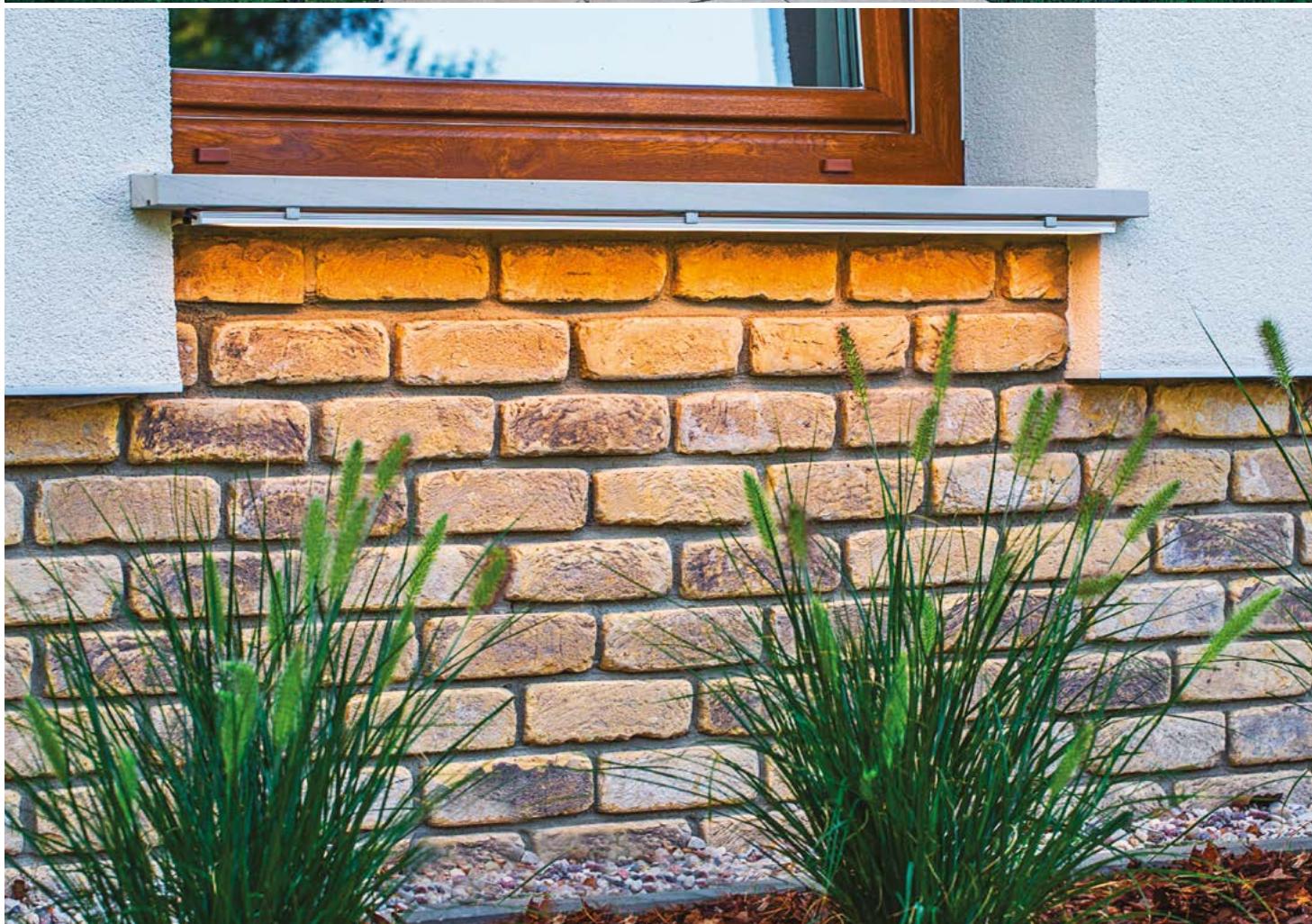
HOTEL WARSAW - POLAND



HOTEL WARSAW - POLAND

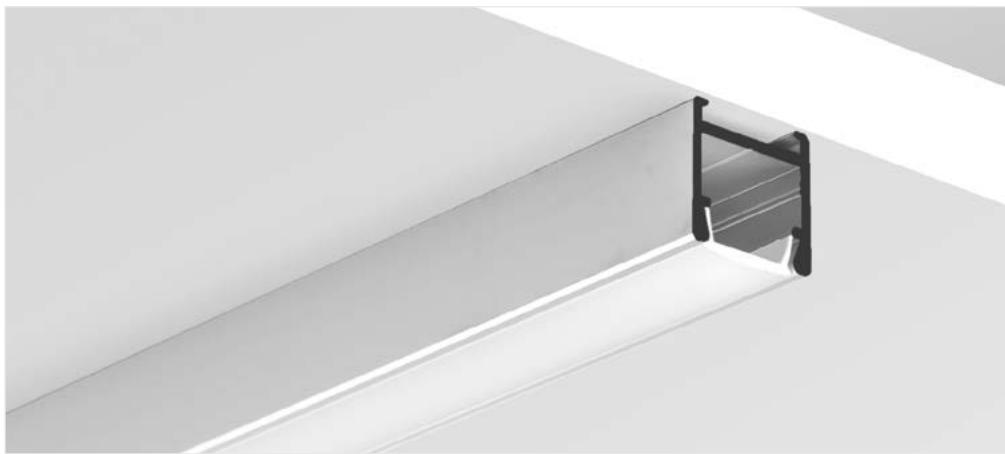






PDS-H

REF. B9204



Allows aesthetic assembly with concealed mounting brackets.
Minimum dimensions to obtain a line of light.

APPLICATION

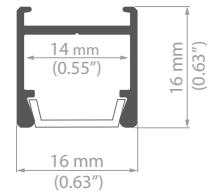
- designed for the construction of lighting fixtures mounted to horizontal surfaces: mainly under cabinets, shelves (kitchens, libraries, furniture).
- clean shape, not distorted by technical detail, such as an external mounting bracket.

ASSEMBLY

- with plastic mounting brackets attached to mounting surface with screws.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be equipped with transparent and frosted covers, aluminum-colored and metalized plastic end caps.



Permite el montaje estético con los soportes de montaje ocultos.
Dimensiones mínimas para obtener una línea de luz.

APLICACIÓN

- diseñado para la construcción de luminarias montadas en superficies horizontales: principalmente en gabinetes, estanterías (cocinas, libreros, muebles).
- silueta limpia, no distorsionada por detalles técnicos, tales como un soporte de montaje externo.

MONTAJE

- con los soportes de montaje plásticos atados a la superficie de montaje con los pernos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

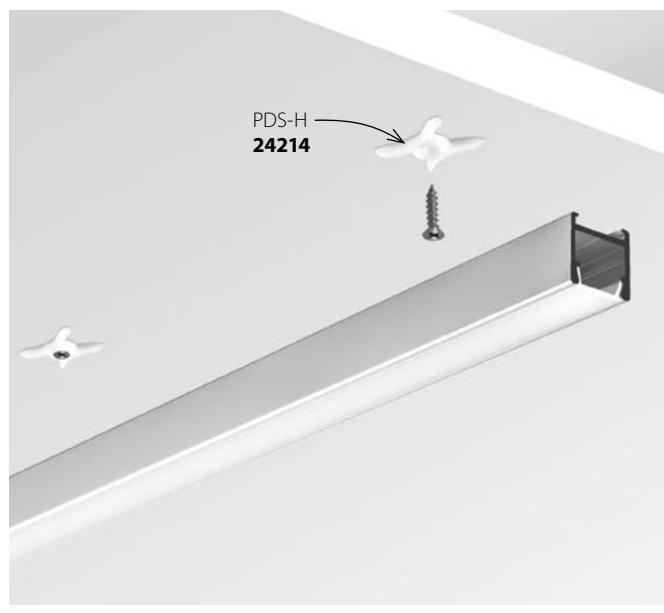
- puede ser equipado de los difusores transparentes y escarchada, aluminio-colorado y las tapas metálicas plásticas.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B9204ANODA_1
78.7" / 2m	0.55" / 14mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B9204ANODA_2
118" / 3m			B9204ANODA_3

accessories / accesorios

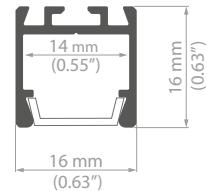
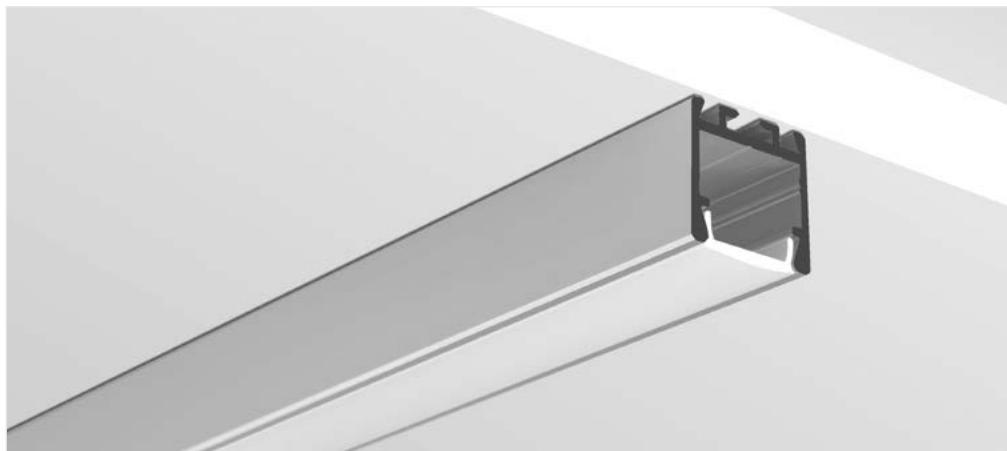
frosted covers / difusores escarchada	black covers / difusores negro
KA 17035	LIGER 17040
KA-COM 17121	
HS 1369	
LIGER 17037	
PDS-LUK 17076	
KA-PRO 17064	
clear covers / difusores claras	metalized end caps/ tapas finales metalizados
KA 17036	PDS-ZM 24144
KA-COM 17122	
HS 1370	
KA-PRO 17065	
other accessories / otros accesorios	
	GLAND / GLÁNDULA 00802
	8.8X1.2





PDS-ZM

REF. B7696



Minimum dimensions to obtain a line of light.

Equipped with a small lock that allows the use of system fasteners and extrusion connectors.

Multiple applications.



Dimensiones mínimas para obtener una línea de luz.

Equipado con un pequeño cerradura que permite el uso de sujetadores del sistema y conectores de perfiles.

Múltiples aplicaciones.

APPLICATION

- for use in interior architecture in numerous configurations.
- small lock facilitates building long linear, suspended, and polygonal lighting fixtures.
- the sealed version can be used in external applications.

ASSEMBLY

- mounted to the surface with appropriate mounting adhesives, mounting springs or screws
- can be suspended using UCHO-ZM eye hangers, PUSZ system.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion is suitable for bending into gentle arches, in the plane adjacent to the LED strip.
- can be equipped with transparent and frosted covers, as well as aluminum-colored or metallized plastic end caps.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B7696ANODA_1
78.7" / 2m	0.55" / 14mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B7696ANODA_2
118" / 3m			B7696ANODA_3

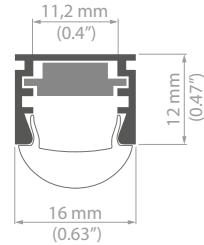
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	connectors / conectores	fastener / soportes
KA 17035	KA 17036	ZM-180 42717	UCHO-ZM 42512
KA-COM 17121	KA-COM 17122	ZM-90 42716	PUSZ-PRET-ZM 42250
HS 1369	HS 1370	ZM-120 42728	PUSZ-LIN-ZM 42256
LIGER 17037	KA-PRO 17065	ZM-135 42720	DP-ZO 00649
PDS-LUK 17076		ZM-PION-90 42718	DP-ZZ 00651
KA-PRO 17064	PDS-ZM 24145	ZM-PION-135 42719	
<i>black covers / difusores negro</i>		mounting springs / resortes de montaje	other accessories / otros accesorios
LIGER 17040		GP 00293	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
			ZM BLOCK / BLOQUE ZM 42520



REGULOR

REF. B468+43



A movable insert for LEDs enabling four different lighting angles.

APPLICATION

- extrusion for construction of surface mounted fixtures with a focused beam of light.

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the surface.
- with mounting brackets.
- with suspension accessories.
- with mounting adhesives.

ADDITIONAL INFORMATION

- the insert setting adjustment enables 10°, 30°, 60° and 90° beam angles.



Un inserto móvil para LED que permite cuatro ángulos de iluminación diferentes.

APLICACIÓN

- perfil para la construcción de luminarias montados en superficie con un haz de luz enfocado.

MONTAJE

- con tornillos adecuadamente seleccionados para la superficie.
- con soportes de montaje.
- con accesorios de suspensión.
- con adhesivos de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

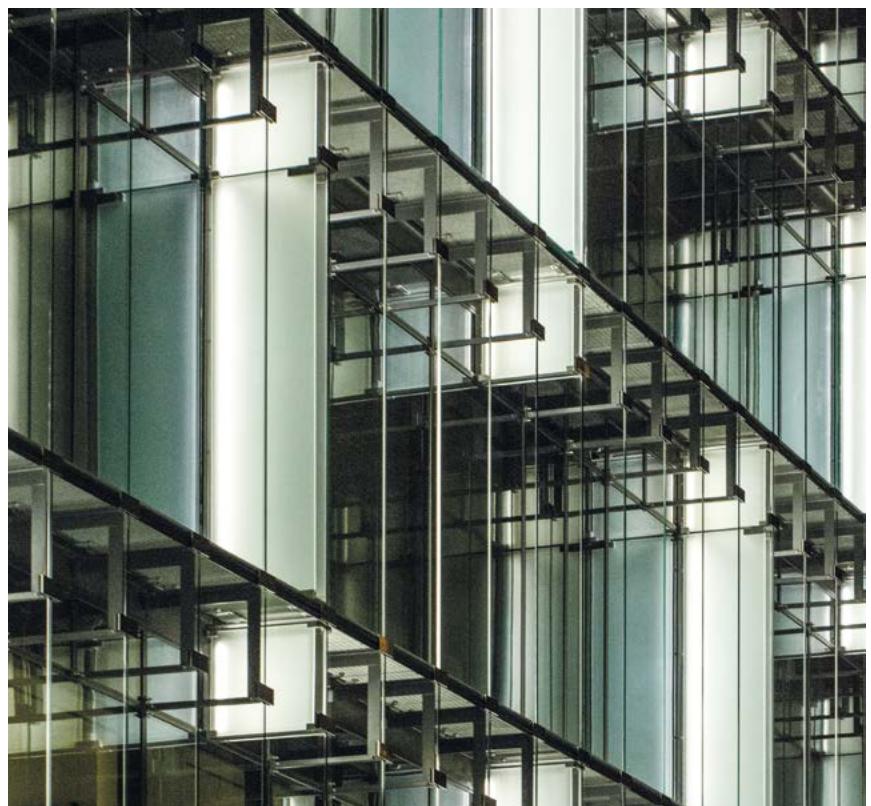
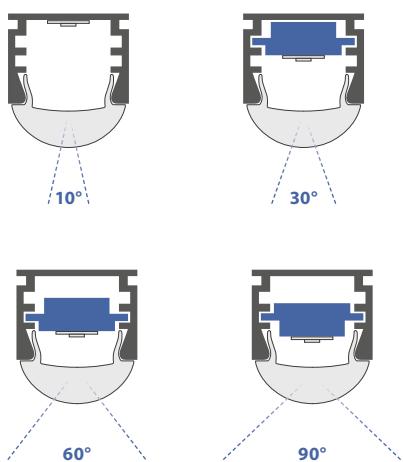
- el inserto ajustable permite ángulos de haz de 10°, 30°, 60° y 90°.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B468+43ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B468+43ANODA_2
118" / 3m			B468+43ANODA_3

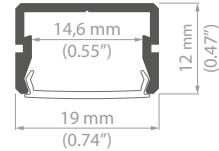
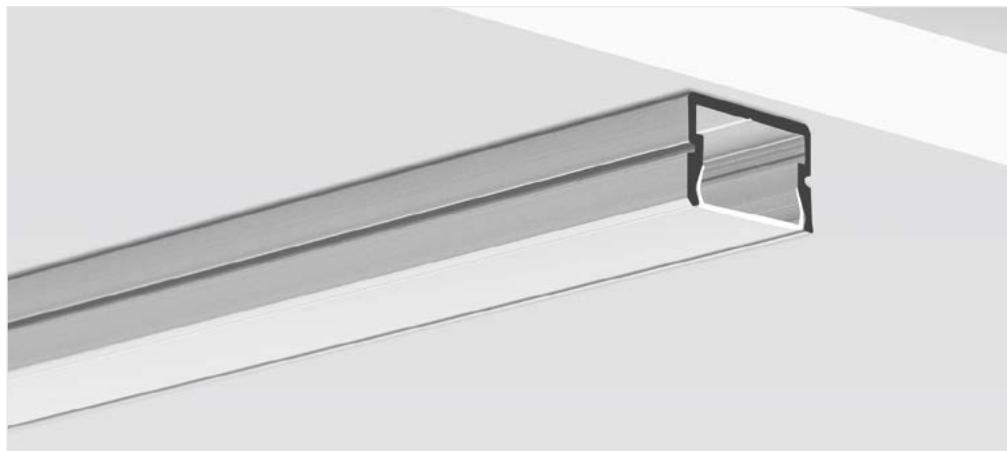
accessories / accesorios

clear covers / difusores claras	mounting brackets / soporte de montaje	fasteners / soportes	heads / cabezales
S 00220	PDS-STN 24190	PUSZ-LIN-MR 42258	BZP 42214
satin covers / difusores satín	PDS 24189	PUSZ-PRET-MR 42252	BZP-ZO 42216
S 17111	PDS 24223	DP 00644	BZP-ZZ 42217
grey end caps / tapas finales gris	PD-MICRO 42150	DP-MOC 00645	ST 42218
REGULOR 00310	PL-PDM 24041	DP-MOC-ZO 00646	ZO 42217
REGULOR-OTW 00313	REG-PD-UV 24270	DP-MOC-ZZ 00647	ZZ 42218
mounting springs / resortes de montaje		DP-ZO 00649	
PDS		DP-ZZ 00651	



SILER

REF. B9325



Will accommodate leds up to (0.55" / 14mm) wide.



Sus dimensiones permiten colocar en ella una tira LED de (0.55" / 14mm).

APPLICATION

- for the construction of watertight lighting fixtures, for external use.
- to highlight elements of building facades, elements of street furniture, to illuminate garage driveways, etc.

ASSEMBLY

- with fixing glues, professional double-sided adhesive tapes.
- with mounting brackets - 45.

ADDITIONAL INFORMATION

- equipped with frosted covers and aluminum-colored plastic end caps.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias impermeable, para uso externo.
- para resaltar elementos de fachadas de edificios, elementos de mobiliario urbano, iluminar caminos de garaje, etc.

MONTAJE

- con colas de fijación, cintas adhesivas profesionales de doble cara.
- con soportes de montaje - 45.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- equipado con difusores escarchadas y tapas de plástico color aluminio.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B9325ANODA_1
78.7" / 2m	0.55" / 14mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	B9325ANODA_2
118" / 3m			B9325ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	
SILER	17039
grey end caps / tapas finales gris	
SILER	24236
mounting brackets / soporte de montaje	
45-STN	24144
45	24265
mounting springs / resortes de montaje	
PDS	00800

fasteners / soportes	
PUSZ-LIN-MR	42258
PUSZ-PRET-MR	42252
DP	00644
DP-MOC	00645
DP-MOC-ZO	00646
DP-MOC-ZZ	00647
DP-ZO	00649
DP-ZZ	00651
other accessories / otros accesorios	
GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802

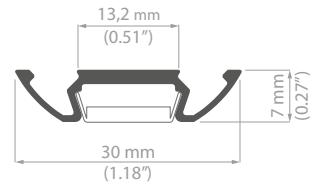


SILER



STOS-ALU

REF. B4369



Simple design and functionality.

Dedicated for LED strips up to (0.50" / 13 mm) wide.



Diseño simple y funcionalidad.

Dedicado para tiras de LED de hasta (0.50" / 13 mm) de ancho.

APPLICATION

- used as interior lighting, surface mount extrusion: shelving, ceilings, cabinets etc.

ASSEMBLY

- using screws properly selected for the mounting surface and placed under the LED strip.
- on the mounting strip fixed to the surface with properly selected screws.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion fits dedicated mounting strips.
- maximizes the applications and uses available for LED light strips.
- lighting or illumination of certain areas (stream of light may vary depending on the power of applied LEDs).

APLICACIÓN

- utilizado como iluminación interior, perfil de montaje en superficie: estanterías, techos, armarios, etc.

MONTAJE

- utilizando tornillos adecuadamente seleccionados para la superficie de montaje y colocados debajo de la tira de LED.
- en la tira de montaje fijada a la superficie con tornillos correctamente seleccionados.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el perfil se adapta a tiras de montaje dedicadas.
- maximiza las aplicaciones y usos disponibles para tiras de luz LED.
- iluminación o iluminación de ciertas áreas (el flujo de luz puede variar según la potencia de los LED aplicados).

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B4369ANODA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B4369ANODA_2
118" / 3m			B4369ANODA_3

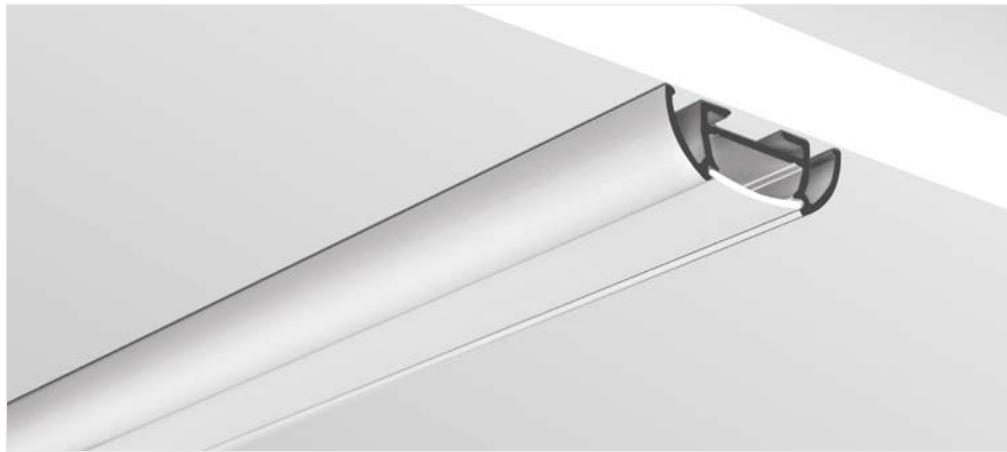
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	extrusions / perfiles	other accessories / otros accesorios
KA-12 17078	STOS-ALU 00085	TEST-36 B6639	TEKNIK Latch / Clip 24003
HS-12 00157		TEST-74 W4507	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
KA-PRO-12 17066	mounting springs / resortes de montaje		
	PDS 00800		
clear covers / difusores claras			
KA-12 17079			
HS-12 00158			
KA-PRO-12 17067			



TOST

REF. B5393



Simple design and functionality.
Low weight.

APPLICATION

- for surface mounting in existing furniture, built-ins, etc.

ASSEMBLY

- using screws appropriately selected for the mounting surface, placed under the LED strip.
- with the TR surface spring.

ADDITIONAL INFORMATION

- cover with a simple design.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.47" / 12mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5393ANODA_1
78.7" / 2m			B5393ANODA_2

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	mounting springs / resortes de montaje
T 17004	TR 00801
white end caps / tapas finales blanco	other accessories / otros accesorios
TOST 20054	GLAND / GLÁNDULA 00802 8.8X1.2



Diseño y funcionalidad sencillos.
Liviano.

APLICACIÓN

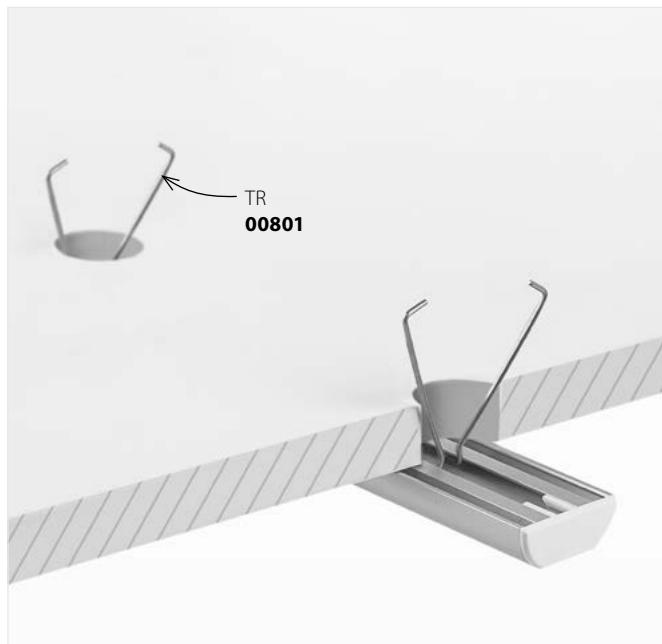
- para el montaje superficial en muebles existentes, los muebles de encargo, etc.

MONTAJE

- utilización de los tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje, colocados debajo de la tira LED.
- con los TR muelles superficial.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- difusor con un diseño sencillo.

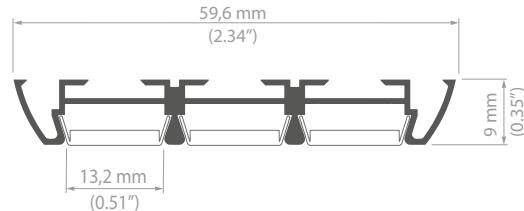
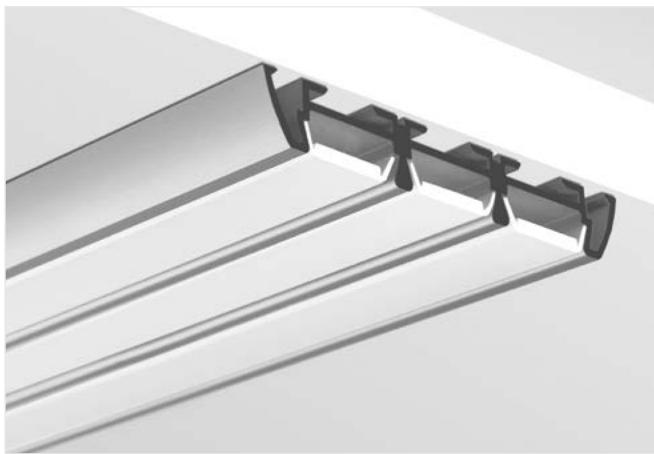


TOST



TRIADA

REF. B4476



Construction of high-performance lighting fixtures.

Good heat dissipation.

Accommodates three LED strips up to (0.50" / 12.8mm).

Multi-purpose.

APPLICATION

- for construction of flat surface lighting fixtures with high luminous efficiency.

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the mounting surface, on dedicated mounting strips.
- with mounting adhesives appropriately selected for the surface.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B4476ANODA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B4476ANODA_2
118" / 3m			B4476ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada		
	fastener / soportes	
KA-12	17078	UCHO-ZD 42513
HS-12	00157	PUSZ-PRET-ZD 42251
KA-PRO-12	17066	PUSZ-LIN-ZD 42257
clear covers / difusores claras		
KA-12	17079	mounting springs / resortes de montaje
HS-12	00158	TR 00801
KA-PRO-12	17066	other accessories / otros accesorios
grey end caps / tapas finales gris		ZD BLOCK / BLOQUE ZD 42521
TRIADA	00090	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
metalized end caps / tapas finales metalizadas		TEKNIK Latch / Clip 24003
TRIADA	24056	extrusions / perfiles
		TETRA-43 W4476
		TETRA-78 W4508



Construcción de luminarias de alto rendimiento.

Buena disipación de calor.

Tiene capacidad para tres tiras de LED de hasta (0.50" / 12.8mm).

Multiusos.

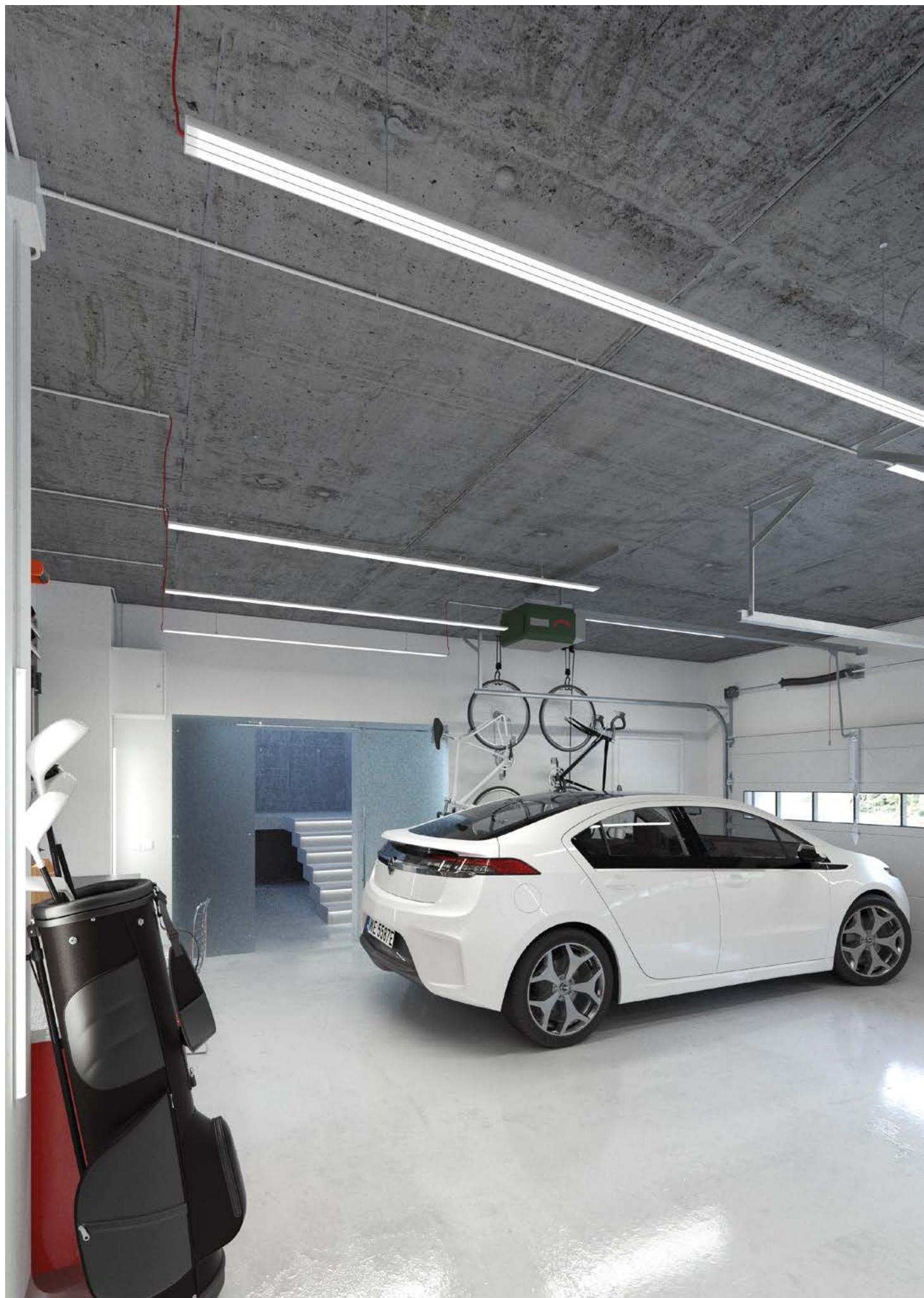
APLICACIÓN

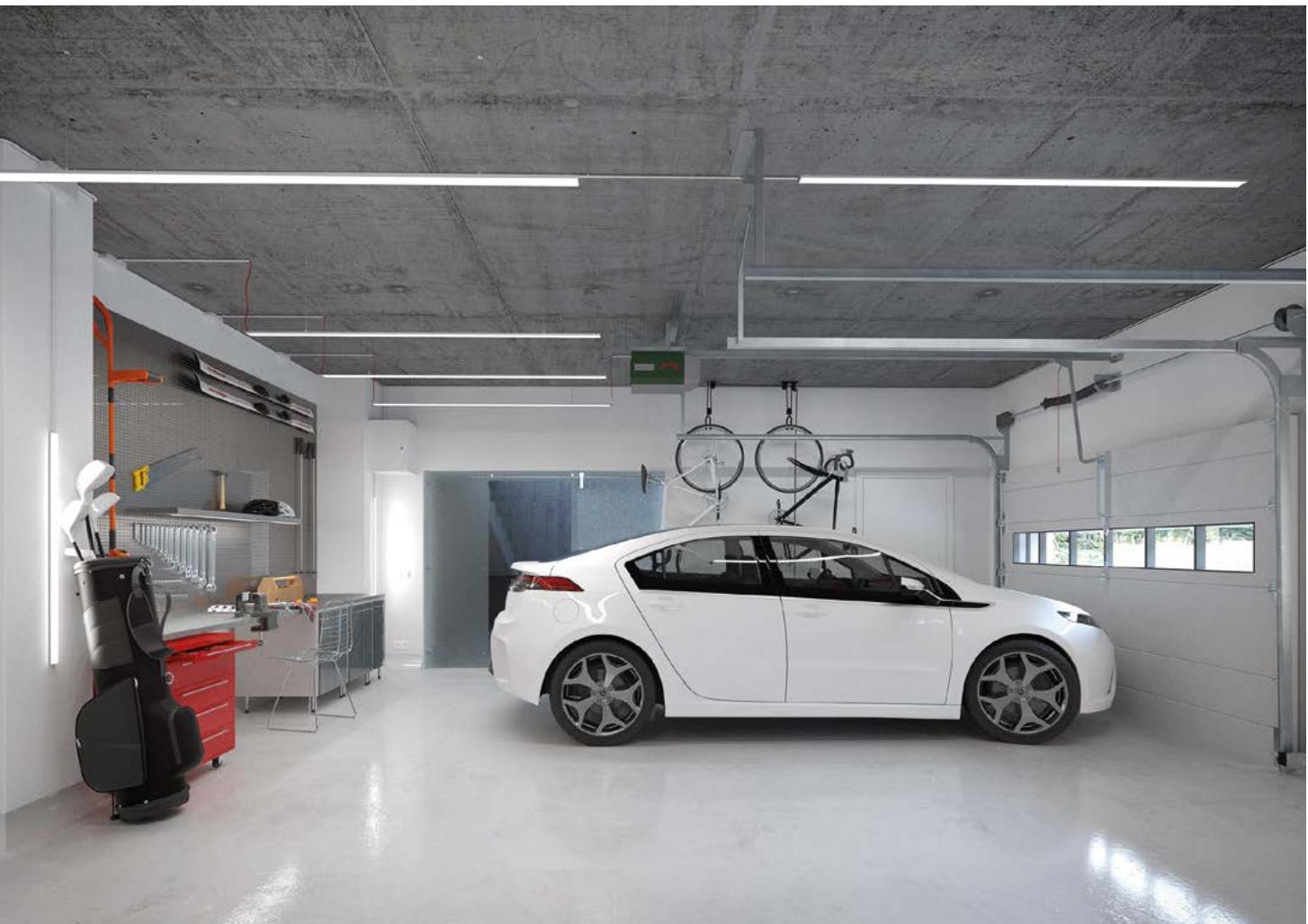
- para la construcción de luminarias planas, empotrables con alta eficiencia lumínica.

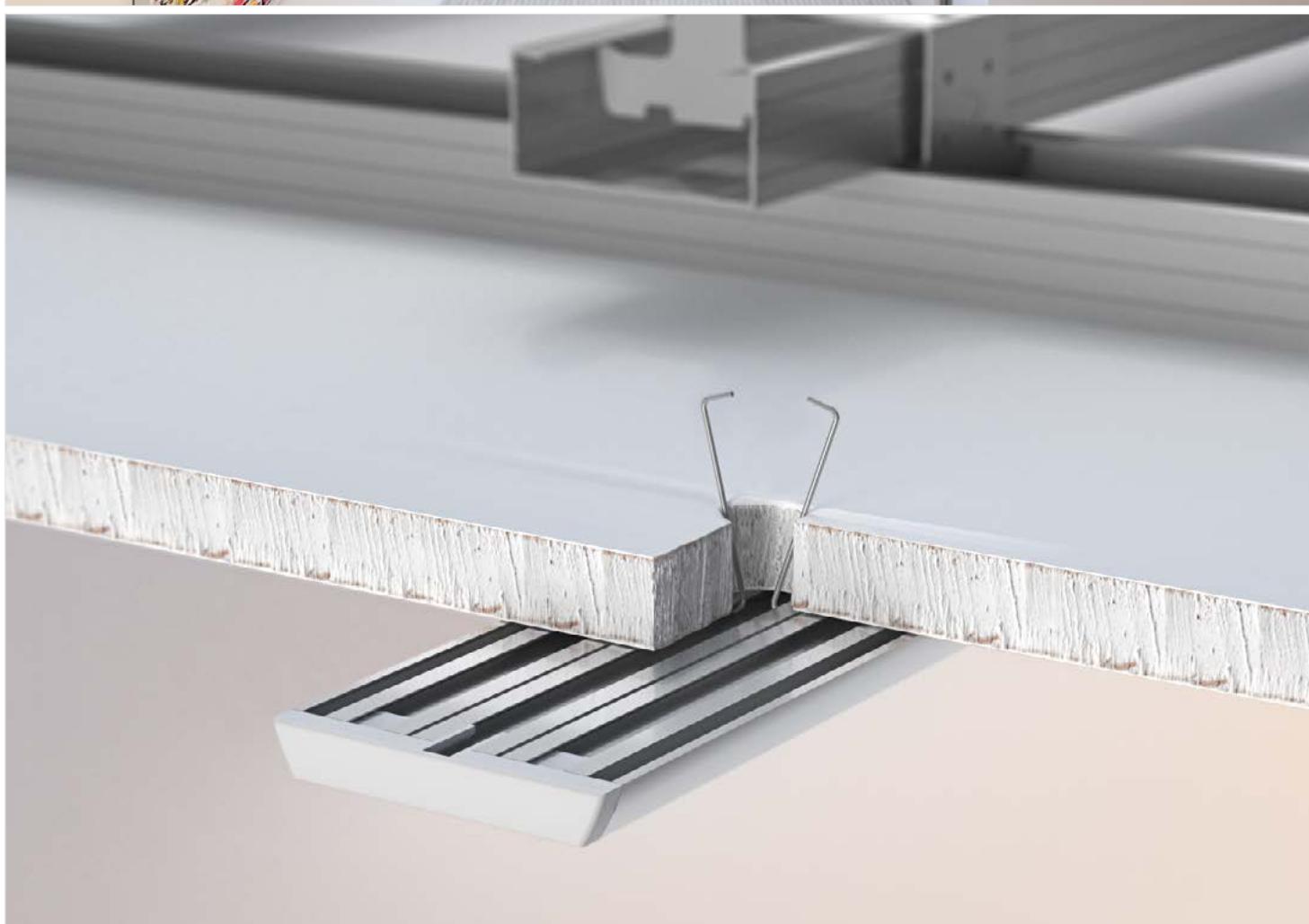
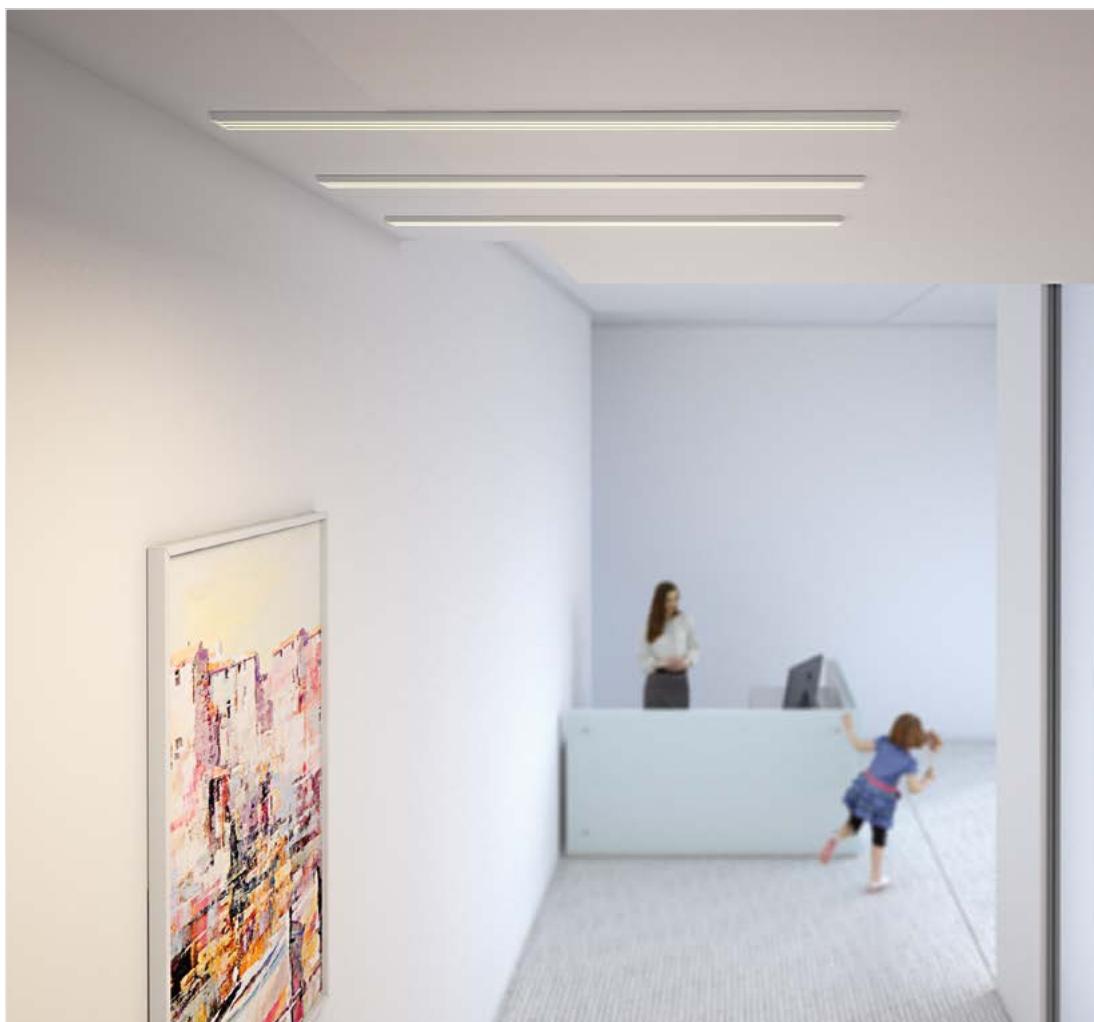
MONTAJE

- con tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje, en tiras de montaje dedicadas.
- con adhesivos de montaje debidamente seleccionados para la superficie.



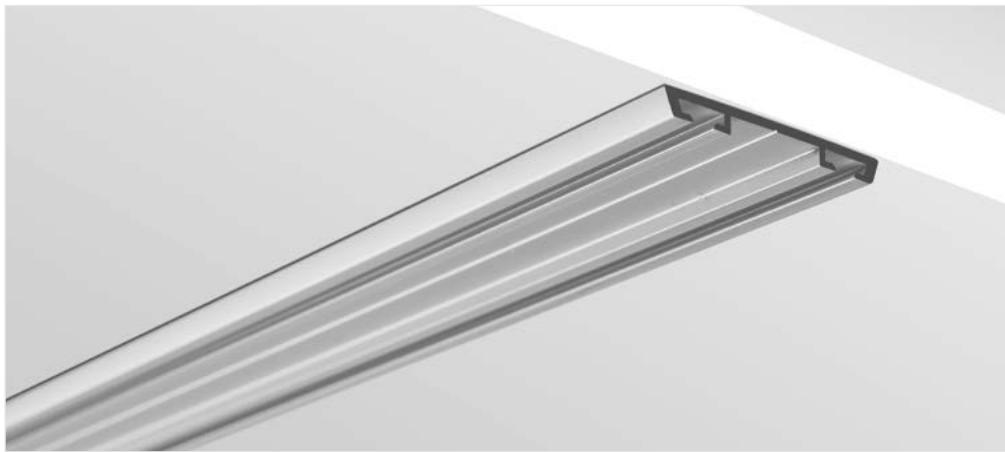






TEST-36

REF. B6639



Simplifies mounting a dedicated lighting fixture.

APPLICATION

- mounting of a dedicated lighting fixture by snapping it in.

ASSEMBLY

- surface mount with screws appropriately selected for the mounting surface.
- the dedicated lighting fixture is snapped into the mounting strip.

ADDITIONAL INFORMATION

- the space inside the strip is (max Ø 0.07" / 2.4mm).



Simplifica el montaje de una luminaria dedicado.

APLICACIÓN

- montaje de una luminaria dedicado encajándolo.

MONTAJE

- montaje en superficie con tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje.
- la luminaria dedicado se encaja en la tira de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el espacio dentro de la franja es de (max Ø 0.07" / 2.4mm).

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		B6639ANODA_1
78.7" / 2m	● Silver anodized / Ánodo de plata	B6639ANODA_2
118" / 3m		B6639ANODA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales grises

TEST-36	24040
---------	--------------

metalized end caps / tapas finales metalizadas

TEST-36	24055
---------	--------------

fastener / soportes

PUSZ-PRET-MR	42252
--------------	--------------

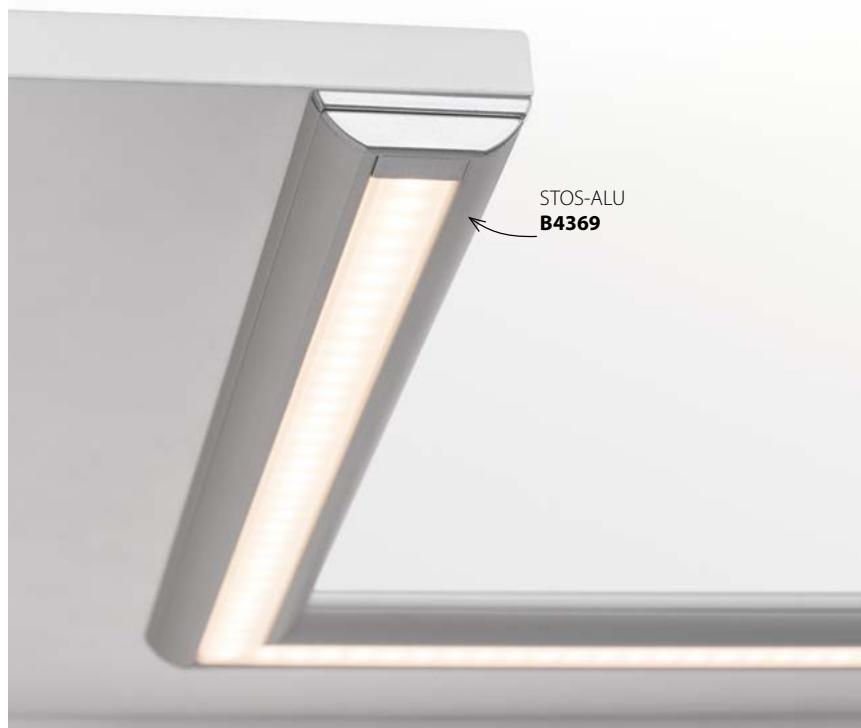
PUSZ-LIN-MR	42258
-------------	--------------

other accessories / otros accesorios

TEKNIK Latch / Clip	24003
---------------------	--------------

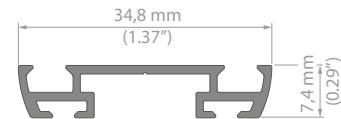
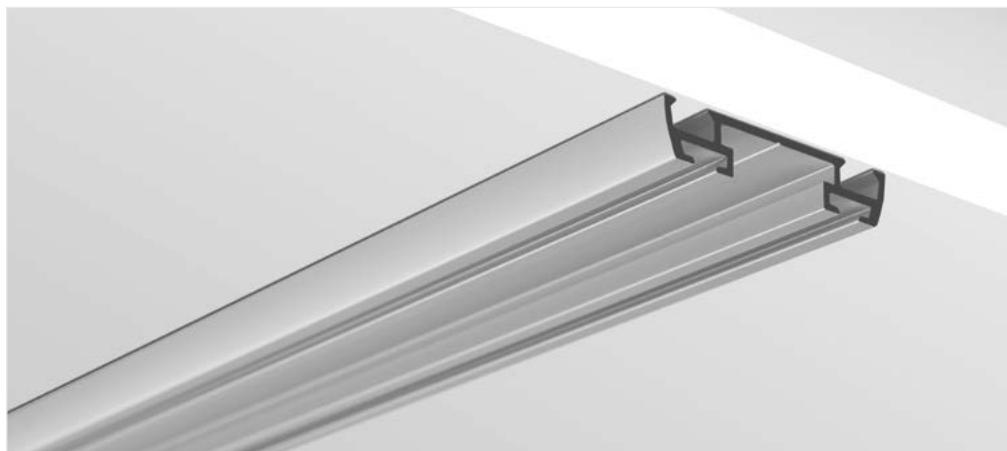
extrusions / perfiles

STOS-ALU	B4369
----------	--------------



TEST-74

REF. W4507



Simplifies mounting a dedicated lighting fixture and provides space to conceal wires.

APPLICATION

- mounting of a dedicated lighting fixture with a cable gland, by snapping it into the mounting track.

ASSEMBLY

- on screws appropriately selected for the mounting surface.
- the dedicated lighting fixture is snapped into the mounting strip.

ADDITIONAL INFORMATION

- the space inside the strip is (max Ø 0.27" / 6.2mm).

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		W4507ANODA_1
78.7" / 2m	● Silver anodized / Ánodo de plata	W4507ANODA_2
118" / 3m		W4507ANODA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

TEST-74	24039
---------	--------------

metalized end caps / tapas finales metalizados

TEST-74	24054
---------	--------------

fastener / soportes

PUSZ-PRET-MR	42252
--------------	--------------

PUSZ-LIN-MR	42258
-------------	--------------

other accessories / otros accesorios

TEKNIK Latch / Clip	24003
---------------------	--------------

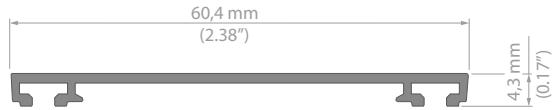
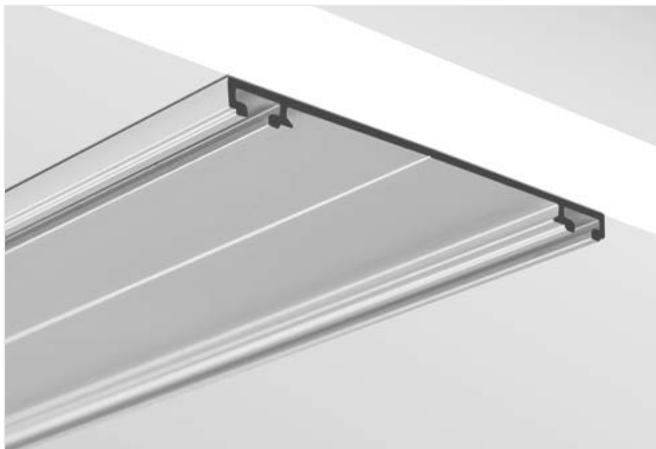
extrusions / perfiles

STOS-ALU	B4369
----------	--------------



TETRA-43

REF. W4476



Simplifies mounting a dedicated lighting fixture.

APPLICATION

- mounting a dedicated lighting fixture by snapping it.

ASSEMBLY

- surface mount with appropriately selected screws for the mounting surface.
- the dedicated lighting fixture is snapped into the mounting strip.

ADDITIONAL INFORMATION

- the space inside the strip is (max ø 0.25" / 6.6mm).

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		W4476ANODA_1
78.7" / 2m	● Silver anodized / Ánodo de plata	W4476ANODA_2
118" / 3m		W4476ANODA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales grises

TETRA-43	24044
----------	--------------

metalized end caps / tapas finales metalizadas

TETRA-43	24058
----------	--------------

fastener / soportes

PUSZ-PRET-MR	42252
--------------	--------------

PUSZ-LIN-MR	42258
-------------	--------------

other accessories / otros accesorios

TEKNIK latch / Clip	24003
---------------------	--------------

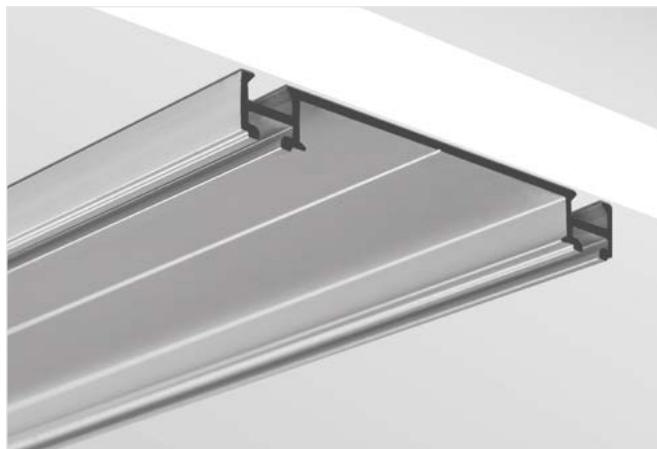
extrusions / perfiles

TRIADA	B4476
--------	--------------



TETRA-78

REF. W4508



Simplifies mounting a dedicated lighting fixture and provides space to conceal wires.

APPLICATION

- mounting a dedicated lighting fixture with a cable gland.

ASSEMBLY

- surface mounted with appropriately selected screws for the mounting surface.
- the dedicated lighting fixture is snapped into the mounting strip.

ADDITIONAL INFORMATION

- the space inside the strip is (max Ø 0.25" / 6.6mm).

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		W4508ANODA_1
78.7" / 2m	● Silver anodized / Ánodo de plata	W4508ANODA_2
118" / 3m		W4508ANODA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

TETRA-78	24043
----------	--------------

metalized end caps / tapas finales metalizados

TETRA-78	24057
----------	--------------

fastener / soportes

PUSZ-PRET-MR	42252
--------------	--------------

PUSZ-LIN-MR	42258
-------------	--------------

other accessories / otros accesorios

TEKNIK Latch / Clip	24003
---------------------	--------------

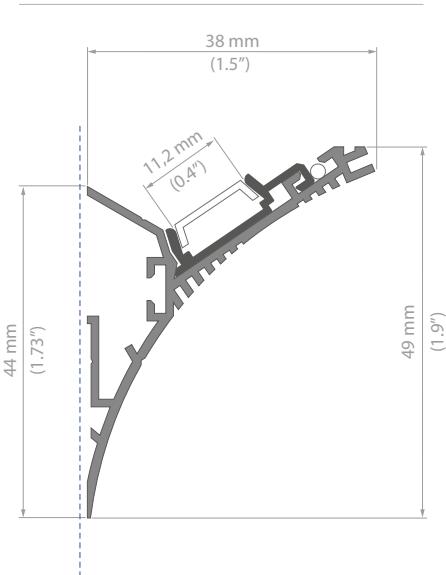
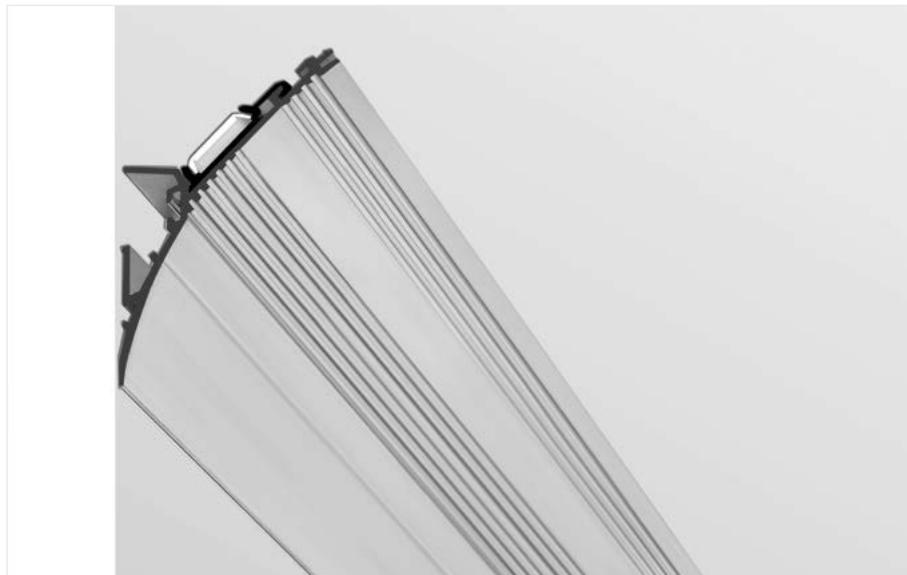
extrusions / perfiles

TRIADA	B4476
--------	--------------



LIT-L

REF. 18033



Concealed source of light.

Concealed aluminum components.

Appealing shape.

Ease of service.



Fuente oculta de la luz, componentes de aluminio ocultos.

Componentes de aluminio ocultos.

Forma atractiva.

Facilidad de servicio.

APPLICATION

- for creating a variety of light compositions integrated with the mounting surface.

ASSEMBLY

- using screws appropriately selected for mounting surface, and then covered with a gypsum finish.
- finishing with the material used on the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

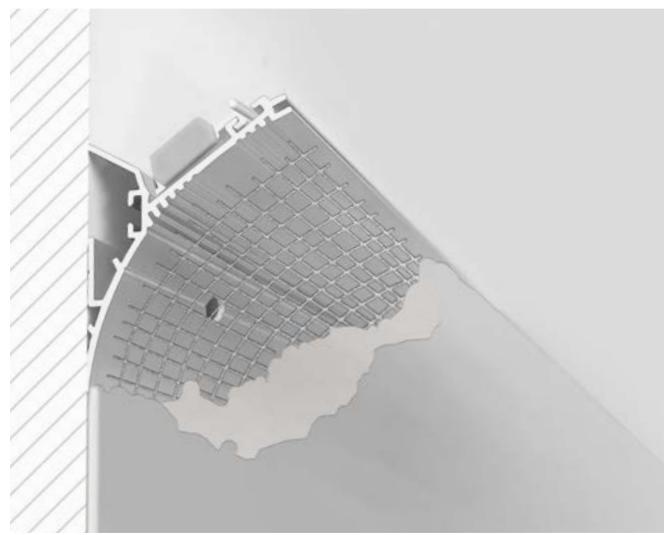
- sections of the extrusion can be joined with ZM connectors.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18033NA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18033NA_2
118" / 3m			18033NA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	connectors / conectores
KA 17035	ZM-NA-180 42724
KA-COM 17121	ZM-NA-90 42723
HS 1369	ZM-NA-120 42729
KA-PRO 17064	ZM-NA-135 42725
clear covers / difusores claras	ZM-NA-PION-90 42726
KA 17036	ZM-NA-PION-135 42727
KA-COM 17122	white end caps / tapas finales blanco
HS 1369	TELIT-L-P 24180
KA-PRO 17065	TELIT-L-L 24181





WERKIN

REF. 18025



Concealed source of light.
Appealing form.
Easy servicing.

APPLICATION

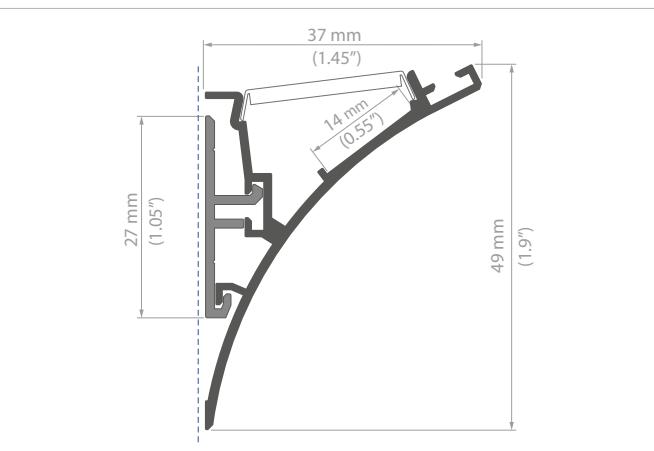
- for construction of wall lamps with a concealed source of light.

ASSEMBLY

- with a mounting strip fixed to the surface with appropriately selected screws.
- the fixture is snapped into the mounting strip with the use of BLOK spring.

ADDITIONAL INFORMATION

- for indoor use.



Fuente de luz oculta.
Forma atractiva.
Fácil mantenimiento.

APLICACIÓN

- montaje de una luminaria dedicado encajándolo.

MONTAJE

- con una tira de montaje fijada a la superficie con tornillos debidamente seleccionados.
- la luminaria se ha encajado en la tira de montaje con el uso de BLOK muelles.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- para uso en interiores.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18025ANODA_1
78.7" / 2m	0.55" / 14mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18025ANODA_2
118" / 3m			18025ANODA_3

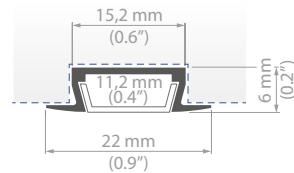
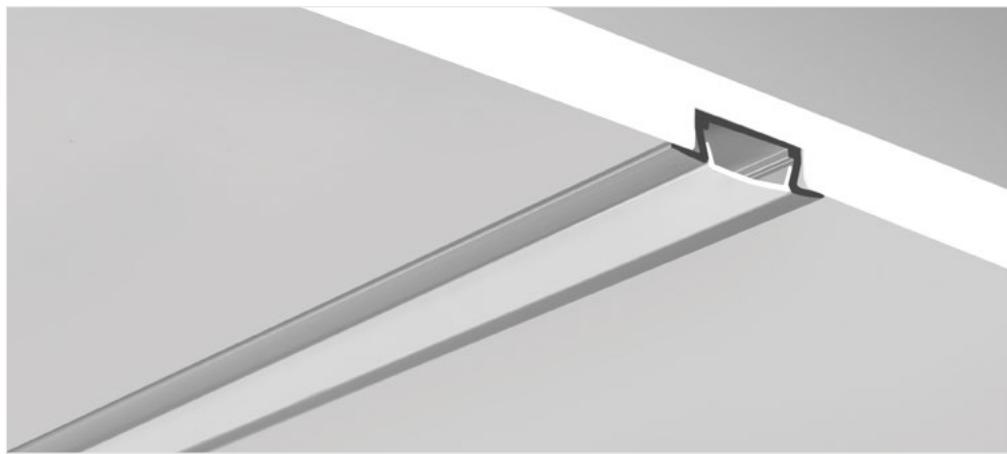
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	mounting springs / resortes de montaje
HS-22 17011	WERKIN-P 24140	ZM-180 42717	BLOK 42731
LIGER-22 17032V1	WERKIN-L 24141		
<hr/>			
clear covers / difusores claras			
HS-22 17022			
semi-transparent covers / difusores semitransparente			
MUN-22 17042			
black covers / difusores negro			
LIGER-22 17044			



MICRO-K

REF. B3775



Small size.

Masks the edges of the groove.



Tamaño pequeño.

Enmascara los bordes de la ranura.

APPLICATION

- construction of lighting fixtures incorporated as furniture lighting.

ASSEMBLY

- with mounting adhesive and professional double-sided adhesive tapes.

APLICACIÓN

- construcción de luminarias incorporados como iluminación de muebles.

MONTAJE

- con adhesivo de montaje y cintas adhesivas profesionales de doble cara.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B3775ANODA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	B3775ANODA_2
118" / 3m			B3775ANODA_3

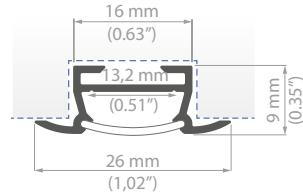
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escardchada	grey end caps / tapas finales gris	metalized end caps / tapas finales metalizados	other accessories / otros accesorios
KA 17035	MICRO-K 1430	MICRO-K 24060	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
KA-COM 17121	MICRO-K-OTW 1448		
HS 1369	MICRO-K-MW 00025		
LIGER 17037	MICRO-K-OTW-MW 00308		
KA-PRO 17064			
covers clear / difusores claras	white end caps / tapas finales blanco		
KA 17036	MICRO-K 20004		
KA-COM 17122	MICRO-K-OTW 21004		
HS 1370	MICRO-K-OTW-MW 23004		
KA-PRO 17065			
black covers / difusores negro			
LIGER 17040			



TAKO

REF. B5392



Small size.

Masking the edge of the groove.

Low weight.



Tamaño pequeño.

Enmascarando el borde de la ranura.

Liviano.

APPLICATION

- construction of recessed lighting fixtures as furniture lighting.

ASSEMBLY

- with mounting adhesive.
- in grooves with mounting springs.

ADDITIONAL INFORMATION

- cover with a simplified design.

APLICACIÓN

- construcción de luminarias empotradas como iluminación de muebles.

MONTAJE

- con adhesivo de montaje.
- en ranuras con resortes de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- difusor con un diseño simplificado.

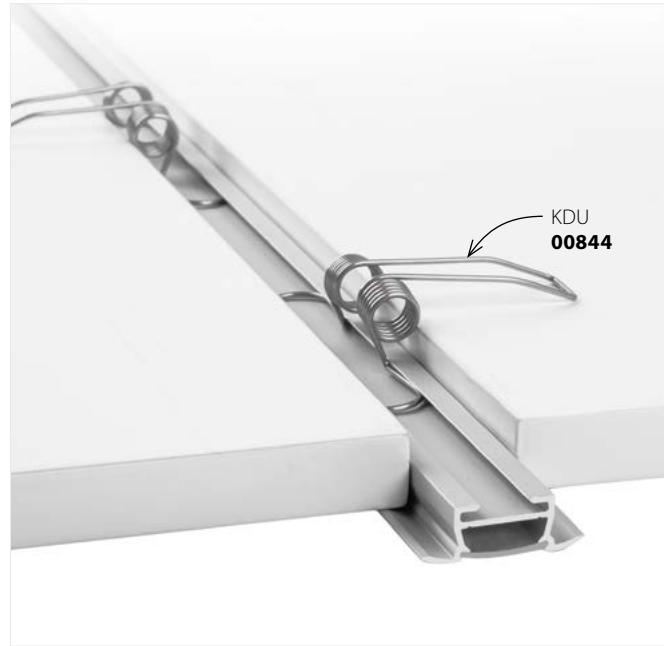
extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.5" / 13mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5392ANODA_1
78.7" / 2m			B5392ANODA_2

accessories / accesorios

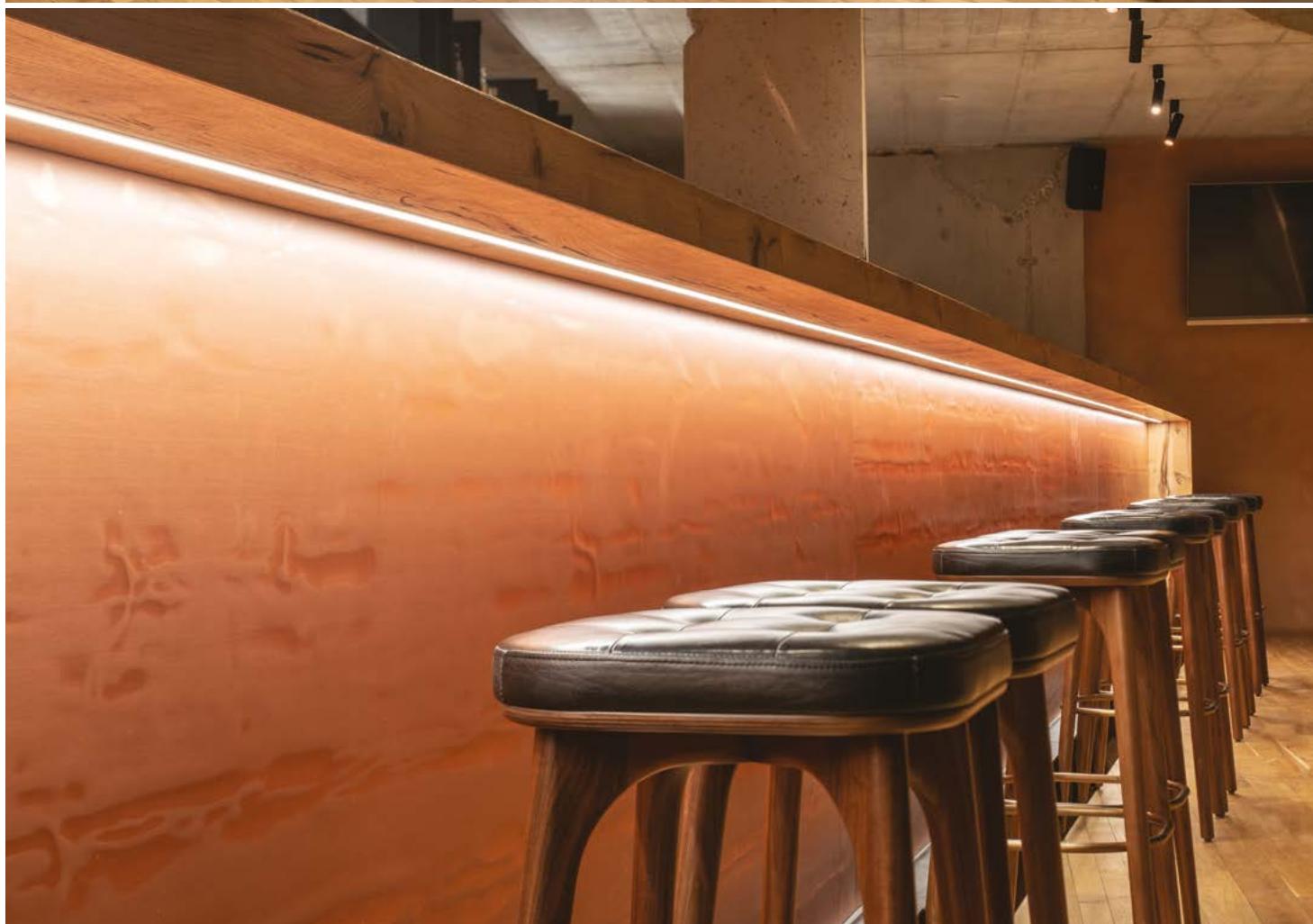
frosted covers / difusores escarchada	
T	17004
<hr/>	
mounting springs / resortes de montaje	
KDU	00844
<hr/>	
white end caps / tapas finales blanco	
TAKO	20053

other accessories / otros accesorios		
GLAND / GLÁNDULA	8.8X1.2	00802





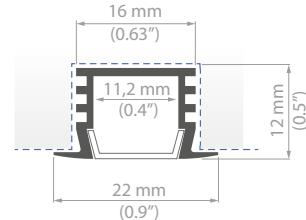
HOTEL WARSAW - POLAND



HOTEL WARSAW - POLAND

PDS-4-K

REF. B3776



Possible to obtain a line of light.
Masking the channel edge.



Capacidad de obtener una línea de luz.
Enmascarando el borde del canal.

APPLICATION

- construction of recessed lighting fixtures.
- furniture lighting.

ASSEMBLY

- with mounting adhesive.

APLICACIÓN

- construcción de luminarias empotrados.
- iluminación de muebles.

MONTAJE

- con adhesivo de montaje.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B3776ANODA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	B3776ANODA_2
118" / 3m			B3776ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	metalized end caps / tapas finales metalizados	other accessories / otros accesorios
KA 17035	PDS-4-K 1438	PDS-4-K 24063	GLAND/GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
KA-COM 17121	PDS-4-K-OTW 1447		
HS 1369	PDS-4-K-MW 00032		
LIGER 17037	PDS-4-K-OTW-MW 00309		
<hr/>			
black covers / difusores negro	white end caps / tapas finales blanco		
LIGER 17040	PDS-4-K 20005		
clear covers / difusores claras	PDS-4-K-OTW 21005		
KA 17036	PDS-4-K-OTW-MW 22005		
KA-COM 17122			
HS 1370			







TRIADA-K

REF. B4477



Masking the edge of the groove.

Construction of high efficiency lighting fixtures.

Good heat dissipation.

APPLICATION

- for construction of flat, recessed lighting fixtures with high luminous efficiency.

ASSEMBLY

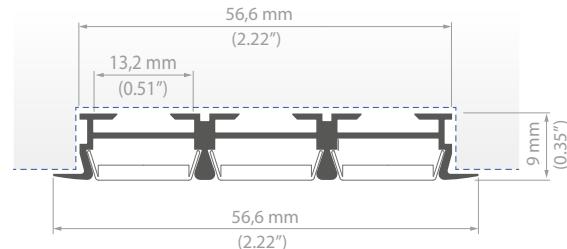
- in grooves with appropriately selected screws for the mounting surface.
- with mounting adhesives appropriately selected for the surface.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B4477ANODA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B4477ANODA_2
118" / 3m			B4477ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	connectors / conectores
KA-12 17078	ZD-180 43501
HS-12 00157	ZD-90 43502
KA-PRO-12 17066	ZD-135 43503
clear covers / difusores claras	ZD-90-PION 43504
KA-12 17079	ZD-135-PION 43505
HS-12 00158	other accessories / otros accesorios
KA-PRO-12 17067	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
grey end caps / tapas finales gris	ZD BLOCK / BLOQUE ZD 42521
TRIADA-K 000100	
mounting springs / resortes de montaje	
KDU 00844	



Enmascarar el borde de la ranura.

Construcción de luminarias de alta eficiencia.

Buena disipación de calor.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias planas, empotrables con alta eficiencia luminosa.

MONTAJE

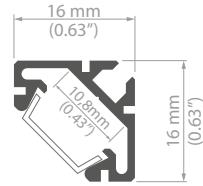
- en ranuras con tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje
- con adhesivos de montaje debidamente seleccionados para la superficie.





45-16

REF. B8504



Small dimensions (0.62" / 16mm) x (0.62" / 16mm).

The extrusion directs the light at a 45°.



Dimensiones pequeñas (0.62" / 16mm) x (0.62" / 16mm).

El perfil dirige la luz en un ángulo de 45°.

APPLICATION

- for construction of directional lighting fixtures.
- for mounting on surfaces and in internal 90° corners.

ASSEMBLY

- on surfaces, with the PDS-STN, REG-PD, PL-PDM mounting brackets.
- on surfaces, with professional double-sided adhesive tapes and fixing glues.

ADDITIONAL INFORMATION

- low weight.
- possible to make a lighting fixture with a concealed source of light.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias direccionales.
- para el montaje en superficies y en esquinas internas de 90 °.

MONTAJE

- en superficies, con los soportes de montaje PDS-STN, REG-PD, PL-PDM.
- en superficies, con cintas adhesivas profesionales de doble cara y el pegamento de la fijación.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- liviano
- posible hacer una luminaria con una fuente de luz oculta.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8504ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	B8504ANODA_2
118" / 3m			B8504ANODA_3

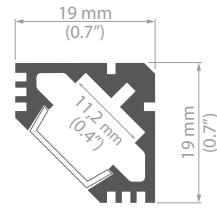
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	black covers / difusores negro	fasteners / soportes	mounting brackets / soporte de montaje
KA 17035	LIGER 17040	DP-MOC 00645	PDS-STN 24190
KA-COM 17121		DP-MOC-ZO 00646	PDS 24189
HS 1369	grey end caps / tapas finales gris	DP-MOC-ZZ 00647	PL-PDM 24041
KA-PRO 17064	45-16 24206	mounting sets / sets de montaje	REG-PD-UV 24270
LIGER 17037	heads / cabezales	M3 42303	
clear covers / difusores claras	ST 42216	M4 42301	other accessories / otros accesorios
KA 17036	ZO 42217	M5 42302	GLAND/GLÁNDULA 00802
KA-COM 17122	ZZ 42218	M14 42612	8.8X1.2
HS 1370		W9 42607	
KA-PRO 17065		W10 42608	



45-ALU

REF. B4023



The extrusion directs light at a 45°.

Good heat dissipation.

Possible to obtain a line of light.



El perfil dirige la luz en un ángulo de 45°.

Buena disipación de calor.

Capacidad para crear una línea de luz.

APPLICATION

- for construction of directional lighting fixtures.
- for mounting on surfaces and in internal 90° corners.

ASSEMBLY

- on surfaces, with the 45-STN mounting brackets.
- on surfaces, with professional double-sided adhesive tapes and mounting glue.

ADDITIONAL INFORMATION

- possible to make a lighting fixture with a concealed source of light.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias direccionales.
- para el montaje en superficies y en las esquinas internas de 90°.

MONTAJE

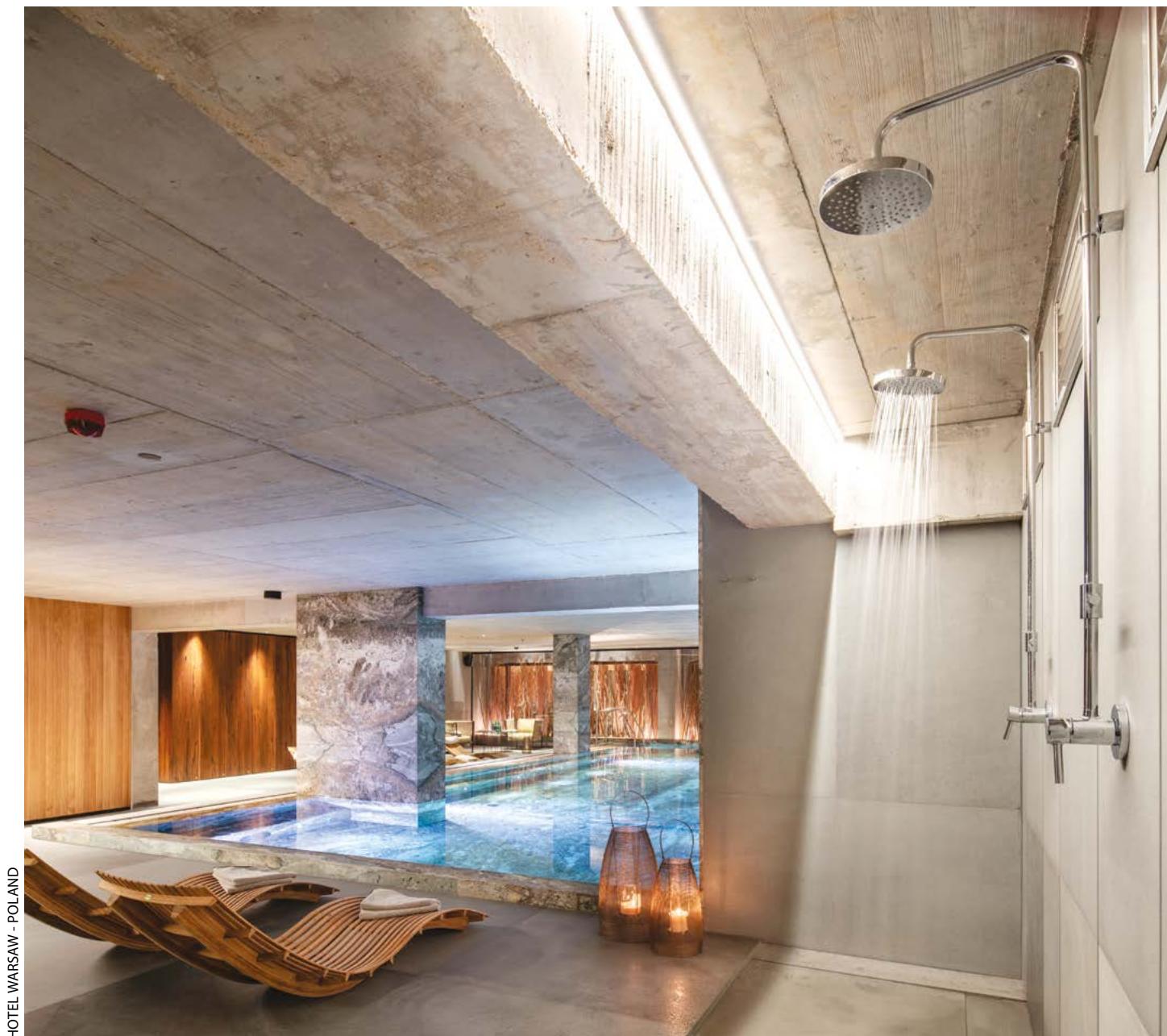
- en superficies, con los soportes de montaje 45-STN.
- en superficies, con las cintas adhesivas profesionales de doble cara y el pegamento de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- posible hacer una luminaria con una fuente de luz oculta.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B4023NA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	<input checked="" type="radio"/> Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B4023NA_2
118" / 3m			B4023NA_3
39.4" / 1m			B4023ANODA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	<input type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	B4023ANODA_2
118" / 3m			B4023ANODA_3
39.4" / 1m			B4023K7_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	<input checked="" type="radio"/> Black anodized / Negro anodizado	B4023K7_2
39.4" / 1m			B4023L9010_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	<input type="radio"/> White RAL / Blanco RAL	B4023L9010_2
39.4" / 1m			B4023L9005_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	<input checked="" type="radio"/> Black RAL / Negro RAL	B4023L9005_2



accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada

KA	17035
KA-COM	17121
HS	1369
LIGER	17037
KA-PRO	17064

clear covers / difusores claras

KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-PRO	17065

black covers / difusores negro

LIGER	17040
--------------	--------------

grey end caps / tapas finales gris

45-ALU	1383
45-ALU-OTW	1440
45-ALU-MW	00030
45-ALU-OTW-MW	00031

white end caps / tapas finales blanco

45-ALU	20003
45-ALU-OTW	21003
45-ALU-MW	22003
45-ALU-OTW-MW	23003

black end caps / tapas finales negro

45-ALU	24070
45-ALU-OTW	24085
45-ALU-OTW-MW	24163

heads / cabezales

ST	42216
ZO	42217
ZZ	42218

fasteners / soportes

DP-45-MOC	00652
DP-45-MOC-ZO	00653
DP-45-MOC-ZZ	00654

mounting brackets / soporte de montaje

45-STN	24144
---------------	--------------

other accessories / otros accesorios

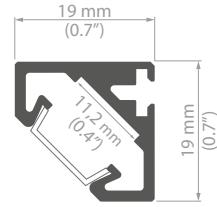
GLAND / GLÁNDULA	00802
-------------------------	--------------





GLAD-45

REF. B7009



The extrusion directs light at a 45°.

Smooth sides.

Possible to obtain a line of light.



El perfil dirige la luz en un 45°.

Lados lisos.

Capacidad de obtener una línea de luz.

APPLICATION

- for construction of directional lighting fixtures.
- for mounting on surfaces and in internal 90° corners.

ASSEMBLY

- on surfaces, with surface springs.
- on surfaces, with professional double-sided adhesive tape.

ADDITIONAL INFORMATION

- possible to make a lighting fixture with a concealed source of light.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias direccionales.
- para el montaje en superficies y en las esquinas internas de 90°.

MONTAJE

- en superficies, con muelles superficiales.
- en superficies, con la cinta adhesiva de doble cara profesional.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- posible hacer una luminaria ligero con una fuente oculta de la luz.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B7009ANODA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B7009ANODA_2
118" / 3m			B7009ANODA_3

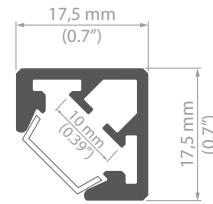
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	black covers / difusores negro	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
KA 17035	LIGER 17040	ZM-180 42717	GLAND / GLÁNDULA 00802 8.8X1.2
KA-COM 17121		ZM-90 42716	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-3MM 42205
HS 1369	grey end caps / tapas finales gris	ZM-135 42720	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-5MM 42204
LIGER 17037	GLAD-45 24104	ZM-120 42728	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-6MM 42203
KA-PRO 17064	GLAD-45-OTW 24157	ZM-PION-90 42718	
mounting springs / resortes de montaje		ZM-PION-135 42719	
clear covers / difusores claras	GP 00293		
KA 17036			
KA-COM 17122			
HS 1370			
KA-PRO 17065			



KUBIK-45

REF. B7697



Can create illuminated skeletal forms.
Appealing concealed extrusion connections.
Modern cross-section design.
Possible to obtain a line of light.



Puede crear formas esqueléticas iluminadas.
Atractivas conexiones de perfiles ocultas.
Diseño de sección transversal moderno.
Capacidad de obtener una línea de luz.

APPLICATION

- construction of skeletal forms for display lighting.

ASSEMBLY

- with ZM connectors.

ADDITIONAL INFORMATION

- accommodates 2 types of covers.

APLICACIÓN

- construcción de formas esqueléticas para iluminación de vitrina or exhibidores.

MONTAJE

- con conectores ZM.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- acomoda 2 tipos de difusores.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B7697ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B7697ANODA_2
118" / 3m			B7697ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	
KA	17035
KA-COM	17121
HS	1369
LIGER	17037
PDS-LUK	17076
KA-COM	17121

connectors / conectores	
ZM-180	42717
ZM-90	42716
ZM-135	42720
ZM-120	42728
ZM-PION-90	42718
ZM-PION-135	42719

clear covers / difusores claras	
KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-COM	17122

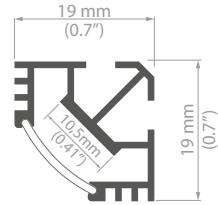
black covers / difusores negro	
LIGER	17040





TAN-C5

REF. B5391



The extrusion directs the light at a 45° angle.
Low weight.



El perfil dirige la luz en un ángulo de 45°.
Liviano.

APPLICATION

- for construction of directional lighting fixtures.
- for mounting on surfaces and in internal 90° corners.

ASSEMBLY

- with a 45-STN mounting bracket, professional double-sided adhesive tapes and mounting adhesives.

ADDITIONAL INFORMATION

- cover with simplified construction.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias direccionales.
- para montaje en superficies y en esquinas interiores de 90°.

MONTAJE

- con un soporte de montaje 45-STN, cintas adhesivas profesionales de doble cara y adhesivos de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- difusor con construcción simplificada.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.39" / 10mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B5391NA_1
78.7" / 2m			B5391NA_2
39.4" / 1m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5391ANODA_1
78.7" / 2m			B5391ANODA_2

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	heads / cabezales	mounting brackets / soporte de montaje	fasteners / soportes
T 17004	45-ST 42210	45-STN 24144	DP-45-MOC 00652
white end caps / tapas finales blanco	45-ZO 42211	45 24265	DP-45-MOC-ZO 00653
TAN-C5 20052	45-ZZ 42212		DP-45-MOC-ZZ 00654
	BZP 42213		
	BZP-ZO 42214		
	BZP-ZZ 42215		



PAC-ALU

REF. B4370



Simple design.

Internal corners with appealing finish.



Diseño simple.

Esquinas internas con acabado atractivo.

APPLICATION

- for construction of lighting in showcases, shop windows and displays.
- in grooves and internal 90° corners.

ASSEMBLY

- with mounting adhesive or appropriately selected screws.

APLICACIÓN

- para la construcción de iluminación en vitrinas, escaparates y exhibidores.
- en ranura y esquinas internas de 90°.

MONTAJE

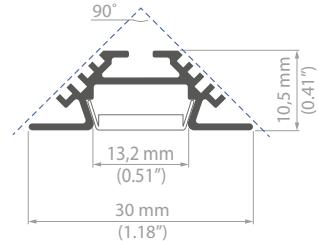
- con adhesivo de montaje o tornillos seleccionados apropiadamente.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B4370ANODA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	B4370ANODA_2
118" / 3m			B4370ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	grey end caps / tapas finales gris	other accessories / otros accesorios
KA-12 17078	KA-12 17079	PAC-ALU 00084	GLAND/GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
HS-12 00157	HS-12 00158		
KA-PRO-12 17066	KA-PRO-12 17066		





LOC-30

REF. 18015



Easy wire management.

Easy assembly and disassembly of the lighting fixture.

APPLICATION

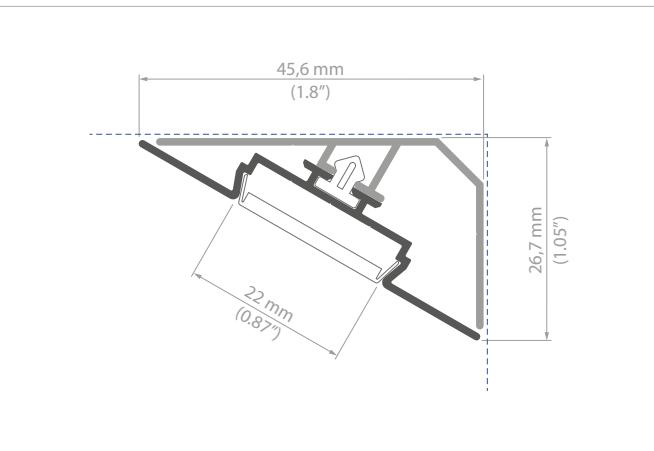
- for construction of fixtures illuminating at a 30°.
- for placing in internal 90° corners (cabinet - wall, ceiling - wall, wall - wall, etc.).

ASSEMBLY

- on a mounting strip fastened with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- the mounting strip can be used in sections.



Cableado fácil.

Fácil montaje y desmontaje de la luminaria.

APLICACIÓN

- para la construcción de los accesorios que iluminan en un 30°.
- para la colocación en esquinas internas de 90° (gabinete-pared, techo-pared, pared-pared, etc.).

MONTAJE

- en una tira de montaje fijada con los tornillos seleccionados apropiadamente para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

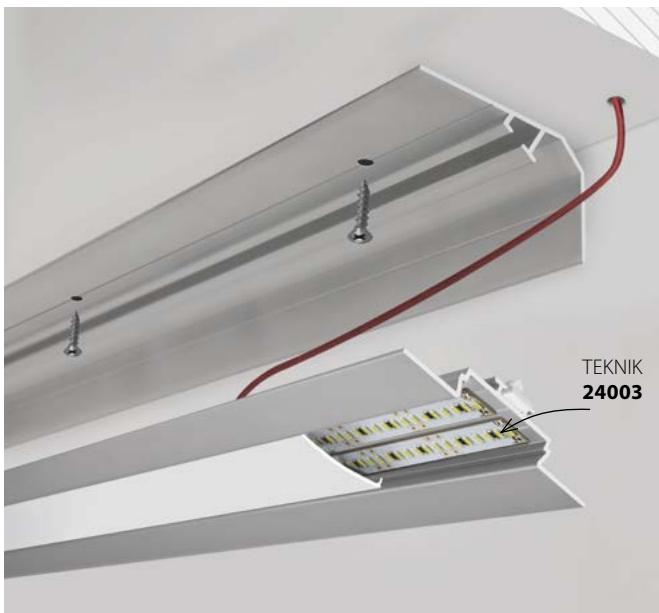
- la tira de montaje se puede utilizar en secciones.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18015ANODA_1
78.7" / 2m	0.86" / 22mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18015ANODA_2
118" / 3m			18015ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris
HS-22 17011	LOC-30-P 24022
LIGER-22 17032V1	LOC-30-L 24023
MUN-22 17042	
clear covers / difusores claras	connectors / conectores
HS-22 17022	ZM-180 42717
black covers / difusores negro	other accessories / otros accesorios
LIGER-22 17044	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
	TEKNIK Latch / Clip 24003





KOPRO

REF. B6367



Three cover options available.

Easy wiring.

Many mounting options.

APPLICATION

- for construction of fixtures illuminating at a 45° angle.
- for placing in internal 90° corners (cabinet - wall, ceiling - wall, wall - wall, etc.).

ASSEMBLY

- screwed to the surface with appropriately selected screws.

ADDITIONAL INFORMATION

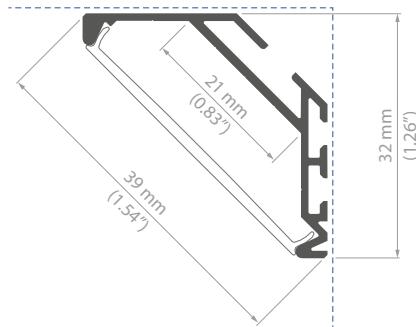
- simple assembly, the ready fixture is mounted to the surface with screws before the cover is attached.
- after the cover has been attached, appealing aluminum flanges of small width will be visible.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B6367ANODA_1
78.7" / 2m	0.82" / 21mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B6367ANODA_2
118" / 3m			B6367ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	mounting springs / resortes de montaje	other accessories / otros accesorios
KOPRO-K 17093	KOPRO-K 24115	GP 00293	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
KOPRO-L 17092	KOPRO-L 24116	connectors / conectores	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-3MM 42205
KOPRO-P 17091	KOPRO-P 24117	ZM-180 42717	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-5MM 42204
	metalized end caps / tapas finales metalizados	ZM-90 42716	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-6MM 42203
	KOPRO-K 24221	ZM-120 42728	
	KOPRO-L 24220	ZM-135 42720	
	KOPRO-P 24222	ZM-PION-90 42718	
		ZM-PION-135 42719	



Tres tipos de difusores disponible.

Cableado fácil.

Muchas opciones de montaje.

APLICACIÓN

- para la construcción de las luminarias que iluminan en un ángulo de 45°.
- para la colocación en esquinas internas de 90° (gabinete-pared, techo-pared, pared-pared, etc.).

MONTAJE

- atornillado a la superficie con los tornillos seleccionados apropiadamente.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- montaje simple, la luminaria lista se monta a la superficie con los tornillos antes de que el difusor esté atado.
- después de que el difusor se ha atado, los rebordes de aluminio de la pequeña anchura serán visibles.



KOPRO-30

REF. B7890



Two cover shapes.

Easy wiring.

Numerous assembly options.



APPLICATION

- for fixtures throwing light at a 30° angle.
 - for placement in internal 90° corners (cabinet - wall, ceiling - wall, wall - wall, etc.).

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the type of the mounting surface.
 - with mounting springs.

ADDITIONAL INFORMATION

- simplicity of assembly, the ready-made fixture is attached with mounting screws before installing the cover.
 - after attaching covers, narrow aesthetic aluminum flanges are visible.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B7890ANODA_1
78.7" / 2m	0.86" / 22mm	 Silver anodized / Ánodo de plata	B7890ANODA_2
118" / 3m			B7890ANODA_3

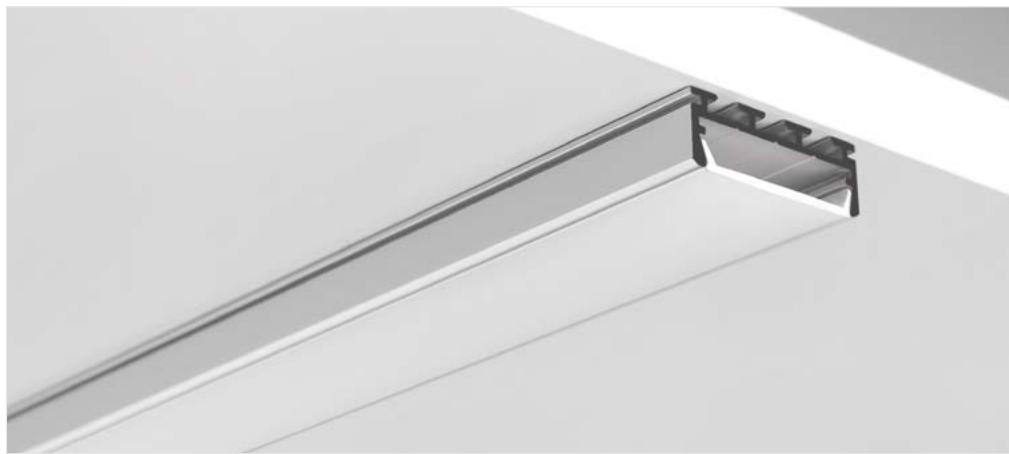
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada		grey end caps / tapas finales gris		connectors / conectores		mounting springs / resortes de montaje	
KOPRO-L	17092	KOPRO-30-L-P	24172	ZM-180	42717	GP	00293
KOPRO-P	17091	KOPRO-30-L-L	24173	ZM-90	42716	other accessories / otros accesorios	
		KOPRO-30-P-P	24174	ZM-120	42728	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
		KOPRO-30-P-L	24175	ZM-135	42720	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-3MM	42205
metalized end caps / tapas finales metalizados		KOPRO-30-L-P	24176	ZM-PION-90	42718	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-5MM	42204
		KOPRO-30-L-L	24177	ZM-PION-135	42719	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-6MM	42203
		KOPRO-30-P-P	24178				
		KOPRO-30-P-L	24179				



GIZA

REF. B5556



Multiple mounting methods.

Three types of dedicated covers.

Can be combined in straight, piecewise, or intersecting linear runs.

Possible to obtain a line of light.



Múltiples métodos de montaje.

Tres tipos de difusores dedicadas.

Puede ser conectado en funcionamientos rectos o quebrados lineares.

Capacidad de obtener una línea de luz.

APPLICATION

- construction of lighting fixtures suitable for main and decorative lighting.

ASSEMBLY

- surface springs, mounting brackets or various suspension systems.
- can be mounted in a groove made using a mounting extrusion.

ADDITIONAL INFORMATION

- line of light can be achieved by using square or semi-circular covers.
- appropriate end caps are provided for each type of cover.

APLICACIÓN

- construcción de luminarias aptas para la iluminación principal y decorativa.

MONTAJE

- muelles de superficie, soportes de montaje o varios sistemas de suspensión.
- se puede montar en un ranura hecho usando un perfil de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

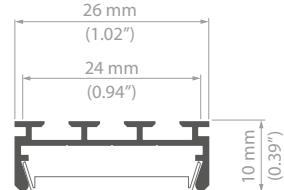
- la línea de luz puede ser alcanzada usando los difusores cuadradas o semi-circulares.
- las tapas finales apropiadas se proporcionan para cada tipo de difusor.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B5556ANODA_1
78.7" / 2m	0.86" / 22mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5556ANODA_2
118" / 3m			B5556ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	grey end caps / tapas finales gris	metalized end caps / tapas finales metalizados
G-L 00413	G-L 17006	GIZA 24007	GIZA 24131
G-K 17007	HS-22 17022	GIL 24029	GIL 24035
HS-22 17011		GIZAT 24030	GIZAT 24036
LIGER-22 17032V1	G-L 17008	KOMPENSA-L 24015	
	G-K 00415	KOMPENSA-K 24020	
black covers / difusores negro	MUN-22 17042	heads / cabezas	
LIGER-22 17044		BZP 42213	
		BZP-ZO 42214	
		BZP-ZZ 42215	
extrusions / perfiles			
			TEKUS B6638V1
			TEKNIK-ZM C0399



*mounting brackets / soporte de montaje*

GIP	24143
REGIP-UV	24271
AM-24	24235
<hr/>	
mounting springs / resortes de montaje	
GP	00293

connectors / conectores

ZM-180	42717
ZM-90	42716
ZM-120	42728
<hr/>	
ZM-135	42720
ZM-PION-90	42718
ZM-PION-135	42719

fastener / soportes

UCHO-ZM	42512
PUSZ-PRET-ZM	42250
PUSZ-LIN-ZM	42256
<hr/>	
DP	00644
DP-ZO	00649
DP-ZZ	00651

other accessories / otros accesorios

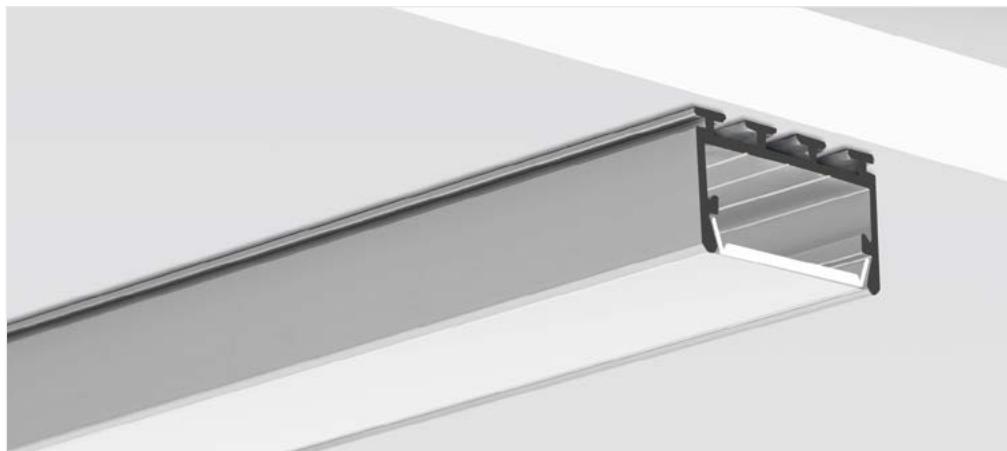
GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-3MM	42205
PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-5MM	42204
PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-6MM	42203
TEKNIK LATCH / CLIP	24003
ZM BLOCK / BLOQUE ZM	42520





GIZA-LL

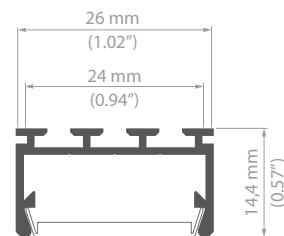
REF. C0758



Possible to obtain a line of light.

Possible to bend the extrusion.

A wide range of available accessories.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Una amplia gama de accesorios disponibles.

Possible doblar el perfil.

APPLICATION

- construction of lighting fixtures for main or decorative lighting.

ASSEMBLY

- suitable for mounting on flat surfaces, suspending from DP fasteners, attaching to mounting systems and for fixing with mounting springs, to ARMSTRONG ceilings with the AM-24 mounting bracket.
- compatible with a group of extrusions dedicated to drywall panels. It is designed for mounting in the TEKNIK-ZM and TEKUS extrusions using TEKNIK clips.
- number of clips: 39.4" / 1m – 8pcs; 78.7" / 2m – 18 pcs; 118" / 3m – 28 pcs.

ADDITIONAL INFORMATION

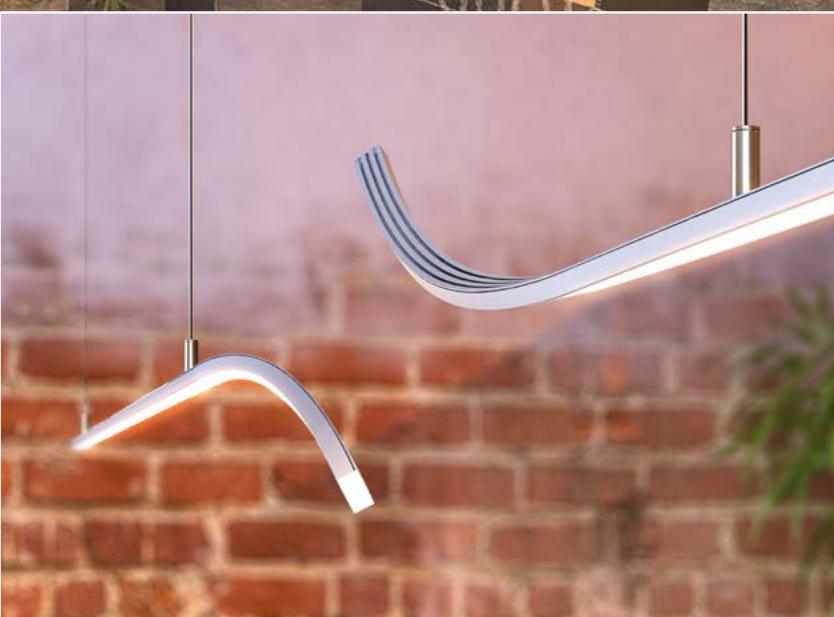
- can be mounted in a groove made using a mounting extrusion.
- guidelines for bending the GIZA-LL extrusion: minimum internal radius (11.8" / 30 cm) (light directed inwards), minimum external radius (19.6" / 50cm) (light directed outwards).
- a line of light obtainable with the LIGER-22 cover and a LED strip with a minimum of 36 LED/ft, 120 LED/m.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0758ANODA_1
78.7" / 2m	0.86" / 22mm	Silver anodized / Ánodo de plata	C0758ANODA_2
118" / 3m			C0758ANODA_3

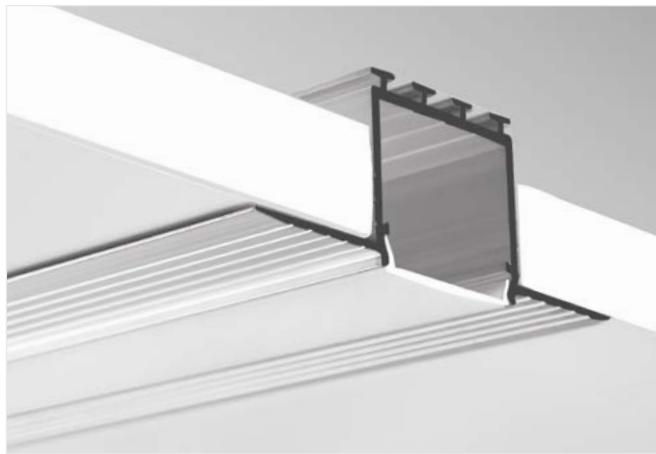
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	fastener / soportes
HS-22 17011	GIZA-LL 24281	ZM-180 42717	UCHO-ZM 42512
LIGER-22 17032V1		ZM-90 42716	PUSZ-PRET-ZM 42250
clear covers / difusores claras	mounting brackets / soporte de montaje	ZM-120 42728	PUSZ-LIN-ZM 42256
HS-22 17022	GIP 24143	ZM-135 42720	other accessories / otros accesorios
semi-transparent covers / difusores semitransparente	REGIP-UV 24271	ZM-PION-90 42718	TEKNIK LATCH / CLIP 24003
MUN-22 17042	AM-24 24235	ZM-PION-135 42719	PLASTIC BASE / BASE DE PLASTICO 42712
	mounting springs / resortes de montaje		
	GP 00293		



KOZEL

REF. B6454



Possible to obtain a line of light.

After mounting aluminum flanges are concealed.

APPLICATION

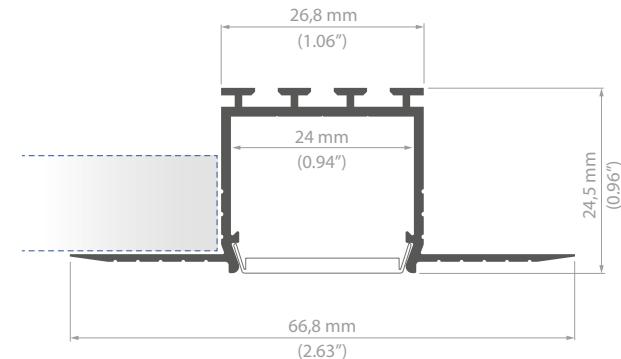
- for creating lines of light flush with the surface of walls and ceilings.

ASSEMBLY

- fixed in the groove with fixing glue.
- extrusion fastening wings covered with gypsum plaster.

ADDITIONAL INFORMATION

- a protective insert that protects the inside of the extrusion during mounting is available.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Después de montar los rebordes de aluminio se ocultan.

APLICACIÓN

- para la creación de líneas de luz al ras con la superficie de paredes y techos.

MONTAJE

- fijado en el ranura con el pegamento de la fijación.
- perfil de las alas de sujeción cubiertas con yeso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- una cubierta técnica que proteja el interior del perfil durante el montaje está disponible.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B6454NA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B6454NA_2
118" / 3m			B6454NA_3

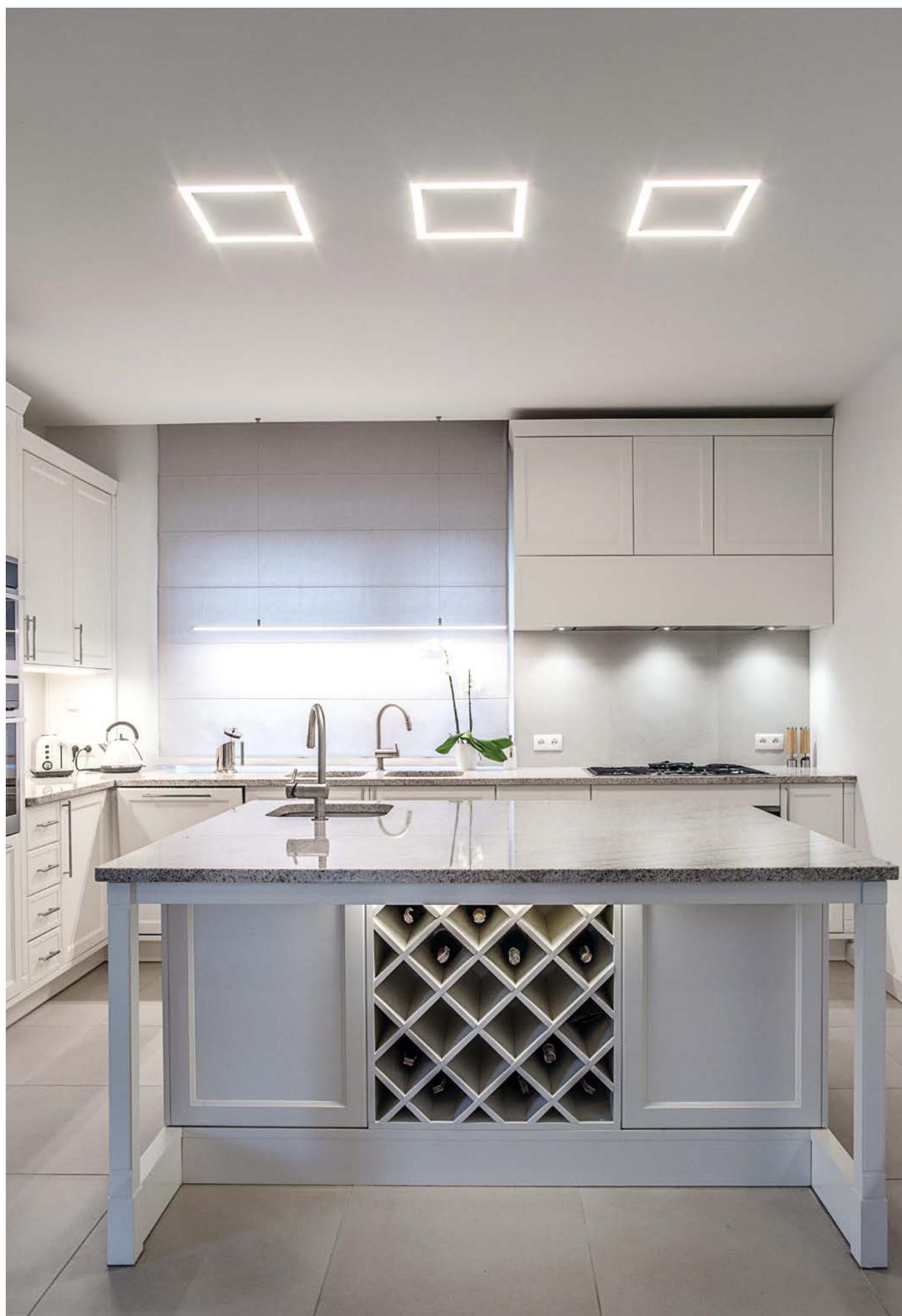
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	connectors / conectores
HS-22 17011	ZM-NA-180 42724
LIGER-22 17032V1	ZM-NA-90 42723
clear covers / difusores claras	ZM-NA-120 42729
HS-22 17022	ZM-NA-135 42725
semi-transparent covers / difusores semitransparente	ZM-NA-PION-90 42726
MUN-22 17042	ZM-NA-PION-135 42727
black covers / difusores negro	other accessories / otros accesorios
LIGER-22 17044	GLAND / GLÁNDULA 00802 8.8X1.2
grey end caps / tapas finales gris	TECH-22 PROTECTIVE INSERT / INSERTO PROTECTOR 17124
KOZEL 24034	



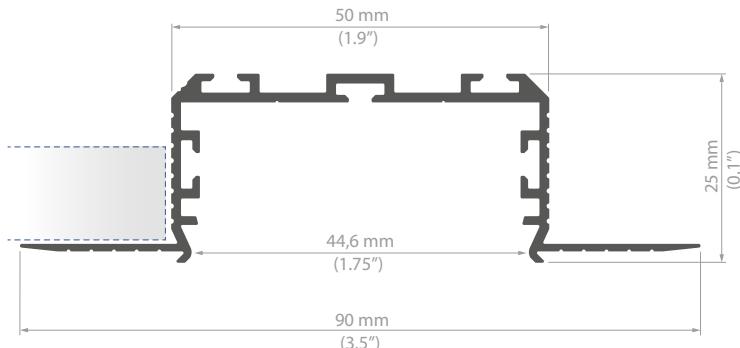
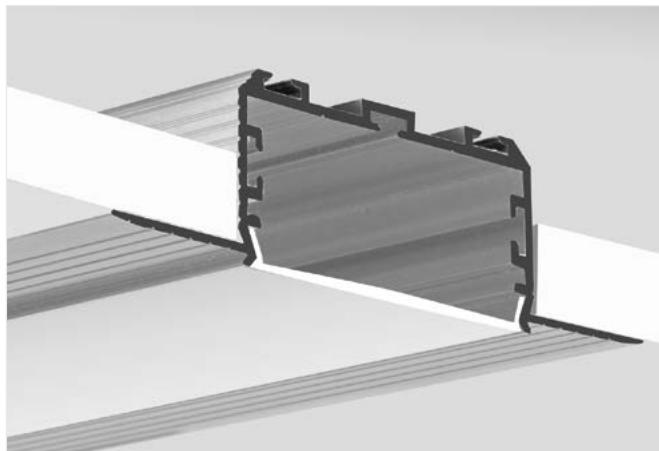






KOZEL-50

REF. C0757



Possible to obtain a wide line of light.
Concealed aluminum elements.

APPLICATION

- for creating lines of light flush with the surface of walls and ceilings.

ASSEMBLY

- fixed in the groove with mounting adhesive.
- extrusion fastening wings covered with gypsum plaster.
- we recommend performing all assembly and finishing operations with a SZER-TECH protective insert installed.

ADDITIONAL INFORMATION

- designed for up to four (0.39" / 10mm) wide LED strips.
- line of light obtainable with the LIGER-50 cover and LED strips with a minimum of 36 LED/ft, 120 LED/m.
- the cover is evenly illuminated with four LED strips, with fewer strips shadows appear on the cover.
- the KOZEL-50 extrusion is equipped with ZM sockets. ZM Connectors are used to connect extrusions lengthwise. They are easily accessible even after mounting the extrusion in the ceiling.
- the groove cut out in the drywall to accommodate the extrusion should be 2" / 51mm - 2.2" / 56mm wide.
- when mounted in double drywall, the extrusion does not interfere with the structure.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0757NA_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	C0757NA_2
118" / 3m			C0757NA_3

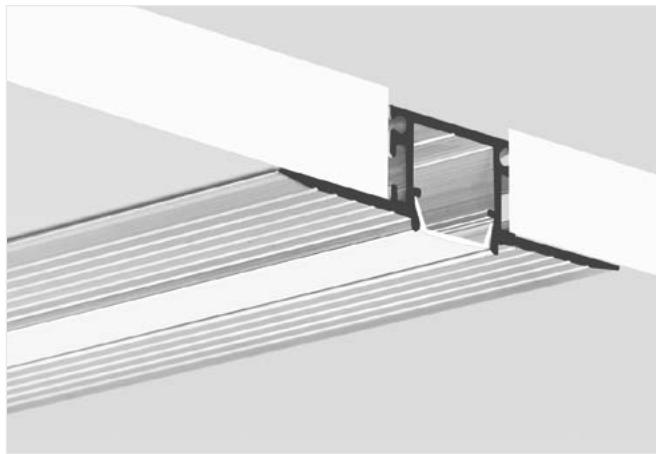
accessories / accesorios

frosted covers / difusores estarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
LIGER-50	17086	KOZEL-50	24280
		ZM-NA-180	42724
		ZM-NA-90	42723
		ZM-NA-120	42729
		ZM-NA-135	42725
		ZM-NA-PION-90	42726
		ZM-NA-PION-135	42727
			GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
			TECH-50 PROTECTIVE INSERT / INSERTO PROTECTOR 17125



KOZMA

REF. 18040



Narrow line of light.

Extrusion flush with the ceiling or wall surface.

Invisible aluminum components.

APPLICATION

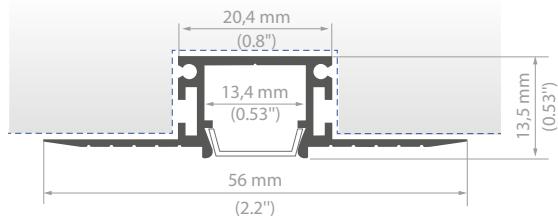
- for a fixture with the line-of-light effect, flush with the ceiling surface, without visible aluminum elements.

ASSEMBLY

- for mounting in a cardboard-gypsum board using fixing glues, then meshed and finished with plaster.

ADDITIONAL INFORMATION

- equipped with an additional protective insert, which protects essential elements against soiling during mounting.



Estrecha línea de luz.

Perfil al ras con el techo o la superficie de la pared.

Componentes de aluminio invisible.

APLICACIÓN

- para una luminaria con efecto de línea de luz, al ras con la superficie del techo, sin elementos de aluminio visibles.

MONTAJE

- para el montaje en una cartulina-tablero de yeso usando pegamentos de la fijación, entonces engranado y acabado con el yeso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- equipado con una cubierta técnica adicional, que protege los elementos esenciales contra la suciedad durante el montaje.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18040NA_1
78.7" / 2m	0.53" / 13mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18040NA_2
118" / 3m			18040NA_3

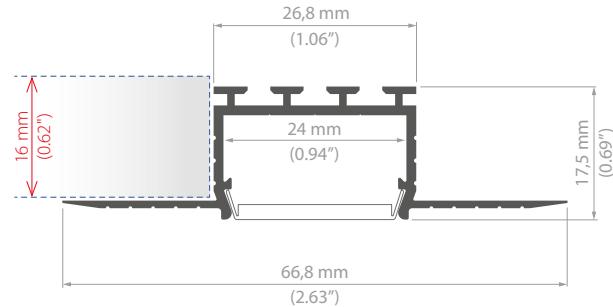
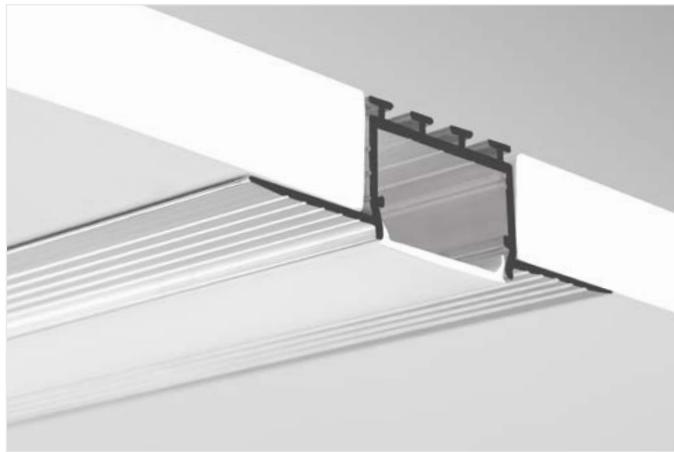
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	black covers / difusores negro	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
KA 17035	LIGER 17040	ZM-NA-180 42724	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
KA-COM 17121		ZM-NA-90 42723	TECH-KA PROTECTIVE INSERT / INSERTO PROTECTOR 17123
HS 1369	grey end caps / tapas finales gris	ZM-NA-120 42729	
LIGER 17037	KOZMA 24217	ZM-NA-135 42725	
KA-PRO 17064		ZM-NA-PION-90 42726	
clear covers / difusores claras		ZM-NA-PION-135 42727	
KA 17036			
KA-COM 17122			
HS 1370			
KA-PRO 17065			



KOZUS

REF. B7823



Possible to obtain a line of light.

Concealed aluminum components.

Can be mounted in (5/8" / 16mm) thick drywall.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Componentes de aluminio ocultos.

Se puede montar en paneles de yeso gruesos de (5/8" / 16mm).

APPLICATION

- create a line of light in walls and ceilings.
- intended for (5/8" / 16mm) thick drywall.

ASSEMBLY

- fixed in the gap using mounting adhesive.
- extrusion wings covered with gypsum plaster.

ADDITIONAL INFORMATION

- a protective insert that protects the inside of the extrusion during mounting is available.

APLICACIÓN

- crear una línea de luz en paredes y techos.
- previsto para paneles de yeso gruesos de (5/8" / 16mm).

MONTAJE

- fijado en el boquete usando el pegamento de montaje.
- alas de perfiles cubiertas con yeso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- una cubierta técnica que proteja el interior del perfil durante el montaje está disponible.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B7823NA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B7823NA_2
118" / 3m			B7823NA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
HS-22 17011	KOZUS 24148	ZM-NA-180 42724	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
LIGER-22 17032V1		ZM-NA-90 42723	TECH-22 PROTECTIVE INSERT / INSERTO PROTECTOR 17124
clear covers / difusores claras		ZM-NA-120 42729	
HS-22 17022		ZM-NA-135 42725	
black covers / difusores negro		ZM-NA-PION-90 42726	
LIGER-22 17044		ZM-NA-PION-135 42727	
semi-transparent covers / difusores semitransparente			
MUN-22 17042			



KOZUS-50

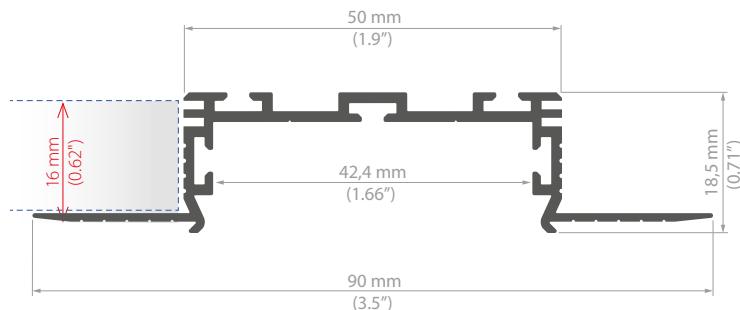
REF. C0958



Possible to obtain a line of light.

Concealed aluminum elements.

The extrusion does not interfere with a structure made of (5/8" / 16mm) thick drywall.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Elementos de aluminio ocultos.

El perfil no interfiere con una estructura hecha de paneles de yeso de (5/8" / 16mm) de espesor.

APPLICATION

- to create a line of light flush with the surface of walls and ceilings.

ASSEMBLY

- fixed in the groove with mounting adhesive.
- extrusion fastening wings covered with gypsum plaster.
- we recommend performing all assembly and finishing operations with a SZER-TECH protective insert installed.

ADDITIONAL INFORMATION

- designed for up to four (0.39" / 10mm) wide LED strips.
- line of light obtainable with the LIGER-50 cover and LED strips with a minimum of 36 LED/ft, 120 LED/m.
- the cover is evenly illuminated with four LED strips, with fewer strips shadows appear on the cover.
- the KOZUS-50 extrusion is equipped with ZM sockets. ZM Connectors are used to connect extrusion lengthwise.
- they are easily accessible even after mounting the extrusion in the ceiling.
- the groove cut out in the drywall to accommodate the extrusion should be (2" / 51mm - 2.2" / 56mm) wide.

APLICACIÓN

- para crear una línea de luz nivelado con la superficie de paredes y techos.

MONTAJE

- fijado en la ranura con adhesivo de montaje.
- alas de fijación de perfil recubiertas con yeso.
- recomendamos realizar todas las operaciones de montaje y acabado con un inserto protector SZER-TECH instalado.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- diseñado para hasta cuatro tiras de LED de (0.39" / 10mm) de ancho.
- línea de luz que se puede obtener con la cubierta LIGER-50 y las tiras de LED con un mínimo de 36 LED/ft, 120 LED/m.
- la cubierta está iluminada uniformemente con cuatro tiras de LED, con menos tiras aparecen sombras en la cubierta.
- el perfil KOZUS-50 está equipado con encaje ZM. Los conectores ZM se utilizan para conectar perfiles a lo largo. Son fácilmente accesibles incluso después de montar el perfil en el techo.
- la ranura recortada en el panel de yeso para acomodar el perfil debe ser de (2" / 51mm - 2.2" / 56mm) de ancho.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0958NA_1
78.7" / 2m	1.65" / 42mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	C0958NA_2
118" / 3m			C0958NA_3

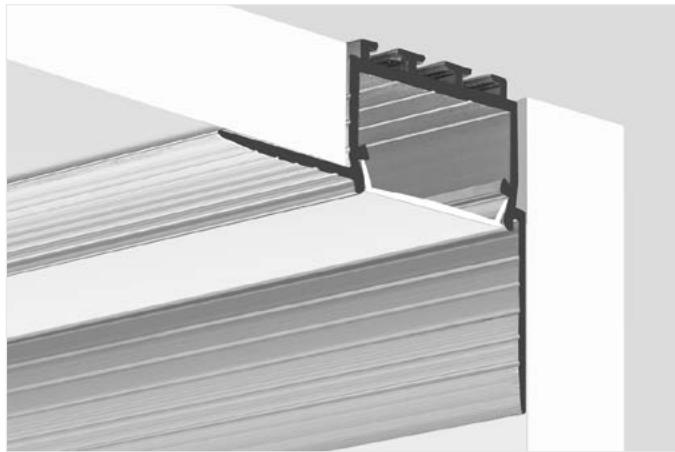
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
LIGER-50	17086	KOZUS-50	24282
		ZM-NA-180	42724
		ZM-NA-90	42723
		ZM-NA-120	42729
		ZM-NA-135	42725
		ZM-NA-PION-90	42726
		ZM-NA-PION-135	42727
			GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
			TECH-50 PROTECTIVE INSERT / INSERTO PROTECTOR 17125



KOZUS-CR

REF. C0600



Possible to obtain a line of light.

After installation, the aluminum flanges are concealed.

APPLICATION

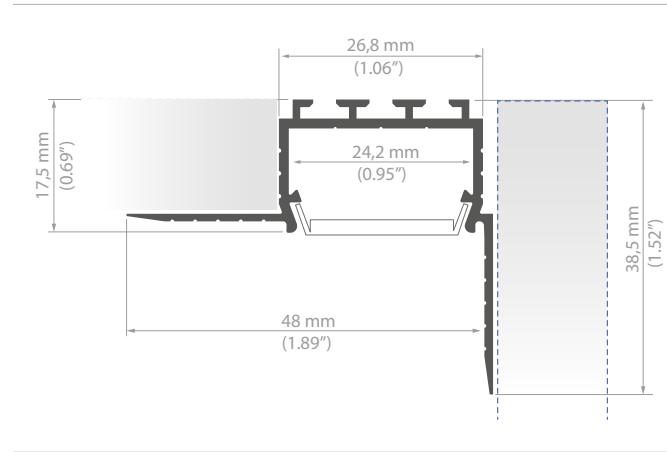
- create a line of light at the junction between walls and ceilings.
- intended for (5/8" / 16mm) thick drywall.

ASSEMBLY

- fixed in the gap between the wall and ceiling using mounting adhesive.
- extrusion wings covered with gypsum plaster.

ADDITIONAL INFORMATION

- a technical cover that protects the inside of the extrusion during mounting is available.
- the extrusion is equipped with a technical shield that protects the inside of the extrusion during assembly operations.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Después de la instalación, los rebordes de aluminio se ocultan.

APLICACIÓN

- crear una línea de luz en la unión entre paredes y techos.
- previsto para paneles de yeso gruesos de (5/8" / 16mm).

MONTAJE

- fijado en el boquete entre la pared y el techo usando el pegamento de montaje.
- alas de perfiles cubiertas con yeso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- una cubierta técnica que proteja el interior de el perfil durante el montaje está disponible.
- el perfil se equipa de un protector técnico que proteja el interior del perfil durante las operaciones de montaje.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0600NA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	C0600NA_2
118" / 3m			C0600NA_3

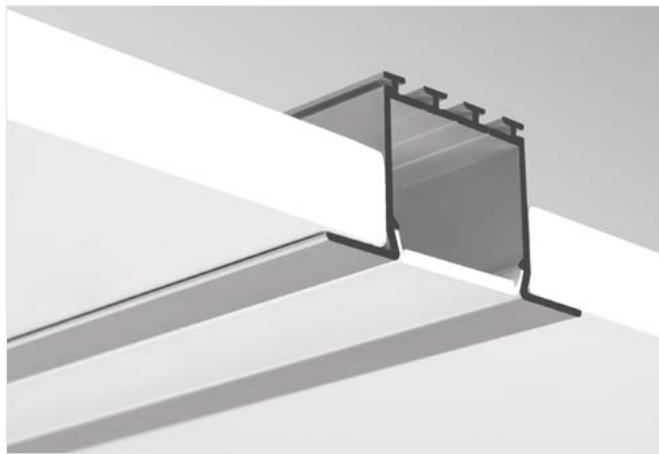
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
HS-22 17011	KOZUS 24148	ZM-NA-180 42724	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
LIGER-22 17032V1		ZM-NA-90 42723	TECH-22 PROTECTIVE INSERT / INSERTO PROTECTOR 17124
clear covers / difusores claras		ZM-NA-120 42729	
HS-22 17022		ZM-NA-135 42725	
black covers / difusores negro		ZM-NA-PION-90 42726	
LIGER-22 17044		ZM-NA-PION-135 42727	
semi-transparent covers / difusores semitransparente			
MUN-22 17042			



LARKO

REF. B5552



Possible to obtain a line of light.
Easy assembly and disassembly.
Can be combined in straight, piecewise, or intersecting linear runs.
Simple design.

APPLICATION

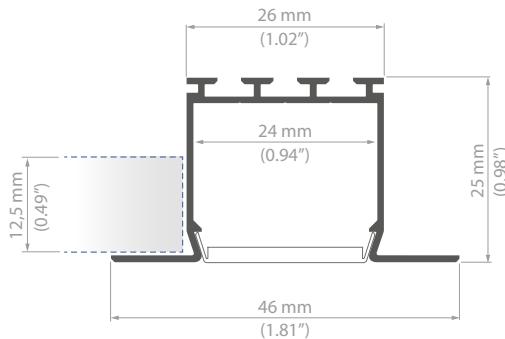
- main lighting installation, especially in existing drywall structures.

ASSEMBLY

- using surface springs.
- using mounting adhesive.

ADDITIONAL INFORMATION

- wide flange not requiring a precise groove.



Capacidad de obtener una línea de luz.
Fácil montaje y desmontaje.
Se puede combinar en líneas rectas y punteadas.
Diseño simple.

APLICACIÓN

- instalación de la iluminación principal, especialmente en estructuras existentes de paneles de yeso.

MONTAJE

- usando los resortes superficiales.
- usando el pegamento de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- reborde ancho que no requiere una ranura precisa.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B5552ANODA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5552ANODA_2
118" / 3m			B5552ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
HS-22 17011	LARKO 24006	ZM-180 42717	GLAND / GLÁNDULA 00802
LIGER-22 17032V1		ZM-90 42716	TEKNIK Latch / Clip 24003
clear covers / difusores claras	metalized end caps / tapas finales metalizados	ZM-120 42728	
HS-22 17022	LARKO 24102	ZM-135 42720	extrusions / perfiles
black covers / difusores negro		ZM-PION-90 42718	TEKNIK-ZM C0399
LIGER-22 17044		ZM-PION-135 42719	
semi-transparent covers / difusores semitransparente		mounting springs / resortes de montaje	
MUN-22 17042		KMA 00838V1	

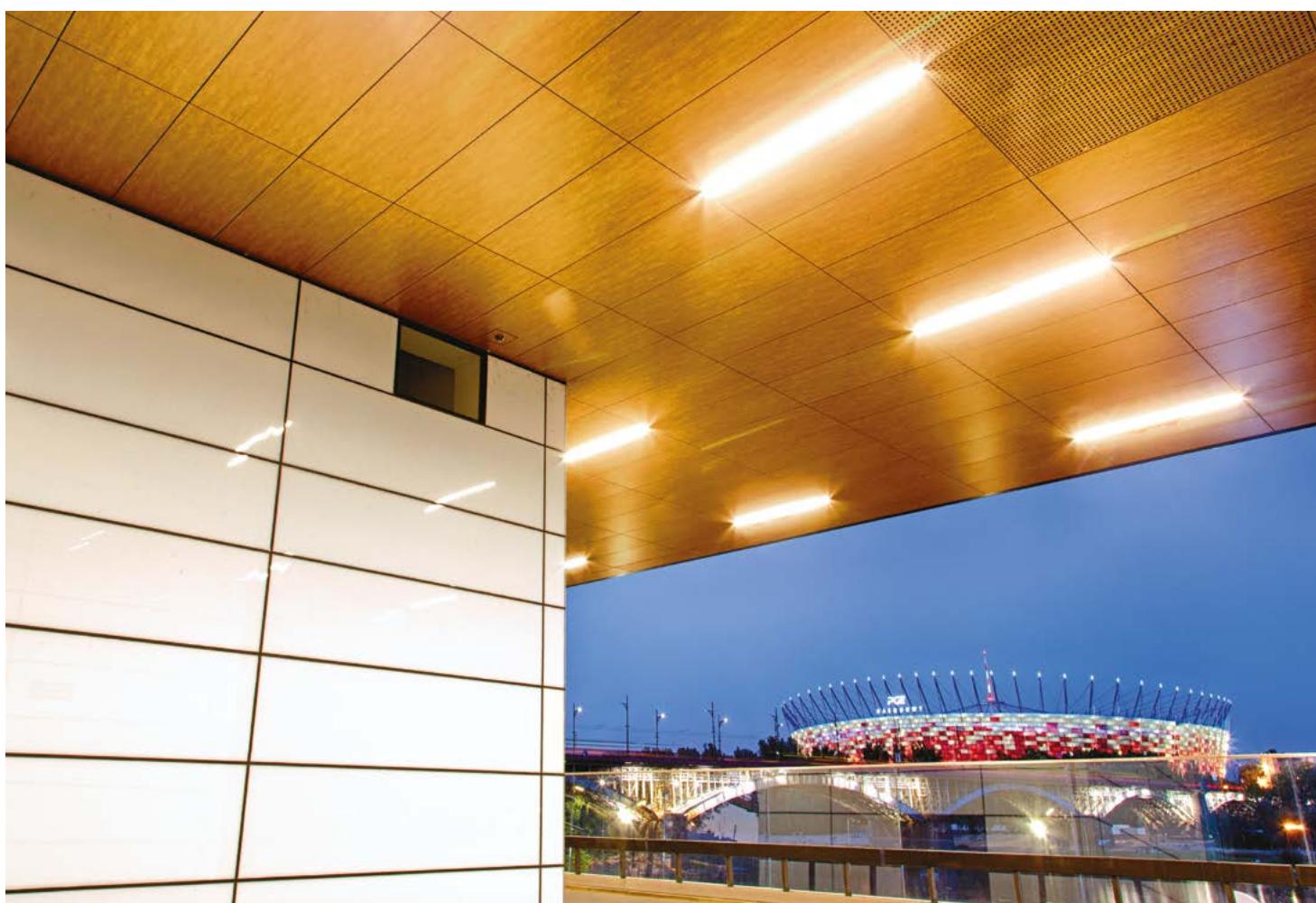
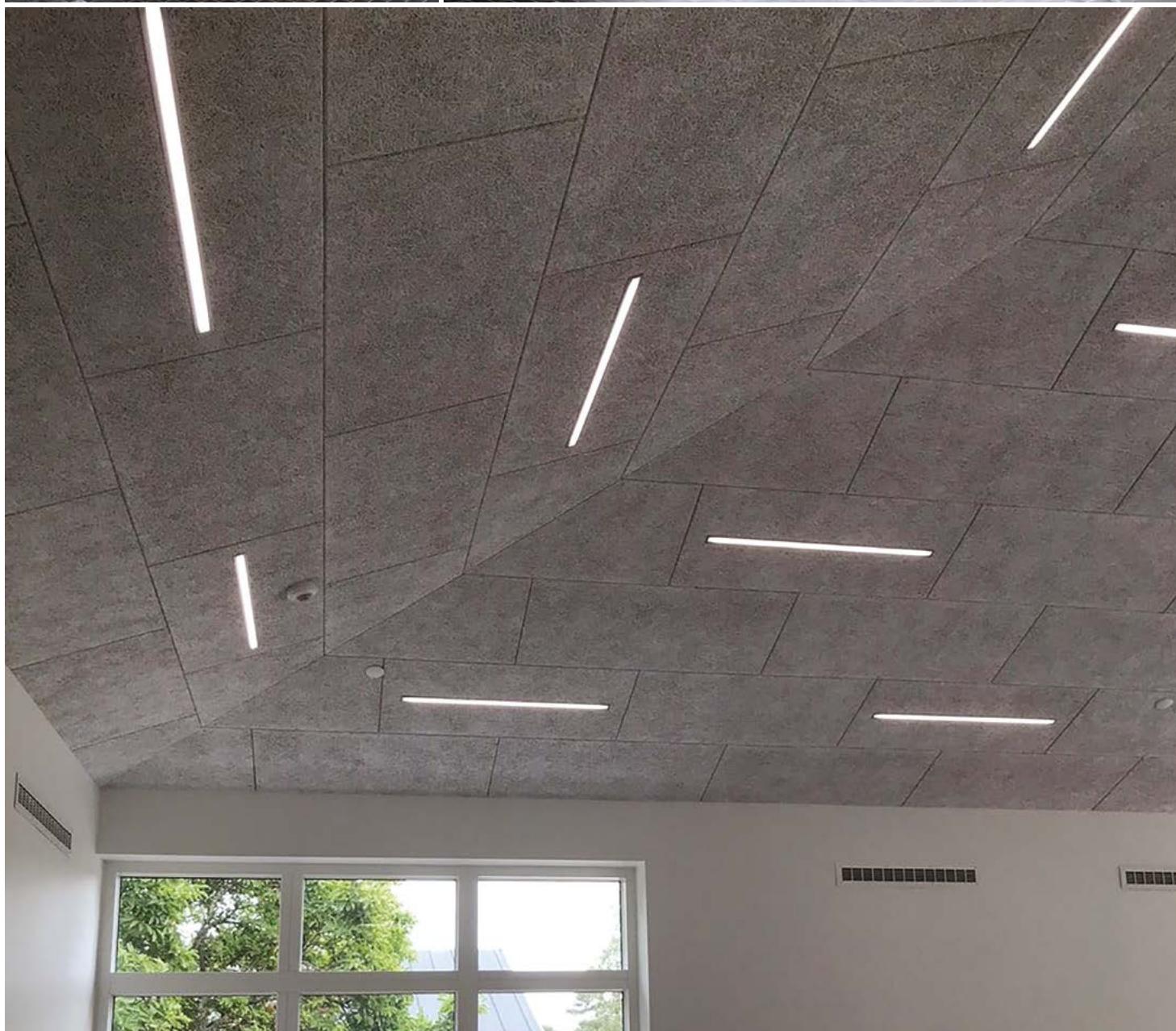




PHOTO: EPÄSUORAVALO OY, WWW.EPASUORAVALO.FI, FINLAND

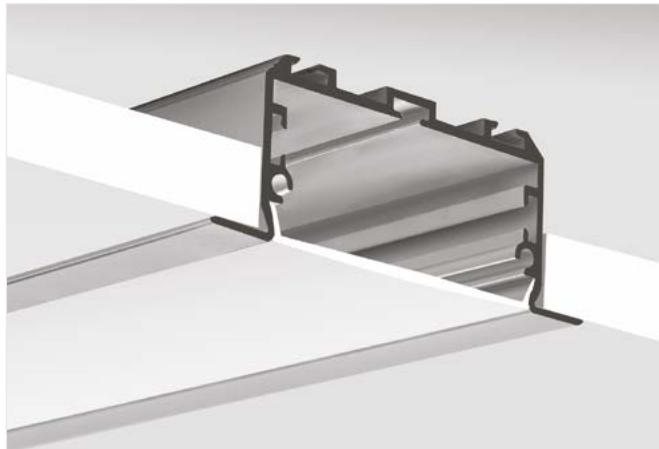


PHOTO: EPÄSUORAVALO OY, WWW.EPASUORAVALO.FI, FINLAND



LARKO-50

REF. C0756



Simple mounting that does not require plastering and painting the surface afterwards.

Possible to obtain a wide line of light.

APPLICATION

- for creating serviceable straight and sectioned LED lighting fixtures, mounted in drywall.

ASSEMBLY

- uses dedicated KMA springs.

ADDITIONAL INFORMATION

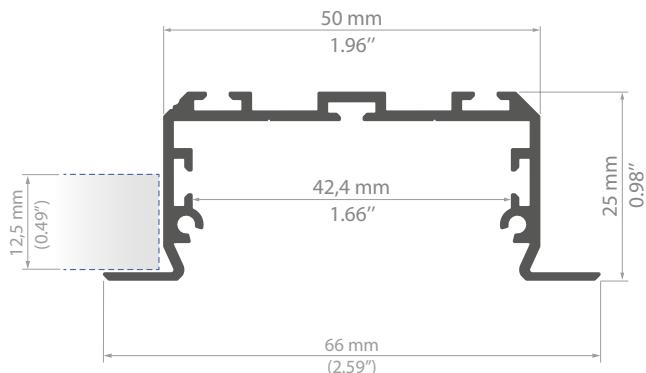
- line of light obtainable with the LIGER-50 cover and LED strips with a minimum of 36 LED/ft, 120 LED/m.
- designed for up to four (0.39" / 10mm) wide LED strips.
- the cover is evenly illuminated with four LED strips, with fewer strips shadows appear on the cover.
- LARKO-50 extrusion is equipped with ZM sockets on the inside and outside. ZM connectors used to connect.
- extrusion lengthwise are easily accessible even after mounting the extrusion in the ceiling. External sockets are used to mount KMA springs.
- recommended number of springs (assembled in pairs) depending on the length of the extrusion:
1m / 39.4" - 6 pcs 78.7" / 2m - 10 pcs 118" / 3m - 14 pcs

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0756ANODA_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	C0756ANODA_2
118" / 3m			C0756ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
LIGER-50	17086	LARKO-50	24298
	mounting springs / resortes de montaje	ZM-180	GLAND / GLÁNDULA
	KMA	42717	00802
		ZM-90	42716
		ZM-120	42728
		ZM-135	42720
		ZM-PION-90	42718
		ZM-PION-135	42719



Montaje sencillo que no requiere enlucido y luego pintar la superficie.

Capacidad de obtener una línea de luz.

APLICACIÓN

- para crear accesorios de iluminación LED rectos y seccionados, montados en paneles de yeso.

MONTAJE

- usa resortes dedicadas KMA.

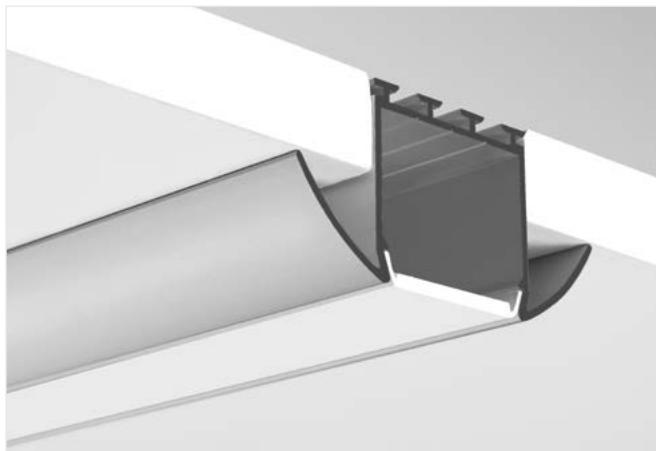
INFORMACIÓN ADICIONAL

- línea de luz que se puede obtener con la cubierta LIGER-50 y las tiras de LED con un mínimo de 36 LED/ft, 120 LED/m.
- diseñado para hasta cuatro tiras de LED de (0.39" / 10mm) de ancho.
- el difusor está iluminado uniformemente con cuatro tiras de LED, con menos tiras aparecen sombras en el difusor.
- el perfil LARKO-50 está equipado con encaves ZM en el interior y el exterior. Los conectores ZM.
- utilizados para conectar los perfiles a lo largo, son fácilmente accesibles incluso después de montar el perfil en el techo. Connectores externos se utilizan para montar resortes KMA.
- número recomendado de resortes (ensamblados en pares) según la longitud del perfil:
1m / 39.4" - 6 pcs 78.7" / 2m - 10 pcs 118" / 3m - 14 pcs



LESTO

REF. B5551



No interference with the structure of drywall ceilings and walls.

Possible to obtain a line of light.

Can be combined in straight and dashed linear runs.

Easy mounting.

Masking the uneven edges of grooves.

APPLICATION

- main lighting installation, especially in existing drywall structures.

ASSEMBLY

- using surface springs.
- using mounting adhesive.

ADDITIONAL INFORMATION

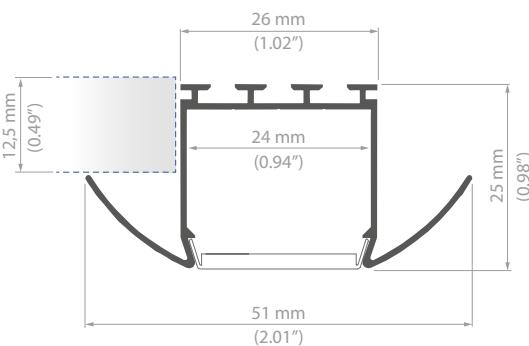
- wide flange not requiring a precise groove.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B5551ANODA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5551ANODA_2
118" / 3m			B5551ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	HS-22	17011	metalized end caps / tapas finales metalizados	LESTO	24200
LIGER-22		17032V1	connectors / conectores		
clear covers / difusores claras	HS-22	17022	ZM-180	42717	
black covers / difusores negro		17044	ZM-90	42716	
LIGER-22		17044	ZM-120	42728	
semi-transparent covers / difusores semitransparente	MUN-22	17042	ZM-135	42720	
			ZM-PION-90	42718	
			ZM-PION-135	42719	
grey end caps / tapas finales gris	LESTO	24008	mounting springs / resortes de montaje	KMA	00838V1



Ninguna interferencia con la estructura de los techos y las paredes de paneles de yeso.

Capacidad de obtener una línea de luz.

Puede ser combinado en funcionamientos lineares rectos y punteados.

Montaje fácil.

Enmascarar los bordes desiguales de ranuras.

APLICACIÓN

- instalación de la iluminación principal, especialmente en estructuras existentes de paneles de yeso.

MONTAJE

- usando los resortes superficiales.
- usando el pegamento de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

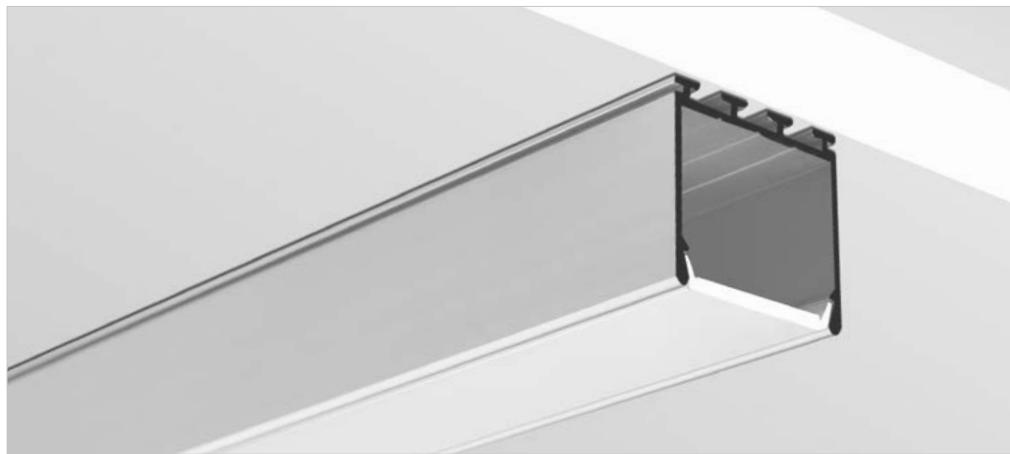
- reborde ancho que no requiere una ranura precisa.





LIPOD

REF. B5554



Possible to obtain a line of light.

Easy mounting using various techniques.

Can be combined in straight and dashed linear runs.



Capacidad para crear una línea de luz.

Montaje fácil usando varias técnicas.

Puede ser combinado en funcionamientos lineares rectos y punteadas.

APPLICATION

- surface mounted or suspended lighting fixtures.

ASSEMBLY

- using surface springs.
- using suspension accessories.
- using mounting adhesive.

ADDITIONAL INFORMATION:

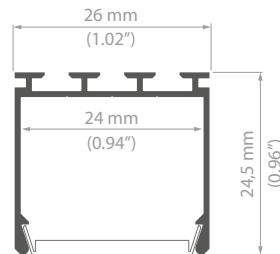
- ability to construct polygonal fixtures using ZM connectors.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B5554ANODA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5554ANODA_2
118" / 3m			B5554ANODA_3

accessories / accesorios

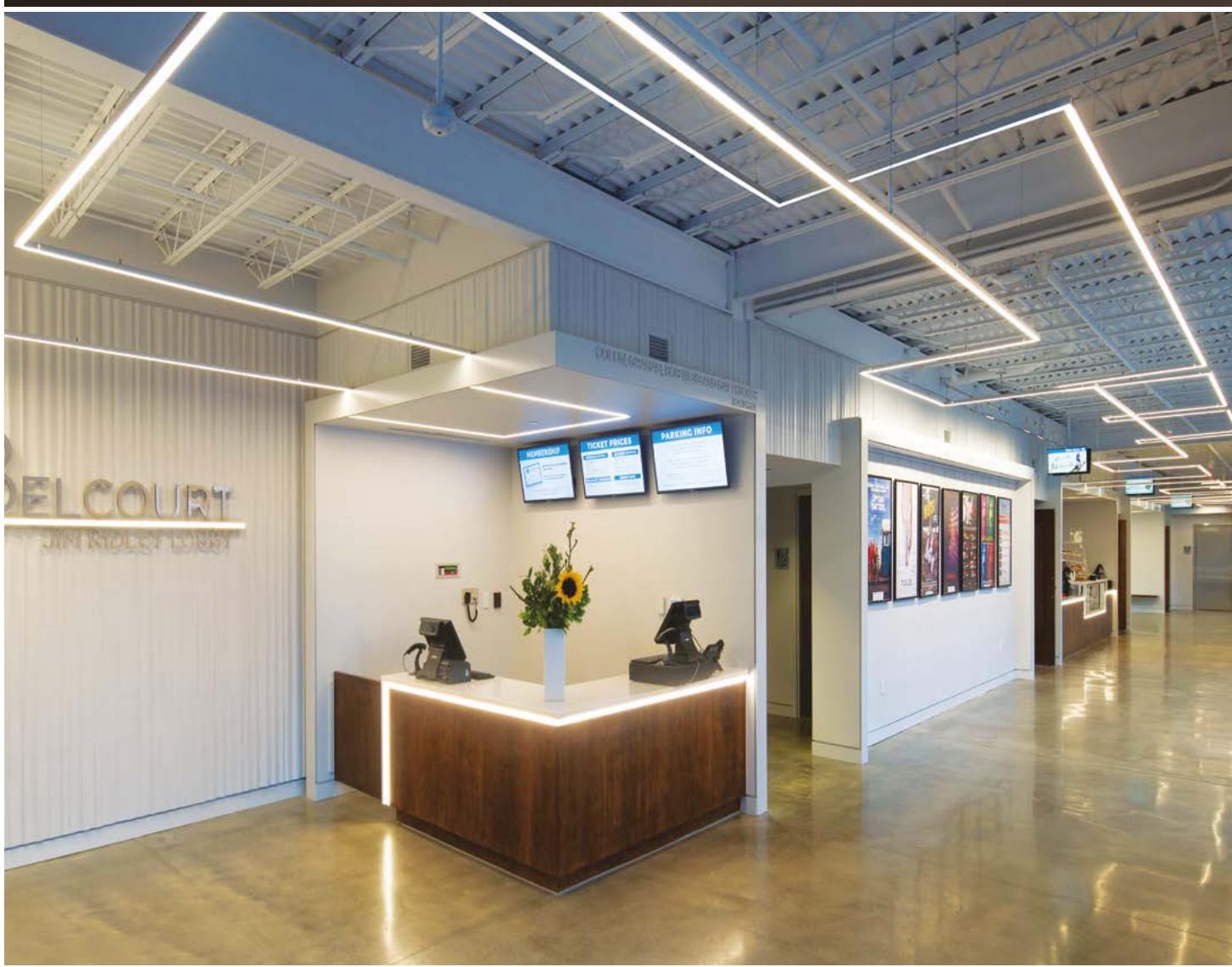
frosted covers / difusores escarchada	black covers / difusores negro	connectors / conectores	fastener / soportes
G-L 00413	LIGER-22 17044	ZM-180 42717	UCHO-ZM 42512
G-K 17007	grey end caps / tapas finales gris	ZM-90 42716	PUSZ-PRET-ZM 42250
HS-22 17011	LIPOD 24004	ZM-120 42728	PUSZ-LIN-ZM 42256
LIGER-22 17032V1	KOMPENSA-L 24015	ZM-135 42720	
clear covers / difusores claras	KOMPENSA-K 24020	ZM-PION-90 42718	other accessories / otros accesorios
G-L 17006	metalized end caps / tapas finales metalizados	ZM-PION-135 42719	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
HS-22 17022	LIPOD 24051	mounting brackets / soporte de montaje	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-3MM 42205
semi-transparent covers / difusores semitransparente	mounting springs / resortes de montaje	GIP 24143	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-5MM 42204
G-L 17008	GP 00293	REGIP-UV 24271	PLASTIC BASES /BASES PLÁSTICAS FI-6MM 42203
G-K 00415		AM-24 24235	TEKNIK LATCH / CLIP 24003
MUN-22 17042			

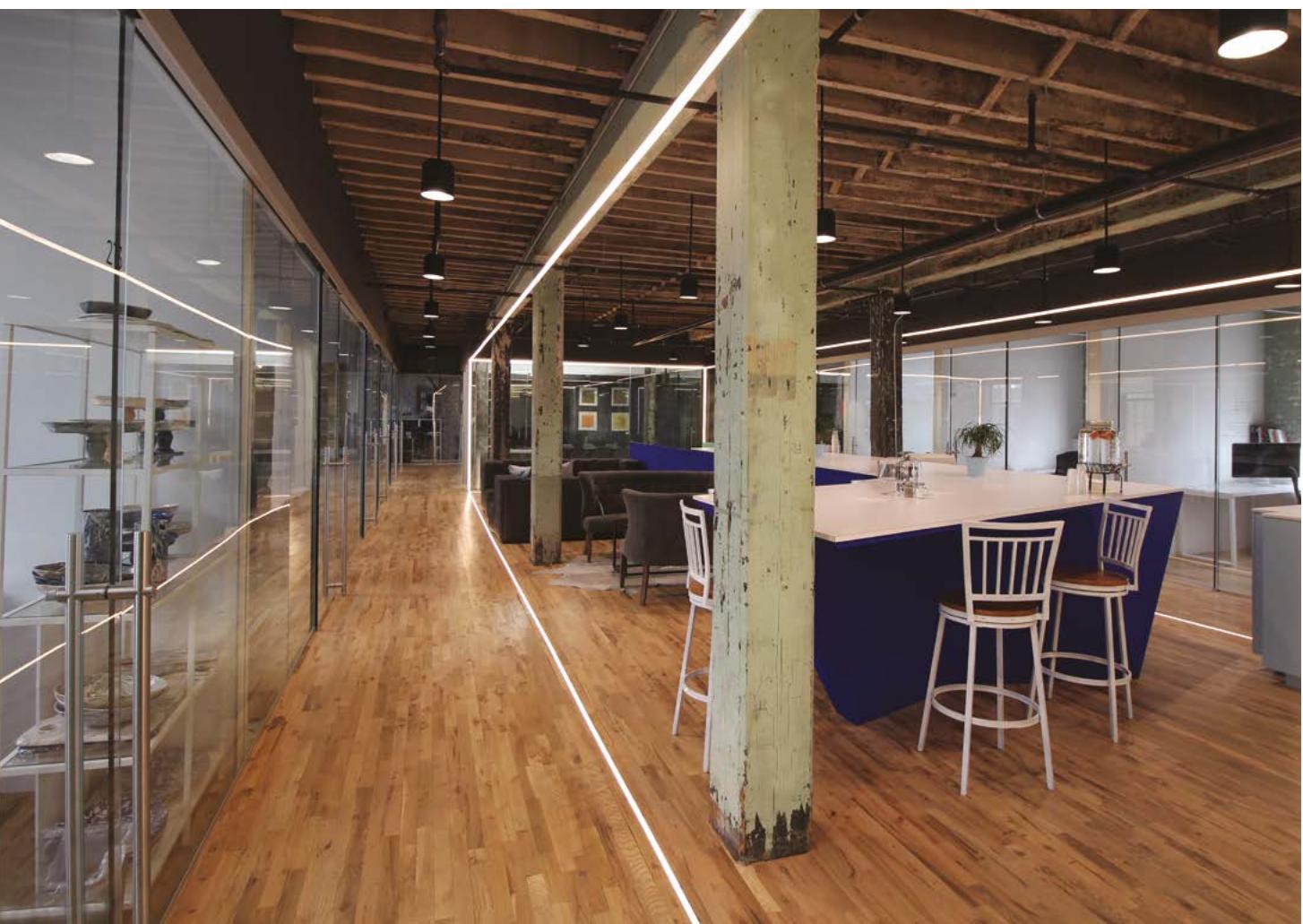


THE BELCOURT THEATRE, NASHVILLE, TENNESSEE, Architect: TUCK-HINTON ARCHITECTS PLC



THE BELCOURT THEATRE, NASHVILLE, TENNESSEE, Architect: TUCK-HINTON ARCHITECTS PLC





COWORKS, LEESER ARCHITECTURE, COLLABORATION WITH MARK PLAVIN FROM METRO AREA SALES



COWORKS, LEESER ARCHITECTURE, COLLABORATION WITH MARK PLAVIN FROM METRO AREA SALES



LOKOM

REF. B5553



Possible to obtain a line of light.
Easy assembly and disassembly.
Can be combined in straight, piecewise, or dashed linear runs.
Simple design.

APPLICATION

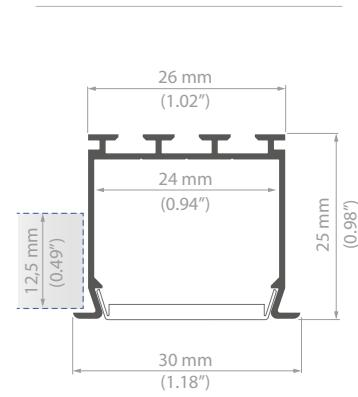
- main lighting installation in existing drywall structures.

ASSEMBLY

- mounted with clips in the mounting extrusion.

ADDITIONAL INFORMATION

- minimal flange effectively masks the mounting gap.



Capacidad de obtener una línea de luz.
Fácil montaje y desmontaje.
Se puede combinar en líneas rectas y punteadas.
Diseño simple.

APLICACIÓN

- instalación de iluminación principal en estructuras existentes de paneles de yeso.

MONTAJE

- montado con presillas en el perfil de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el reborde mínimo enmascara con eficacia el boquete de montaje.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B5553ANODA_1
78.7" / 2m	0.98" / 24mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B5553ANODA_2
118" / 3m			B5553ANODA_3

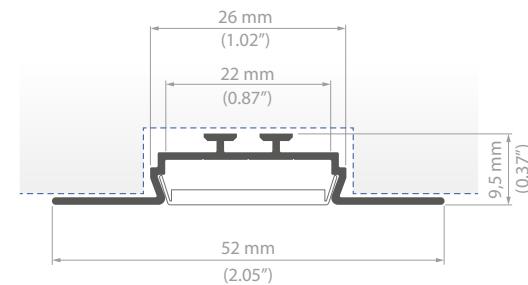
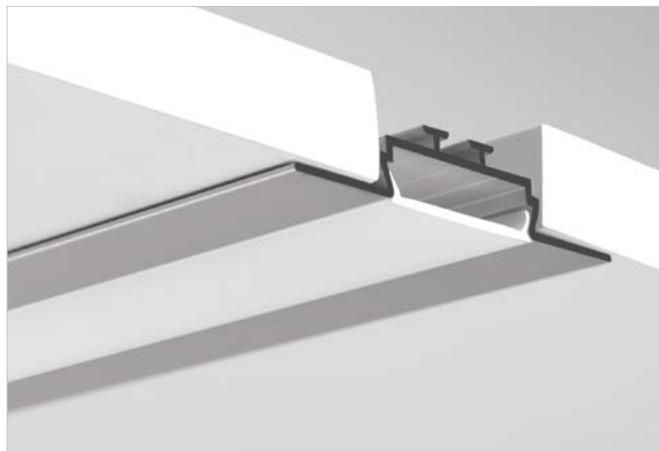
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
HS-22 17011	LOKOM 24005	ZM-180 42717	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
LIGER-22 17032V1		ZM-90 42716	TEKNIK LATCH / CLIP 24003
clear covers / difusores claras	metalized end caps / tapas finales metalizados	ZM-120 42728	
HS-22 17022	LOKOM 24103	ZM-135 42720	extrusions / perfiles
semi-transparent covers / difusores semitransparente		ZM-PION-90 42718	TEKUS B6638V1
MUN-22 17042		ZM-PION-135 42719	TEKNIK-ZM C0399
black covers / difusores negro			
LIGER-22 17044			



OPAC-30

REF. B6164



Masking the uneven edges of grooves.
Easy mounting.
Extrusion height not exceeding the thickness of drywall.



Enmascarar los bordes irregulares de los ranura.
Montaje fácil.
Altura del perfil que no excede el espesor del panel de yeso.

APPLICATION

- construction of lighting fixtures in shallow grooves.

ASSEMBLY

- in the groove with mounting adhesive or springs.

ADDITIONAL INFORMATION

- wide flange will cover an imprecise edge on the mounting surface.

APLICACIÓN

- construcción de luminarias en ranura poco profundos.

MONTAJE

- en la ranura con adhesivo de montaje o muelles.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- brida ancha que no requiere un ranura preciso.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B6164ANODA_1
78.7" / 2m	0.86" / 22mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B6164ANODA_2
118" / 3m			B6164ANODA_3

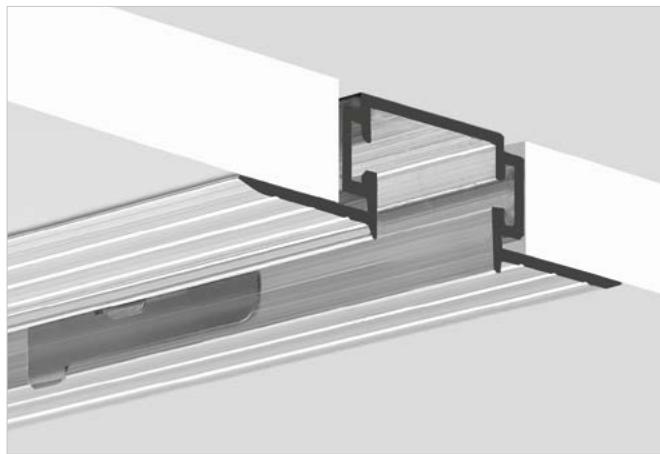
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	black covers / difusores negro	grey end caps / tapas gris finales	mounting springs / resortes de montaje
G-L 00413	LIGER-22 17044	OPAC-30 24052	KMA 00838V1
G-K 17007		OPAC-30 24045	
HS-22 17011	connectors / conectores	KOMPENSA-L 24015	other accessories / otros accesorios
LIGER-22 17032V1	ZM-180 42717	KOMPENSA-K 24020	GLAND/GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
clear covers / difusores claras	ZM-90 42716		TEKNIK LATCH / CLIP 24003
G-L 17006	ZM-120 42728		
HS-22 17022	ZM-135 42720		
semi-transparent covers / difusores semitransparente	ZM-PION-90 42718		
G-L 17008	ZM-PION-135 42719		
G-K 00415			
MUN-22 17042			



TPK-4

REF. 18044



Easy LED service (click-in assembly and disassembly OPK-4 extrusion).

Line of light in the built-in lighting fixture without visible aluminum elements.

Possibility to build fixtures going seamlessly from recessed to suspended.

Fits in the thickness of drywall (1/2" / 12mm).

Lighting fixtures can be combined to form lighting strings (ZM connectors).

The standard TPK-4 extrusion comes with a foam insert that facilitates "clean" mounting of the fixture in drywall.

APPLICATION

- for creating serviceable straight- and dashed line fixtures, built into drywall, flush with their surface, without visible aluminum flanges.

ASSEMBLY

- the technical strip is mounted with elastic adhesives, used in drywall techniques, and the OPK-4 lighting fixture is snapped in with a mounting bracket.
- it is recommended that you use mounting brackets:
39.4" / 1m – 2 pcs; 78.7" / 2m – 3 pcs; 118" / 3m – 4 pcs.
- with lighting fixtures shorter than 39.4" / 1m, use at least 2 mounting brackets.

ADDITIONAL INFORMATION

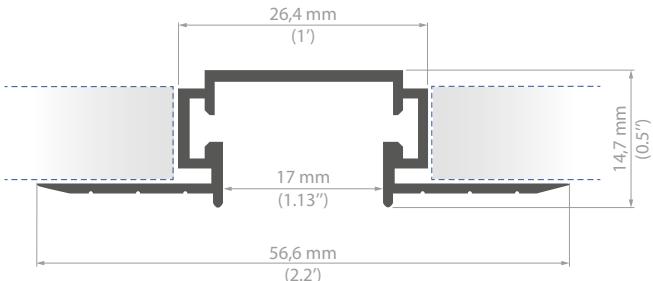
- replaces the old TE-4 system.
- includes mounting bracket and the TPK-4 protective insert, which protects essential elements against soiling during assembly.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B6164ANODA_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B6164ANODA_2
118" / 3m			B6164ANODA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris	other accessories / otros accesorios	connectors / conectores	connectors / conectores
TPK-4	24239	ZM-NA-180 42724	ZM-NA-135 42725
	70261	ZM-NA-90 42723	ZM-NA-PION-90 42726
		ZM-NA-120 42729	ZM-NA-PION-135 42727



Servicio fácil del LED (montaje y desmontaje "clic" del perfil OPK-4").

Línea de luz en la luminaria incorporado sin elementos de aluminio visibles.

Posibilidad de construir luminarias que van perfectamente de empotrado a suspendido.

Se adapta al grosor de los paneles de yeso (1/2" / 12mm).

Las luminarias se pueden combinar para formar cuerdas de iluminación (conectores ZM).

El perfil estándar TPK-4 viene con un inserto de espuma que facilita el montaje "limpio" de la luminaria en los paneles de yeso.

APLICACIÓN

- para la creación de luminarias de línea recta y rota, construidos en paneles de yeso, a ras de su superficie, sin bridas de aluminio visibles.

MONTAJE

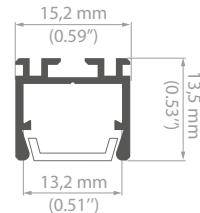
- la tira técnica se monta con adhesivos elásticos, se utiliza en técnicas de paneles de yeso, y la luminaria OPK-4 se fija con un soporte de montaje.
- se recomienda utilizar soportes de montaje para:
39.4" / 1m – 2 pcs; 78.7" / 2m – 3 pcs; 118" / 3m – 4 pcs.
- Con luminarias de más de 39.4" / 1m de longitud, utilizar al menos 2 soportes de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- reemplaza el viejo sistema TE-4.
- incluye soporte de montaje y el inserto de protección TPK-4, que protege los elementos esenciales contra la suciedad durante el ensamblaje.

OPK-4

REF. C0370



extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0370ANODA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	C0370ANODA_2
118" / 3m			C0370ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	grey end caps / tapas finales gris	mounting springs / resortes de montaje
KA 17035	KA 17036	OPK-4 24238	GP 00263
KA-COM 17121	KA-COM 17122	connectors / conectores	fastener / soportes
PDS-LUK 17076	HS 1370	ZM-180 42717	UCHO-ZM 42512
LIGER 17037	KA-PRO 17065	ZM-90 42716	PUSZ-PRET-ZM 42250
HS 1369	black covers / difusores negro	ZM-120 42728	PUSZ-LIN-ZM 42256
KA-PRO 17064	LIGER 17040	ZM-135 42720	extrusions / profiles
		ZM-PION-90 42718	TPK-4 18044
		ZM-PION-135 42719	



HATCH CHISHOLM CREEK, ARCHITECT: FITZSIMMONS ARCHITECTS, PHOTOGRAPHY: JOSEPH MILLS PHOTOGRAPHY

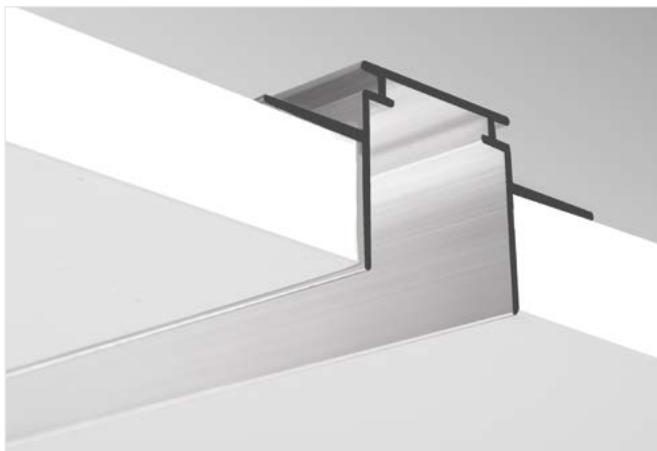


HATCH CHISHOLM CREEK, ARCHITECT: FITZSIMMONS ARCHITECTS, PHOTOGRAPHY: JOSEPH MILLS PHOTOGRAPHY



TEKUS

REF. B6638V1



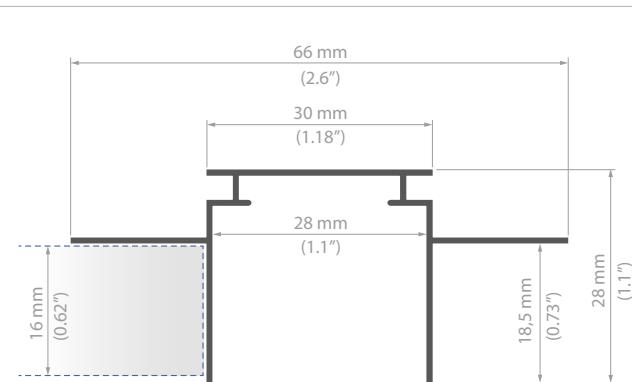
The mounting strip forms a precise groove in a drywall ceiling.
Ability to create a line of light without visible aluminum edges.
Easy servicing, snapped in.

APPLICATION

- for creating easily serviceable built-in lighting fixtures.
- for (0.62" / 16mm) thick drywall.

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the mounting surface.



La tira de montaje forma una ranura precisa en paneles de yeso.
Capacidad para crear una línea de luz sin bordes de aluminio visibles.
Fácil servicio, instalación clic.

APLICACIÓN

- para la creación de luminarias incorporados fácilmente reparables.
- para paneles de yeso de (0.62" / 16mm) de grosor.

MONTAJE

- con tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B6638V1NA_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B6638V1NA_2
118" / 3m			B6638V1NA_3

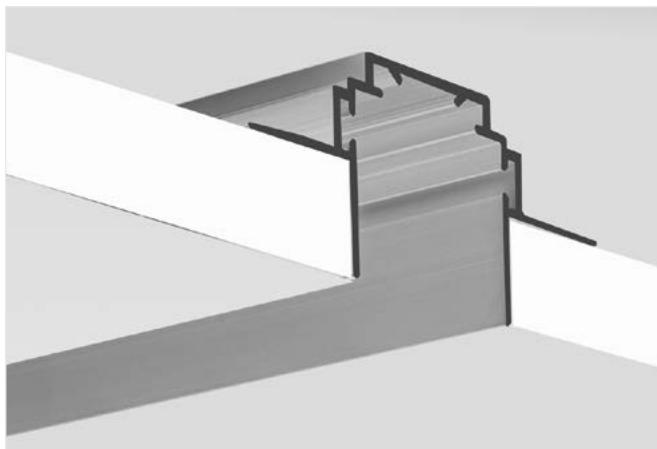
accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris	extrusions / perfiles	other accessories / otros accesorios
TEKNIK 24002	GIZA B5556 LIPOD B5554 LOKOM B5553 GIZA-LL C0758	TEKNIK LATCH / CLIP 24003

grey end caps / tapas finales gris	extrusions / perfiles	other accessories / otros accesorios
	GIZA B5556 LIPOD B5554 LOKOM B5553 GIZA-LL C0758	TEKNIK LATCH / CLIP 24003

TEKNIK-ZM

REF. C0399



Simple, inexpensive solution, offering eye-catching, serviceable, built-in lighting fixtures.

Extrusions can be joined in a straight line or at an angle using ZM connectors.

Convenient access to ZM connectors.

Better stabilization in the connection points of the extrusions.

Channels in the bottom of the extrusion improve the functioning of teknik latches.

APPLICATION

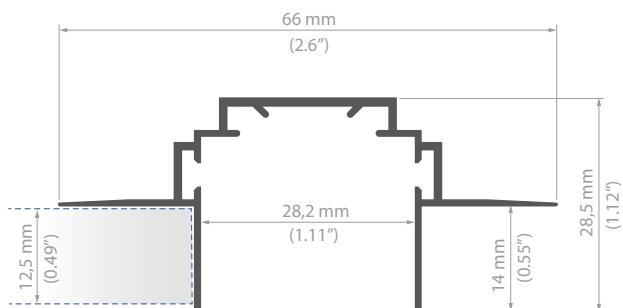
- technical extrusion, for making precise grooves in the surfaces of drywall wall and ceilings, for embedding compatible LED lighting fixtures.

ASSEMBLY

- for the construction of ceilings and walls made of drywall, or for mounting directly to the edges of drywall boards using screws.

ADDITIONAL INFORMATION

- while finishing a surface with the TEKNIK-ZM extrusion inserted, its interior must be protected against contamination.
- lighting fixtures compatible with the TEKNIK-ZM extrusion are connected using TEKNIK clips.



Solución simple y económica, que ofrece luminarias incorporados que atraen la atención y son atractivos.

Los perfiles se pueden unir en línea recta o en ángulo usando conectores ZM.

Acceso conveniente a los conectores ZM.

Mejor estabilización en los puntos de conexión de los perfiles.

Los canales en la parte inferior del perfil mejoran el funcionamiento de los clips TEKNIK.

APLICACIÓN

- Perfil técnico, para hacer ranuras precisas en las superficies de paredes de techos y techos, para incrustar luminarias de LED compatibles.

MONTAJE

- para la construcción de techos y paredes de paneles de yeso, o para montar directamente en los bordes de las tablas de yeso mediante tornillos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Al terminar una superficie con el perfil TEKNIK-ZM insertado, su interior debe estar protegido contra la contaminación.
- luminarias compatibles con el perfil TEKNIK-ZM se conectan mediante clips TEKNIK.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			C0399NA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	C0399NA_2
118" / 3m			C0399NA_3

akcesoria / accessories

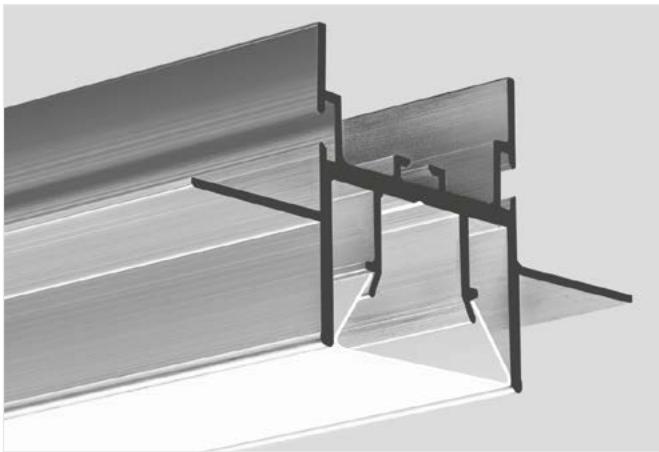
grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios	extrusions / perfiles
TEKNIK-ZM	24264	ZM-NA-180 42724	TEKNIK LATCH / CLIP 24003
		ZM-NA-90 42723	
		ZM-NA-120 42729	
		ZM-NA-135 42725	
		ZM-NA-PION-90 42726	
		ZM-NA-PION-135 42727	
			GIZA B5556
			LIPOD B5554
			LOKOM B5553
			GIZA-LL C0758
			LARKO B5552





FOLED

REF. B8332V1



Combines several functions: lighting fixture, frame for a stretched ceiling, frame for a suspended ceiling made of plasterboard, etc.
Compatible with standard fasteners for suspended ceilings.
The foled system opens new possibilities of interior design.

APPLICATION

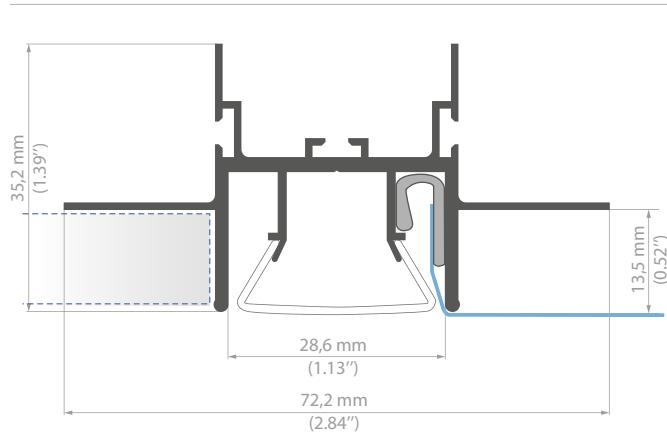
- for building ceilings employing the stretch-film technology with integrated LED lighting.
- for building suspended ceilings with plasterboard.
- the extrusion has a channel adapted to attach standard harpoons used in stretched surfaces.

ASSEMBLY

- with the FOLHAK connectors and suspended ceiling hangers available on the market.

ADDITIONAL INFORMATION

- intended for indoor use.
- extrusions can be connected with each other at an angle over 60°.
- fixture is flush with the plane of the film.
- easy connection using "ZM CONNECTORS".
- compatible with the whole FOLED extrusion family.



Combina varias funciones: luminarios, marco para un techo tensado, marco para techos falso de panel de yeso, etc.
Compatible con fijaciones estándar para techos falsos.
El sistema FOLED abre nuevas posibilidades de diseño de interiores.

APLICACIÓN

- para la construcción de techos que emplean la tecnología techo tensado iluminación LED integrada.
- para la construcción de techos falso de panel de yeso.
- el perfil dispone de un canal adaptado para la fijación de arpones estándar utilizados en superficies estiradas.

MONTAJE

- con los conectores "FOLHAK" y los colgadores suspendidos del techo disponibles en el mercado.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- diseñado para uso en interiores.
- los perfiles se pueden conectar entre sí en un ángulo de más de 60°.
- luminaria está nivelado con el plano de el recubrimiento.
- conexión fácil usando "conectores ZM".
- compatible con toda la familia de perfiles FOLED.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8332V1NA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B8332V1NA_2
118" / 3m			B8332V1NA_3

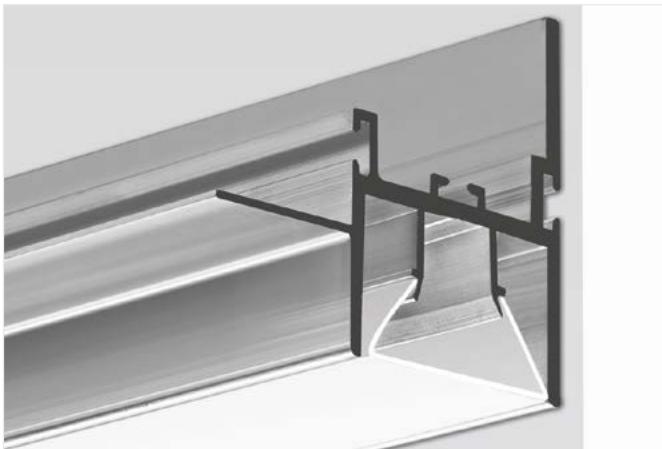
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	white end caps / tapas finales blanco	connectors / conectores	extrusions / perfiles
FOLED 17077V1	FOLED-W 24277	ZM-NA-180 42724	FOLHAK B8338
black covers / difusores negro	black end caps / tapas finales negro	ZM-NA-90 42723	FOLED-BOK B8334V1
FOLED 17045	FOLED-W 24285	ZM-NA-120 42729	FOLED-SUF B8333V1
		ZM-NA-135 42725	
		ZM-NA-PION-90 42726	
		ZM-NA-PION-135 42727	
			other accessories / otros accesorios
			GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802



FOLED-BOK

REF. B8334V1



Combines several functions: lighting fixture, frame for a stretched ceiling, frame for a suspended ceiling made of plasterboard, etc.

The extrusion has a channel adapted to attach standard harpoons used in stretched surfaces.

Variety of available films allows for spectacular visual effects.

APPLICATION

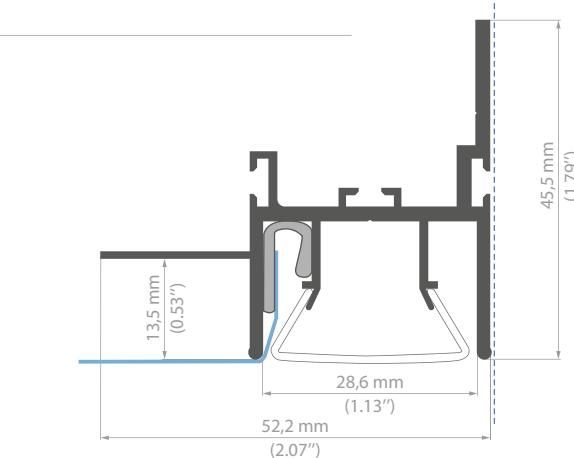
- for building ceilings employing the stretch-film technology with integrated LED lighting.
- for building suspended ceilings with plasterboard.
- forms the edge of the film and gives it a highly appealing finish.

ASSEMBLY

- on surfaces (walls, ceilings, etc.), by means of bolts appropriately selected for the type of the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- intended for indoor use.
- extrusions can be connected with each other at an angle over 60°.
- fixture is flush with the plane of the film.
- easy connection using ZM connectors.
- variety of available films allows for spectacular visual effects.
- compatible with the whole FOLED extrusion family.



Combina varias funciones: luminarios, marco para un techo tensado, marco para techo suspendido de panel de yeso.

El perfil tiene un canal adaptado para unir arpones estándar utilizados en superficies estiradas.

El sistema FOLED abre nuevas posibilidades de diseño de interiores.

APLICACIÓN

- para la construcción de techos que emplean la tecnología techo tensado con iluminación LED integrada.
- para la construcción de techos suspendidos de cartón yeso.
- forma el borde de estiramiento recubrimiento y le da un final altamente atractivo.

MONTAJE

- en superficies (paredes, techos, etc.), por medio de pernos seleccionados apropiadamente para el tipo de la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- diseñado para uso en interiores.
- los perfiles se pueden conectar entre sí en un ángulo de más de 60°.
- luminaria está al ras con el plano de el recubrimiento.
- conexión fácil usando conectores ZM.
- la variedad de recubrimiento permite efectos visuales espectaculares.
- compatible con toda la familia de perfiles FOLED.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8334V1NA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B8334V1NA_2
118" / 3m			B8334V1NA_3

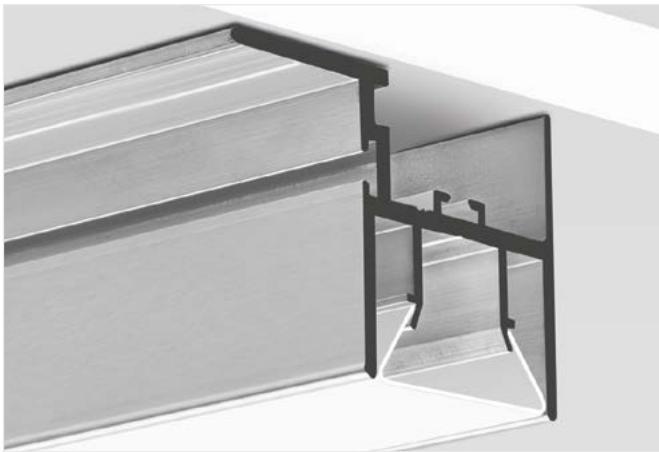
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	white end caps / tapas finales blanco	connectors / conectores	extrusions / perfiles
FOLED 17077V1	FOLED-W 24277	ZM-NA-180 42724	FOLHAK B8338
black covers / difusores negro	black end caps / tapas finales negro	ZM-NA-90 42723	FOLED B8332V1
FOLED 17045	FOLED-W 24285	ZM-NA-120 42729	FOLED-SUF B8333V1
		ZM-NA-135 42725	
		ZM-NA-PION-90 42726	
		ZM-NA-PION-135 42727	



FOLED-SUF

REF. B8333V1



Combines several functions: lighting fixture, frame for a stretched ceiling.

The extrusion has a channel adapted to attach standard harpoons used in stretched surfaces.

The FOLED system opens new possibilities of interior design.

APPLICATION

- for building ceilings employing the stretch-film technology with integrated LED lighting.
- forms the edge of the film and gives it a highly appealing finish.

ASSEMBLY

- on surfaces (walls, ceilings, etc.), by means of bolts appropriately selected for the type of the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

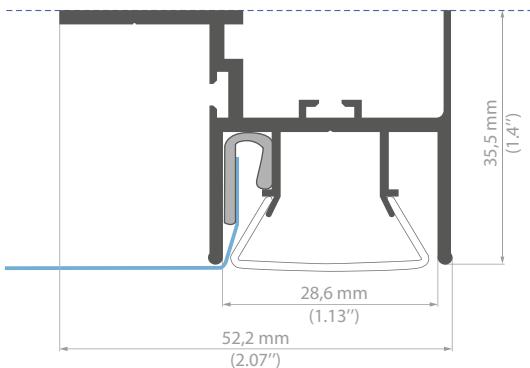
- intended for indoor use.
- extrusions can be connected with each other at an angle over 60°.
- fixture is flush with the plane of the film.
- easy connection using ZM connectors.
- compatible with the whole FOLED extrusion family.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8333V1NA_1
78.7" / 2m	0.5" / 13mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B8333V1NA_2
118" / 3m			B8333V1NA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	white end caps / tapas finales blanco	connectors / conectores	extrusions / perfiles
FOLED 17077V1	FOLED-W 24277	ZM-NA-180 42724	FOLHAK B8338
black covers / difusores negro	black end caps / tapas finales negro	ZM-NA-90 42723	FOLED B8332V1
FOLED 17045	FOLED-W 24285	ZM-NA-120 42729	FOLED-BOK B8334V1
		ZM-NA-135 42725	
		ZM-NA-PION-90 42726	
		ZM-NA-PION-135 42727	



Combina varias funciones: luminarios, marco para un techo estirado.

El perfil tiene un canal adaptado para unir arpones estándar utilizados en superficies estiradas.

El sistema FOLED abre nuevas posibilidades de diseño de interiores.

APLICACIÓN

- para la construcción de techos que emplean la tecnología techo tensado con iluminación LED integrada.
- forma el borde de estiramiento recubrimiento y le da un final altamente atractivo.

MONTAJE

- en superficies (paredes, techos, etc.), por medio de pernos seleccionados apropiadamente para el tipo de la superficie de montaje.

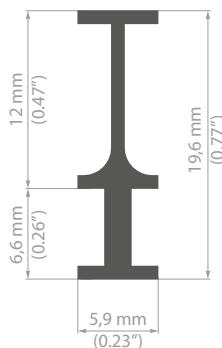
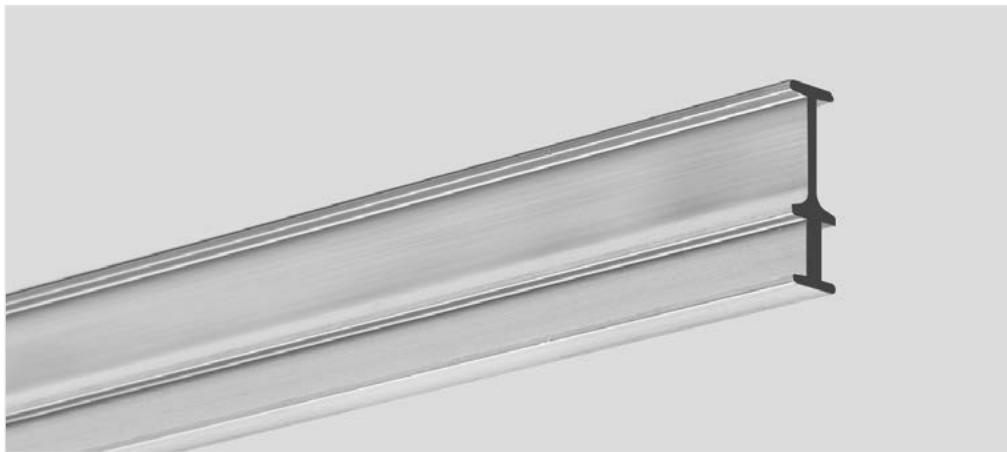
INFORMACIÓN ADICIONAL

- diseñado para uso en interiores.
- los perfiles se pueden conectar entre sí en un ángulo de más de 60°.
- la lámpara está al ras con el plano del recubrimiento.
- conexión fácil usando conectores ZM.
- compatible con toda la familia de perfiles FOLED.



FOLHAK

REF. B8338



Easy to mount, no tools required.

Compatible with standard fastenings of suspended ceilings.



Fácil montar, no requiere herramientas.

Compatible con fijaciones estándar de techos suspendido.

APPLICATION

- for connecting the FOLED extrusion with a standard spring of suspension systems.

ASSEMBLY

- FOLHAK is inserted into the small lock of the FOLED extrusion on one side, and on the other into the spring of a suspension system.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be used in sections of (7.87" / 20cm).

APLICACIÓN

- para la conexión del perfil FOLED con un muelle estándar de los sistemas de suspensión.

MONTAJE

- FOLHAK se inserta en la pequeña cerradura de el perfil FOLED en un lado, y en el otro en el muelle de un sistema de suspensión.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- puede ser utilizado en secciones de los (7.87" / 20cm).

extrusion / perfil

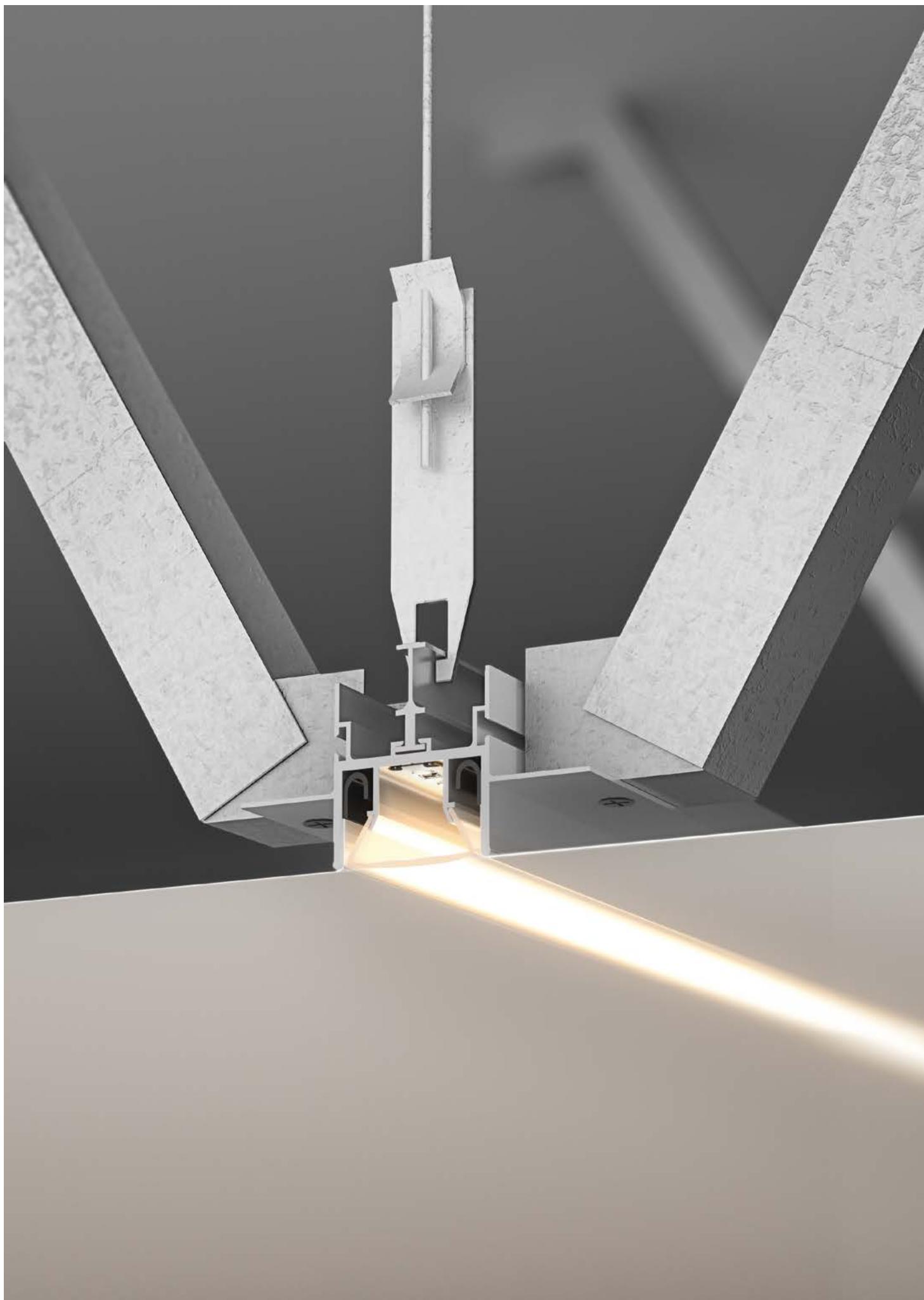
length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.27" / 7mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B8338NA_1
78.7" / 2m			B8338NA_2

extrusion / perfil

extrusions / perfiles

FOLED

B8332V1



NISA-KON

REF. 18027



Illumination of niches of any thickness, depth and height.
Can be mounted at any distance from the edge of the niche.
Easy servicing.

APPLICATION

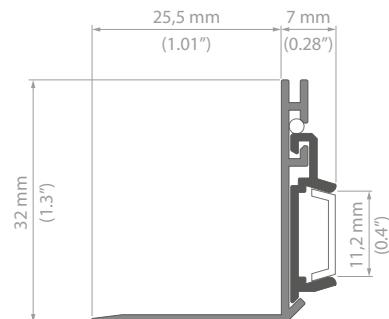
- ambient lighting of architectural niches located a short distance from the wall and directed towards it.

ASSEMBLY

- using screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be mounted horizontally or vertically.
- the light source is placed in the easily disassembled ONISA lighting fixture.



Iluminación de nichos de cualquier grosor, profundidad y altura.
Se puede montar a cualquier distancia desde el borde del nicho.
Servicio fácil.

APLICACIÓN

- iluminación ambiental de nichos arquitectónicos ubicados a poca distancia de la pared y dirigidos hacia ella.

MONTAJE

- utilizando tornillos seleccionados adecuadamente para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

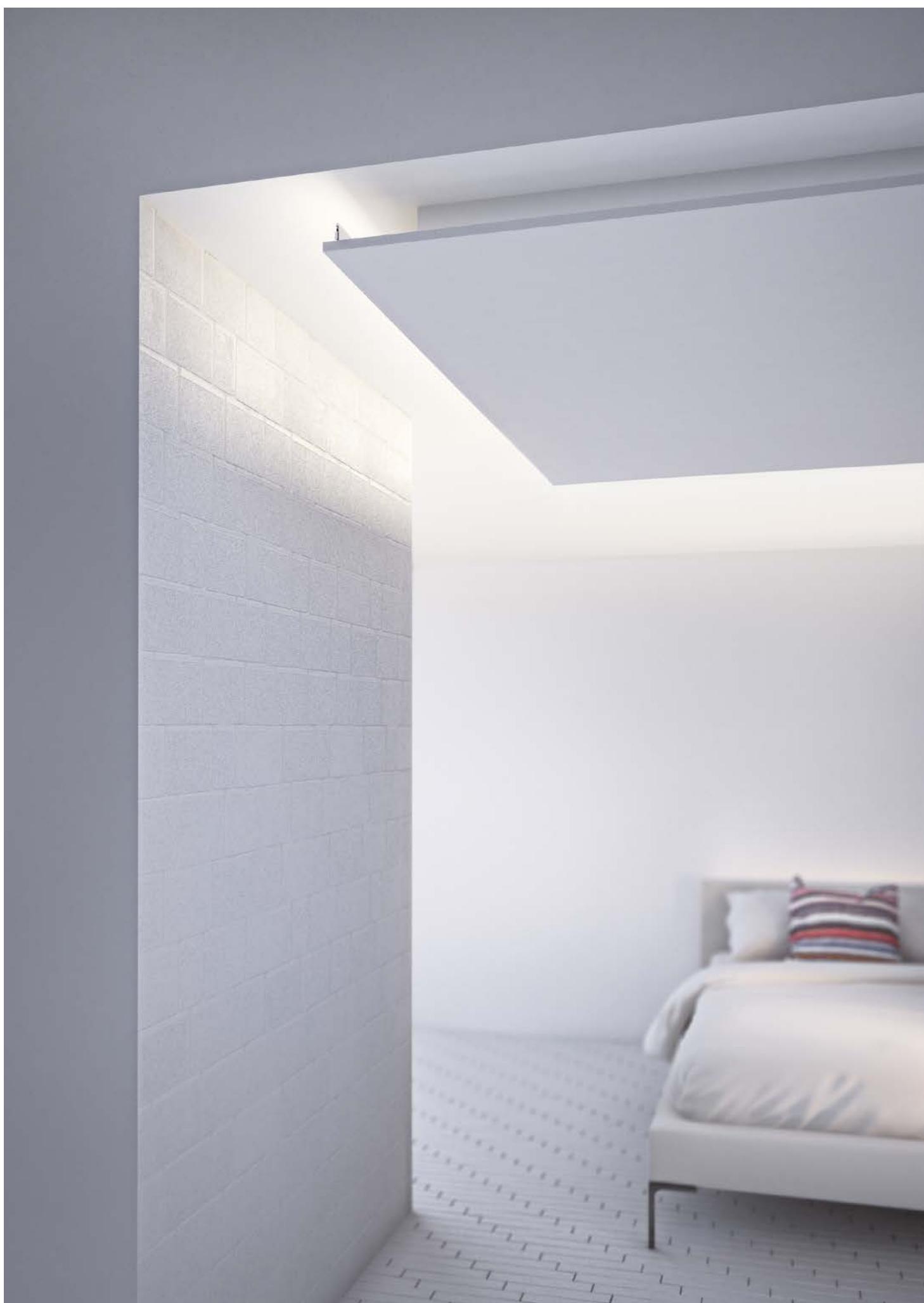
- se puede montar horizontal o verticalmente.
- la fuente de luz se coloca en la luminaria ONISA fácilmente desmontable.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.43" / 11mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18027NA_1
78.7" / 2m			18027NA_2

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	grey end caps / tapas finales gris	other accessories / otros accesorios
KA 17035	KA 17036	ONISA 24100	GLAND / GLÁNDULA 00802 8.8X1.2
KA-COM 17121	KA-COM 17122		
HS 1369	HS 1370		
KA-PRO 17064	KA-PRO 17065		
LIGER 17037			
		connectors / conectores	
		ZM-NA-180 42724	
		ZM-NA-90 42723	
		ZM-NA-120 42729	
		ZM-NA-135 42725	
		ZM-NA-PION-90 42726	
		ZM-NA-PION-135 42727	



NISA-KRA

REF. 18026



Illumination of niches with the effect of a thin edge of a suspended ceiling.

Easy service.

APPLICATION

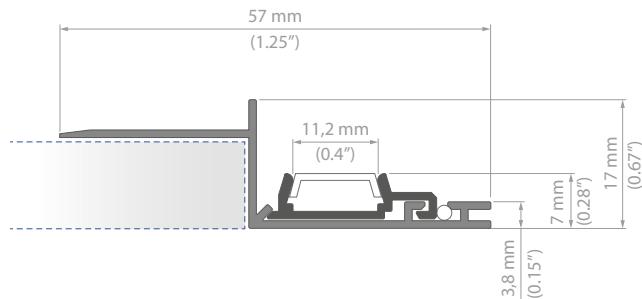
- ambient lighting of architectural niches located a short distance from the wall.
- the light is directed to the ceiling.

ASSEMBLY

- using screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be mounted horizontally or vertically.
- the light source is placed in the easily disassembled ONISA lighting fixture.



Illuminación de nichos con el efecto de un borde delgado de un techo suspendido.

Servicio fácil.

APLICACIÓN

- iluminación ambiental de nichos arquitectónicos ubicados a poca distancia de la pared.
- la luz se dirige al techo.

MONTAJE

- utilizando tornillos seleccionados adecuadamente para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- se puede montar horizontal o verticalmente.
- la fuente de luz se coloca en la luminaria ONISA fácilmente desmontable.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18026NA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18026NA_2
118" / 3m			18026NA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	grey end caps / tapas finales gris	other accessories / otros accesorios
KA 17035	KA 17036	ONISA 24100	GLAND / GLÁNDULA 00802
KA-COM 17121	KA-COM 17122		8.8X1.2
HS 1369	HS 1370	connectors / conectores	
KA-PRO 17064	KA-PRO 17065	ZM-NA-180 42724	
LIGER 17037		ZM-NA-90 42723	
		ZM-NA-120 42729	
		ZM-NA-135 42725	
		ZM-NA-PION-90 42726	
		ZM-NA-PION-135 42727	



NISA-NI

REF. 18029



Illumination of niches with the effect of a thin edge of a suspended ceiling.

Easy service.

Can direct light to the ceiling or wall.

APPLICATION

- ambient lighting of architectural niches located a short distance from the wall and directed towards it.

ASSEMBLY

- using screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be mounted horizontally or vertically.
- the light source is placed in the easily disassembled ONISA lighting fixture.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18029NA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18029NA_2
118" / 3m			18029NA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada

KA	17035
KA-COM	17121
HS	1369
KA-PRO	17064
LIGER	17037

clear covers / difusores claras

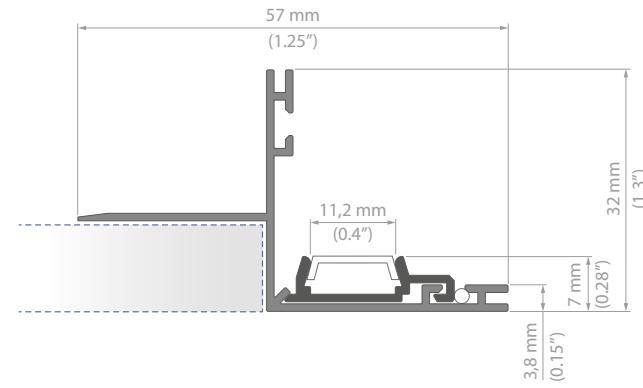
KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-PRO	17065

connectors / conectores

ZM-NA-180	42724
ZM-NA-90	42723
ZM-NA-120	42729
ZM-NA-135	42725
ZM-NA-PION-90	42726
ZM-NA-PION-135	42727

grey end caps / tapas finales gris

ONISA	24100
-------	--------------



Illuminación de nichos con el efecto de un borde delgado de un techo suspendido.

Servicio fácil.

Puede dirigir la luz hacia el techo o la pared.

APLICACIÓN

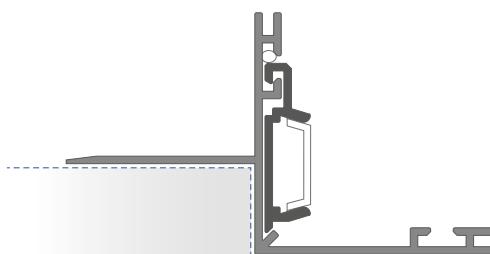
- iluminación ambiental de nichos arquitectónicos ubicados a poca distancia de la pared y dirigidos hacia ella.

MONTAJE

- usando tornillos apropiadamente seleccionados para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- se puede montar horizontal o verticalmente.
- la fuente de luz se coloca en la luminaria ONISA fácilmente desmontable.



other accessories / otros accesorios

GLAND / GLÁNDULA	00802
8.8X1.2	



NISA-PLA

REF. 18028



Illumination of niches of any thickness, depth and height.
Can be mounted at any distance from the edge of the niche.
Easy servicing.

APPLICATION

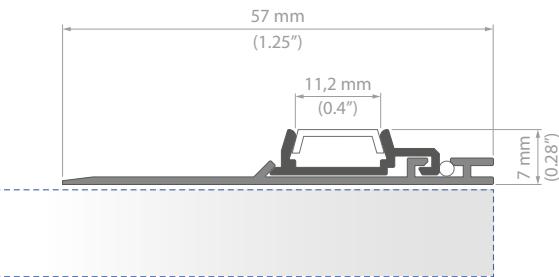
- ambient lighting of architectural niches located a short distance from the wall.
- the light is directed to the ceiling.

ASSEMBLY

- using screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be mounted horizontally or vertically.
- the light source is placed in the easily disassembled ONISA lighting fixture.



Illuminación de nichos de cualquier grosor, profundidad y altura.
Se puede montar a cualquier distancia desde el borde del nicho.
Servicio fácil.

APLICACIÓN

- iluminación ambiental de nichos arquitectónicos ubicados a poca distancia de la pared.
- la luz se dirige al techo.

MONTAJE

- usando tornillos apropiadamente seleccionados para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- se puede montar horizontal o verticalmente.
- la fuente de luz se coloca en la luminaria ONISA fácilmente desmontable.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.43" / 11mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18028NA_1
78.7" / 2m			18028NA_2

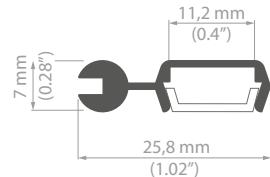
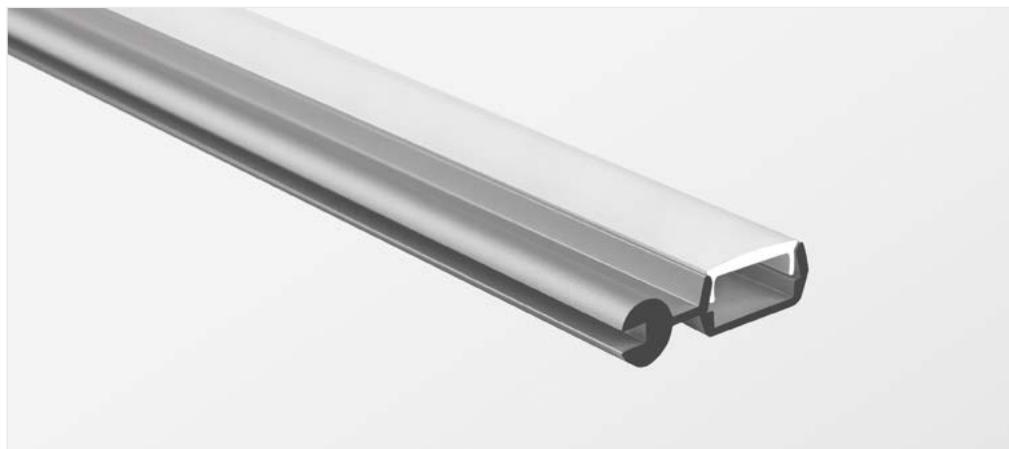
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
KA 17035	ONISA 24100	ZM-NA-180 42724	GLAND/GLÁNDULA 00802
KA-COM 17121		ZM-NA-90 42723	8.8X1.2
HS 1369		ZM-NA-120 42729	
KA-PRO 17064		ZM-NA-135 42725	
LIGER 17037		ZM-NA-PION-90 42726	
clear covers / difusores claras		ZM-NA-PION-135 42727	
KA 17036			
KA-COM 17122			
HS 1370			
KA-PRO 17065			



POLI

REF. B7176



Infinitely variable adjustment of the lighting angle.
Installation in tight spaces.



Ajuste infinitamente variable del ángulo de iluminación.
Instalación en espacios reducidos.

APPLICATION

- for backlighting niches.

ASSEMBLY

- with mounting brackets that are glued or screwed to the surface with appropriately selected screws.

ADDITIONAL INFORMATION

- the lighting fixture can be inserted into the mounting brackets so that the light is directed up or down and furthermore the light angle can be adjusted.

APLICACIÓN

- para nichos de retroiluminación.

MONTAJE

- con soportes de montaje que están pegados o atornillados a la superficie con tornillos apropiadamente seleccionados.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- la luminaria se puede insertar en los soportes de montaje para que la luz se dirija hacia arriba o hacia abajo y, además, el ángulo de luz se puede ajustar.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B7176ANODA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	B7176ANODA_2
118" / 3m			B7176ANODA_3

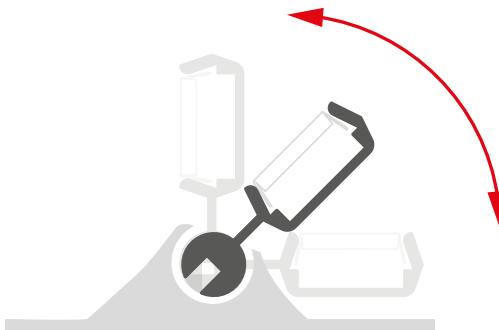
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada

KA	17035
KA-COM	17121
HS	1369
KA-PRO	17064
LIGER	17037
clear covers / difusores claras	
KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-PRO	17065

grey end caps / tapas finales gris

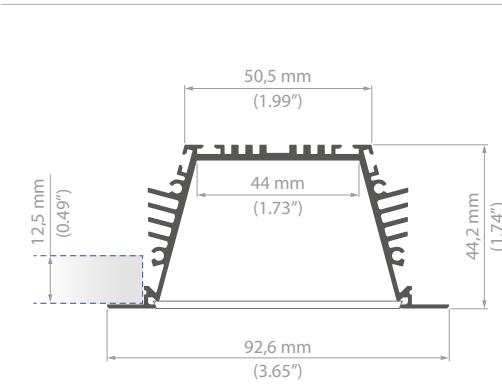
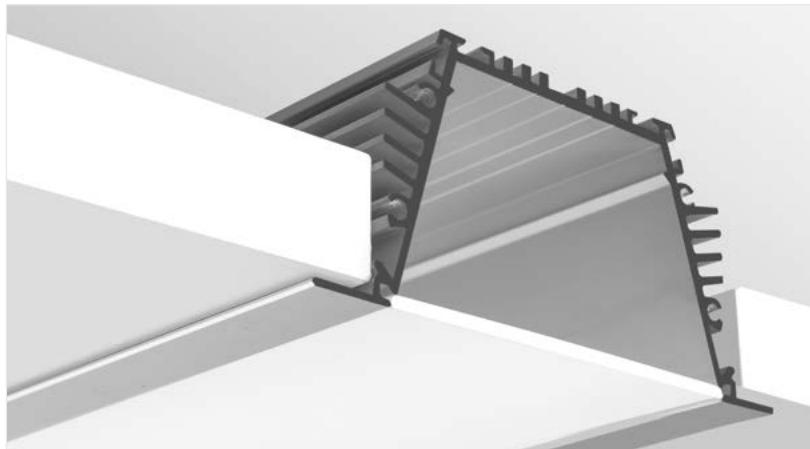
POLI	24128
black covers / difusores negro	
LIGER	17040
mounting brackets / grapas de montaje	
POLI	24112
other accessories / otros accesorios	
GLAND / GLÁNDULA	00802





SEKODU

REF. B6597



1:2



Possible to obtain a line of light.

Easy assembly and disassembly.

Can be combined into straight, piecewise, or intersecting linear runs.

Simple design.

Good heat dissipation.



Habilidad para crear una línea de luz.

Fácil montaje y desmontaje.

Se puede combinar en líneas rectas y punteadas.

Diseño simple.

Buena disipación de calor.

APPLICATION

- main lighting installation with high luminous efficiency, especially in existing drywall structures.

ASSEMBLY

- with springs for grooves.

ADDITIONAL INFORMATION

- wide flange will cover an imprecise edge on the mounting surface.

APLICACIÓN

- instalación de iluminación principal con alta eficiencia lumínica, especialmente en estructuras de paneles de yeso existentes.

MONTAJE

- con resorte para ranuras.

INFORMACIÓN ADICIONAL

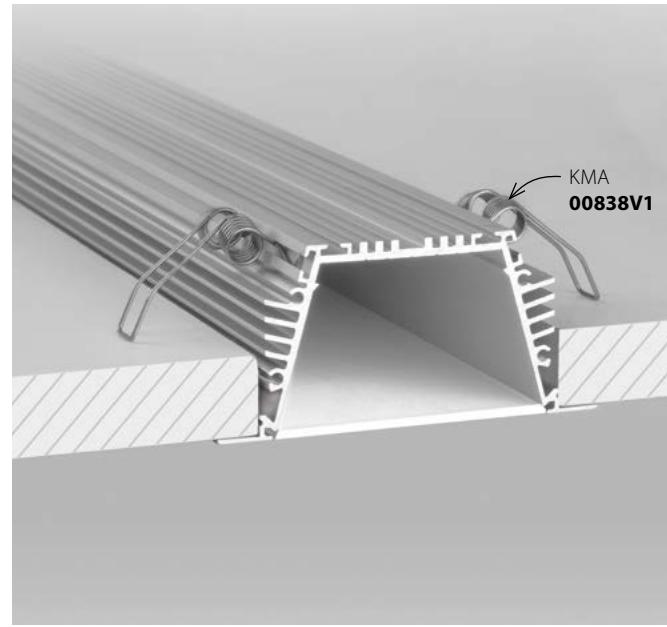
- brida ancha que no requiere una ranura precisa.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B6597ANODA_1
78.7" / 2m	1.73" / 44mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B6597ANODA_2
118" / 3m			B6597ANODA_3

accessories / accesorios

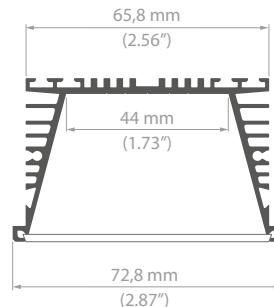
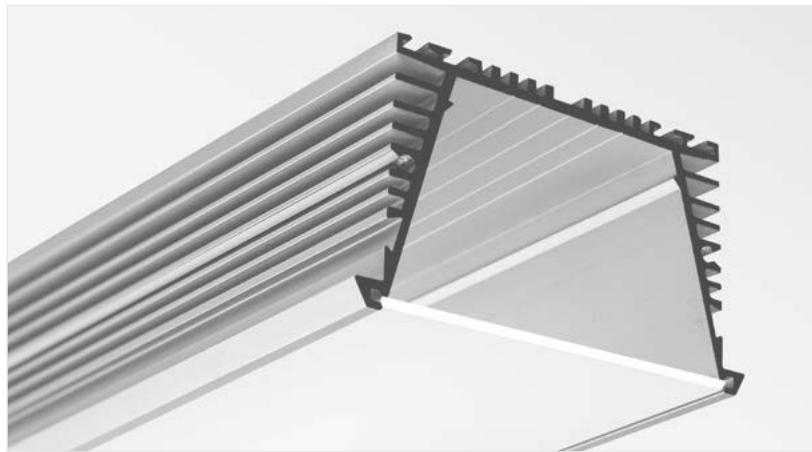
frosted covers / difusores escarchada	mounting springs / resortes de montaje
SZER 17081	KMA 00838V1
SZER-L 17083	
SZER-FALA 17085	
SZER-STRUKTURA 17084	
clear covers / difusores claras	connectors / conectores
SZER 17082	ZM-180 42717
	ZM-90 42716
	ZM-120 42728
	ZM-135 42720
	ZM-PION-90 42718
	ZM-PION-135 42719
grey end caps / tapas finales gris	other accessories / otros accesorios
SEKODU 24107	GLAND / GLÁNDULA 00802
metalized end caps / tapas finales metalizados	
SEKODU 24108	





SEKOMA

REF. B6595



Possible to obtain a line of light.

Easy assembly and disassembly.

Can be combined into straight and dashed linear runs.

Simple design.

High luminous efficiency.



Habilidad para crear una línea de luz.

Fácil montaje y desmontaje.

Se puede combinar en líneas rectas y punteadas.

Diseño simple.

Alta eficiencia lumínica.

APPLICATION

- main lighting installation with high luminous efficiency in drywall structures.

ASSEMBLY

- inserted into a mounting extrusion using securing springs.

ADDITIONAL INFORMATION

- minimal flange effectively masks the mounting gap.

APLICACIÓN

- Instalación de iluminación principal con alta eficiencia lumínica en estructuras de paneles de yeso.

MONTAJE

- insertado en un perfil de montaje utilizando resortes de seguridad.

INFORMACIÓN ADICIONAL

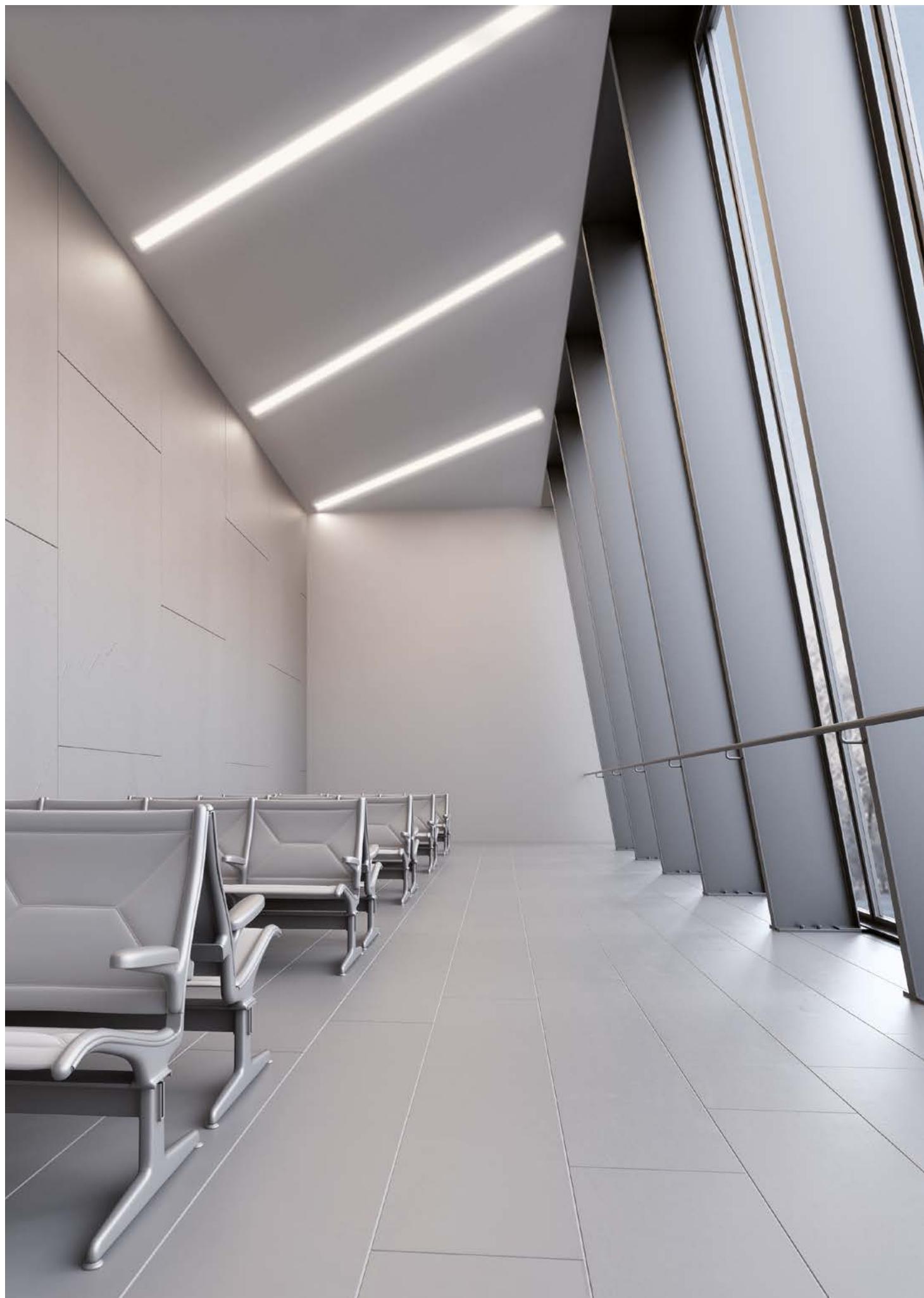
- la brida mínima enmascara efectivamente la brecha de montaje.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B6595ANODA_1
78.7" / 2m	1.73" / 44mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B6595ANODA_2
118" / 3m			B6595ANODA_3

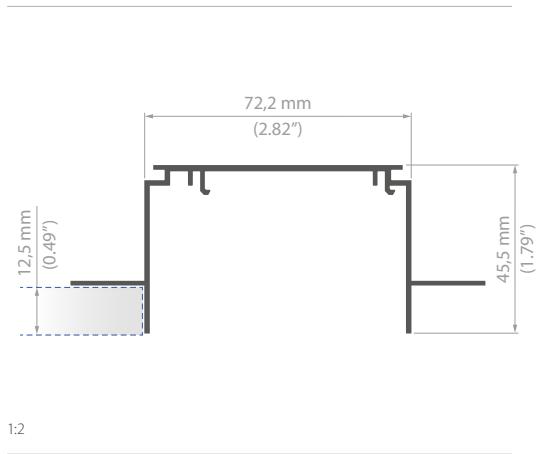
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
SZER 17081	SEKOMA 24109	ZM-180 42717	GLAND / GLÁNDULA 00802
SZER-L 17083		ZM-90 42716	8.8X1.2
SZER-FALA 17085	SEKOMA 24110	ZM-120 42728	
SZER-STRUKTURA 17084		ZM-135 42720	
 		ZM-PION-90 42718	
clear covers / difusores claras		ZM-PION-135 42719	
SZER 17082			



TESE

REF. 18021V1



The mounting strip forms a precise groove in drywall.
Possible to obtain a line of light with a visible aluminum edge of minimum width.
Easy servicing, snapped in.



La tira de montaje forma una ranura precisa en paneles de yeso.
Capacidad para crear una línea de luz con un borde de aluminio visible de ancho mínimo.
Fácil servicio, instalación clic.

APPLICATION

- for creating easily serviceable built-in lighting fixtures.

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- for (1/2" / 12.5mm) thick drywall.

APLICACIÓN

- para la creación de luminarias incorporados fácilmente reparables.

MONTAJE

- con tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- para paneles de yeso de (1/2" / 12.5mm) de grosor.

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		18021V1NA_1
78.7" / 2m	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18021V1NA_2
118" / 3m		18021V1NA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

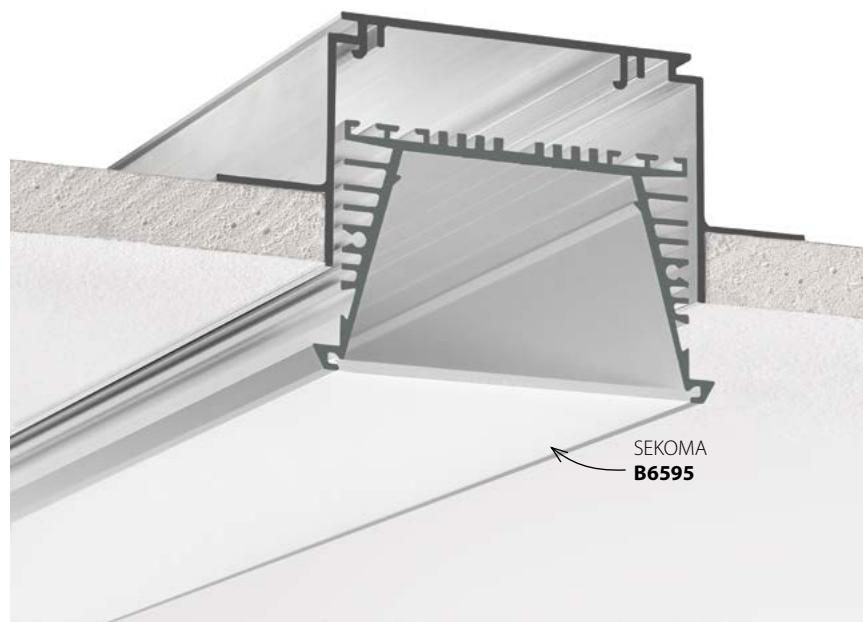
TESE	24047
------	--------------

mounting springs / resortes de montaje

BLOK	42731
------	--------------

extrusions / perfiles

SEKOMA	B6595
--------	--------------



TES-16

REF. 18022V1



The mounting strip forms a precise groove in drywall.
Possible to obtain a line of light with a visible aluminum edge of minimum width.
Easy servicing, snapped in.

APPLICATION

- for creating easily serviceable built-in lighting fixtures.

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the mounting surface.
- for (5/8" / 16mm) thick drywall.

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		18022V1NA_1
78.7" / 2m	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	18022V1NA_2
118" / 3m		18022V1NA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

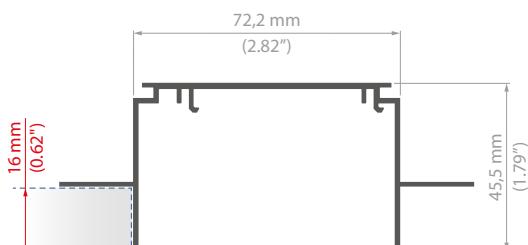
TESE	24047
------	--------------

mounting springs / resortes de montaje

BLOK	42731
------	--------------

extrusions / profiles

SEKOMA	B6595
--------	--------------



1:2



La tira de montaje forma una ranura precisa en paneles de yeso.
Capacidad para crear una línea de luz con un borde de aluminio visible de ancho mínimo.
Fácil servicio, instalación clic.

APLICACIÓN

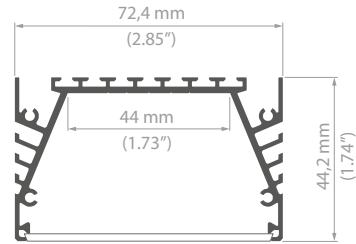
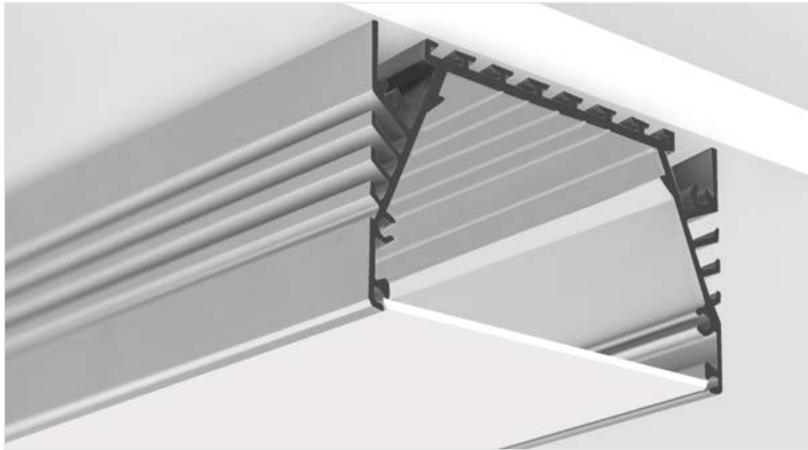
- para la creación de luminarias incorporados fácilmente reparables.

MONTAJE

- con tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje.
- para paneles de yeso de (5/8" / 16mm) de grosor.

SEPOD

REF. B6593



1:2



High luminous efficiency.

Possible to obtain a line of light.

Easy mounting with numerous methods.

Can be combined in straight, piecewise, or intersecting linear runs.



Alta eficiencia luminosa.

Habilidad para crear una línea de luz.

Fácil montaje con numerosos métodos.

Se puede combinar en líneas rectas y punteadas.

APPLICATION

- high performance, main lighting installation.
 - construction of surface mount or suspended lighting fixtures as main andwork lighting (corridors, halls, workshops, ballrooms, etc.).

ASSEMBLY

- with surface springs, screws, various suspension systems or on a mounting strip.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be fitted with several different types of covers.

APLICACIÓN

- alto rendimiento, instalación de iluminación principal.
 - construcción de montajes de superficie o luminarias suspendidas como iluminación principal y de trabajo (salas, pasillos, talleres, salones de baile, etc.).

MONTAJE

- con resortes de superficie, tornillos, varios sistemas de suspensión o en una tira de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- puede equiparse con diferentes tipos de difusores.

extrusion / perfil

<i>length / longitud</i>	<i>space for LED strip / espacio para tira de LED</i>	<i>surface finish / terminado de superficie</i>	<i>reference number / número de artículo</i>
39.4" / 1m			B6593ANODA_1
78.7" / 2m	1.73" / 44mm	 Silver anodized / Ánodo de plata	B6593ANODA_2
118" / 3m			B6593ANODA_3

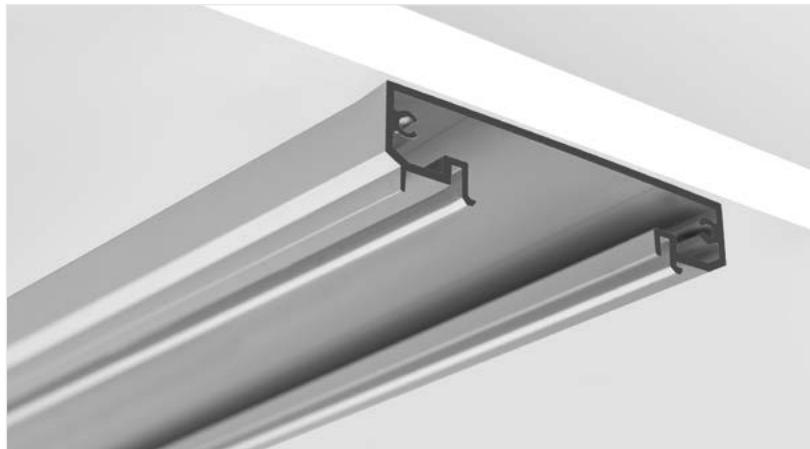
accessories / accesorios

<i>frosted covers / difusores escarchada</i>	<i>metalized end caps / tapas finales metalizados</i>	<i>fastener / soportes</i>	<i>mounting springs / resortes de montaje</i>
SZER 17081	SEPOD 24106	UCHO-ZM 42512	BLOK 42731
SZER-L 17083		PUSZ-PRET-ZM 42250	GP 00293
SZER-FALA 17085	<i>connectors / conectores</i>	PUSZ-LIN-ZM 42256	
SZER-STRUKTURA 17084	ZM-180 42717		<i>mounting sets / sets de montaje</i>
<i>clear covers / difusores claras</i>	ZM-90 42716		M15 FASTENER SET /SETS DE MONTAJE 42614
SZER 17082	ZM-120 42728		
	ZM-135 42720		
	ZM-PION-90 42718		
	ZM-PION-135 42719		



TESPO

REF. 18020



1:2



Space for wires.

Snapped into the lighting fixture.



Espacio para cables.

Encajado en la luminaria.

APPLICATION

- for construction of ceiling-mounted or suspended lighting fixtures.

ASSEMBLY

- surface mount by means of screws appropriate for the mounting surface.
- using suspension systems when suspended lighting fixtures are used.
- snapped into the lighting fixture, using the BLOK springs.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias montadas en el techo o en suspensión.

MONTAJE

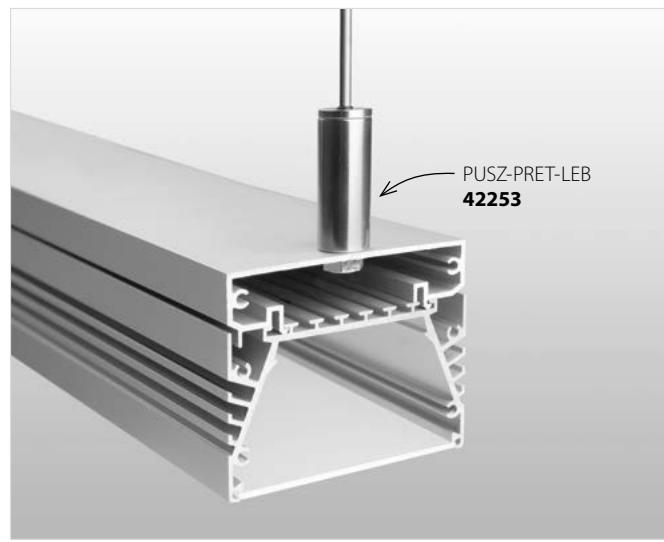
- montaje superficial por medio de tornillos apropiados para la superficie de montaje.
- el uso de sistemas de suspensión cuando se utilizan luminarias suspendidas.
- encajado en la luminaria, utilizando los muelles BLOK.

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39,4" / 1m		18020ANODA_1
78,7" / 2m	● Silver anodized / Ánodo de plata	18020ANODA_2
118" / 3m		18020ANODA_3

accessories / accesorios

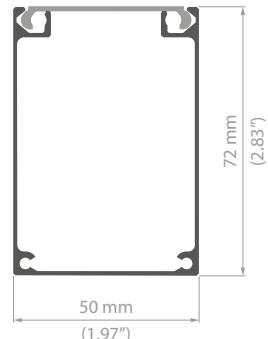
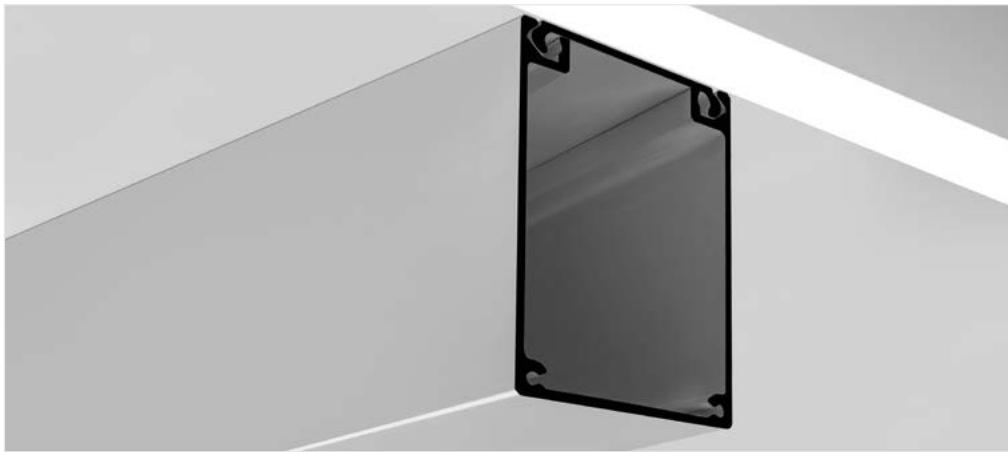
metalized end caps / tapas finales metalizados		mounting sets / sets de montaje
TESPO	24105	M15 FASTENER SET / SETS DE MONTAJE
fastener / soportes		42614
PUSZ-LIN-MR	42258	extrusions / profiles
PUSZ-PRET-MR	42252	SEPOD
PUSZ-LIN-LEB	42259	B6593
PUSZ-PRET-LEB	42253	other accessories / otros accesorios
mounting springs / resortes de montaje		GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2
BLOK	42731	00802





BOX

REF. 00640



Large space for power connection and electronic components.
Easy assembly and disassembly.



Amplio espacio para conexión eléctrica y componentes electrónicos.
Fácil montaje y desmontaje.

APPLICATION

- for suspending lighting fixtures from the ceiling, hides the power connection, power supply and other electronic devices.

ASSEMBLY

- on a mounting strip, fixed to the surface with screws.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion can also be used for mounting on vertical walls and for mounting lighting fixtures directly to it.

APLICACIÓN

- para suspender los accesorios de iluminación al techo, esconde la conexión de corriente, suministro de corriente y otros dispositivos electrónicos.

MONTAJE

- sobre una tira de montaje, fijada a la superficie con tornillos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el perfil se puede también utilizar para montar en las paredes verticales y para montar las luminarias directamente a él.

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		00640ANODA_1
78.7" / 2m	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	00640ANODA_2
118" / 3m		00640ANODA_3

accessories / accesorios

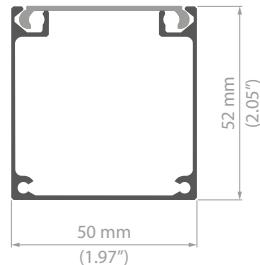
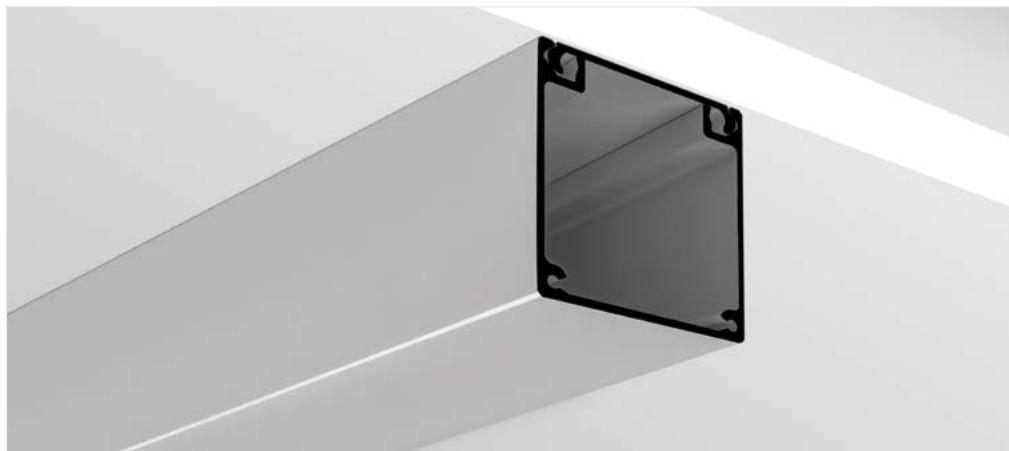
grey end caps / tapas finales gris	fastener / soportes	mounting sets / sets de montaje	other accessories / otros accesorios
BOX	00314	P-BOX-Z 42554	M15 Fastener set / Sets de montaje 42614
		W-BOX-Z 00643	
			GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2 00802
			GLAND / GLÁNDULA 24x1,6 00820

BOX



NIBO

REF. 18010



1:2



Simple design.

Easy assembly and disassembly.



Diseño simple.

Fácil montaje y desmontaje.

APPLICATION

- creates an appealing casing for power supplies, electronic components and electrical connections.

ASSEMBLY

- using a mounting strip fastened with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be mounted vertically using a lock bolt.

APLICACIÓN

- crea una carcasa atractiva para suministros de corriente, componentes electrónicos y conexiones eléctricas.

MONTAJE

- usando una tira de montaje sujetada con los tornillos seleccionados apropiadamente para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- puede ser montado verticalmente usando un perno de cerradura.

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		18010ANODA_1
78.7" / 2m	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	18010ANODA_2
118" / 3m		18010ANODA_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

NIBO	24001
------	--------------

fastener / soportes

P-BOX-Z	42554
W-BOX-Z	00643

other accessories / otros accesorios

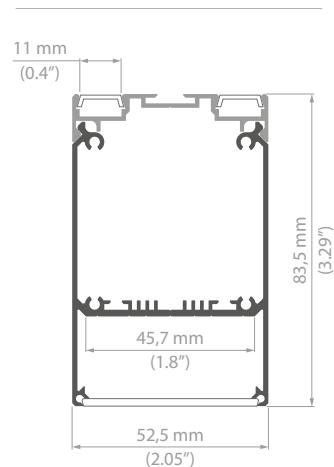
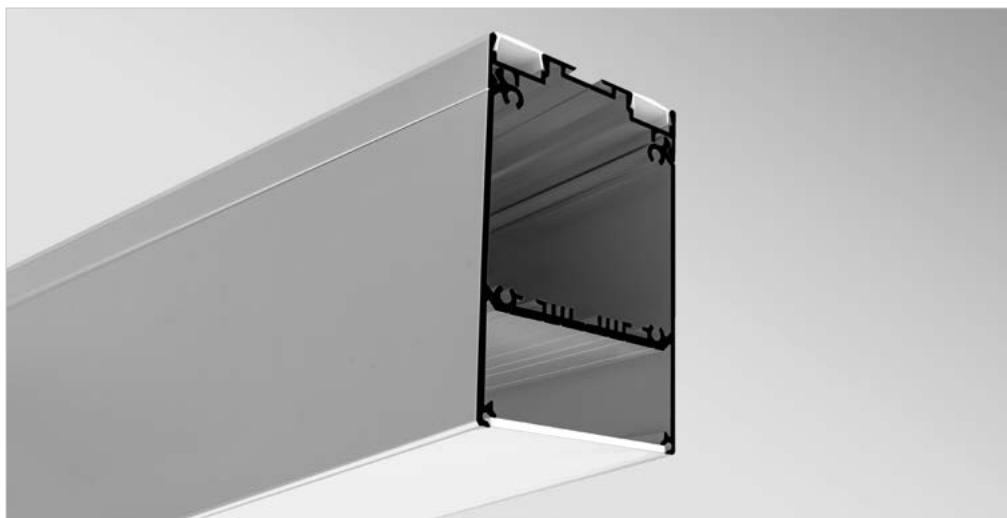
GLAND / GLÁNDULA 8,8x1,2	00802
GLAND / GLÁNDULA 24x1,6	00820





DES

REF. 18030



Directs light up and down.

Possible to obtain a line of light.

Lighting fixture with IP54 protection class, without the use of sealing technologies.

Suspended lighting fixture with mounting strip chamber for power supply and other electronics.



Dirige la luz hacia arriba y hacia abajo.

Capacidad para crear una línea de luz.

Luminaria con clase de protección IP54, sin uso de tecnologías de sellado.

Luminaria suspendido con la tira del montaje, compartimiento para el suministro de corriente y otros electrónicos.

APPLICATION

- for the construction of "splash-proof" lighting fixtures with high light efficiency.
- for construction of suspended linear fixtures in straight or dashed lines.

ASSEMBLY

- on a strip fixed by means of many types of suspension systems.

ADDITIONAL INFORMATION

- dissipates heat well.
- simple design.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18030ANODA_1
78.7" / 2m	top / arriba: 2 x 0.43" / 11mm bottom / abajo: 1.77" / 45mm	Silver anodized / Ánodo de plata	18030ANODA_2
118" / 3m			18030ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris
KA 17035	DES 42616
KA-COM 17121	
HS 1369	
LIGER 17037	
DHS 17052	
KA-PRO 17064	
clear covers / difusores claras	
KA 17036	
KA-COM 17122	
HS 1370	
KA-PRO 17065	
other accessories / otros accesorios	
GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
GLAND M8X1 /	
GLÁNDULA M8X1	42265

APLICACIÓN

- para la construcción de "prueba del chapoteo" accesorios de iluminación con alta eficiencia lumínica.
- para la construcción de luminarias lineales suspendidas en líneas rectas o punteadas.

MONTAJE

- en una tira fijada por medio de muchos tipos de sistemas de suspensión.

INFORMACIÓN ADICIONAL

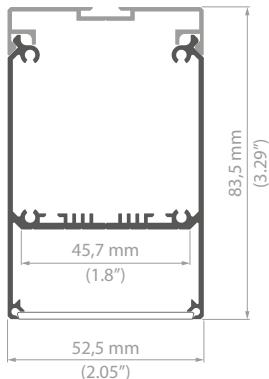
- disipa el calor bien.
- diseño simple.





GLADES

REF. 18036



Possible to obtain a line of light.

Lighting fixture with IP54 ingress protection, without any sealing technologies.

Lighting fixture with a mounting strip, chamber for a power supply and other electronics.

APPLICATION

- for "splash-proof" lighting fixtures with high light efficiency.
- possibility of building ceiling and suspended lighting lines in a straight and dashed line.

ASSEMBLY

- directly with screws to the mounting surface.
- with many types of suspension systems.

ADDITIONAL INFORMATION

- it dissipates heat well.
- simple construction.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18036ANODA_1
78.7" / 2m	1.77" / 45mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18036ANODA_2
118" / 3m			18036ANODA_3

accessories / accesorios

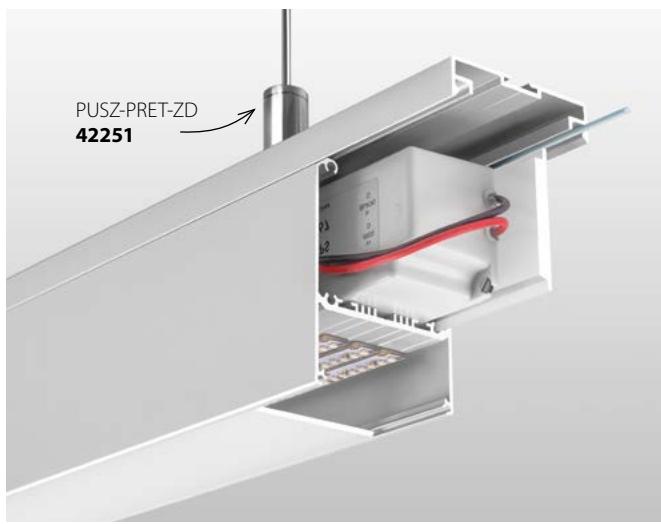
frosted covers / difusores escarchada	
DHS	17052
<hr/>	
clear covers / difusores claros	
DHS	17063
<hr/>	
grey end caps / tapas finales gris	
DES	42616
<hr/>	
metalized end caps / tapas finales metalizados	
DESIN	24151

fastener / soportes

UCHO-ZD	42513
PUSZ-PRET-ZD	42251
PUSZ-LIN-ZD	42257

other accessories / otros accesorios

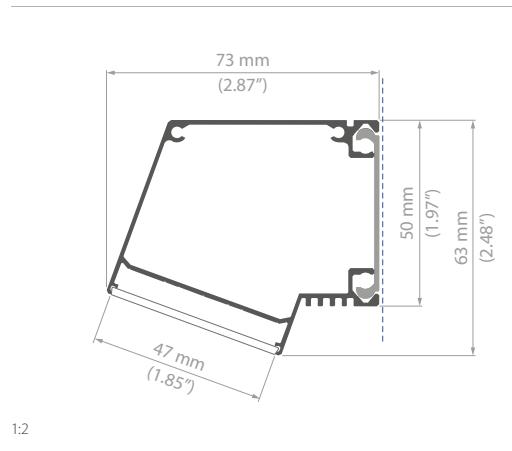
GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
GLAND M8X1 / GLÁNDULA M8X1	42265





IMET

REF. 18012



Large chamber for power supply, electronic components and electrical connection.

Simple design.

Easy assembly and disassembly.



Cámara grande para el suministro de corriente, componentes electrónicos y conexión eléctrica.

Diseño simple.

Fácil montaje y desmontaje.

APPLICATION

- for construction of wall lamps illuminating at a 30° angle.

ASSEMBLY

- by means of a mounting strip, fixed with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- dedicated mainly to lighting pedestrian routes.
- for indoor applications.

APLICACIÓN

- para la construcción de las lámparas de pared que iluminan en un ángulo de 30°.

MONTAJE

- por medio de una tira de montaje, fijada con los tornillos seleccionados apropiadamente para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- dedicado principalmente a la iluminación de rutas peatonales.
- para aplicaciones interiores.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18012ANODA_1
78.7" / 2m	1.73" / 44mm	Silver anodized / Ánodo de plata	18012ANODA_2
118" / 3m			18012ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	
HSP-47	17051

grey end caps / tapas finales gris	
IMET-P	24016
IMET-L	24017

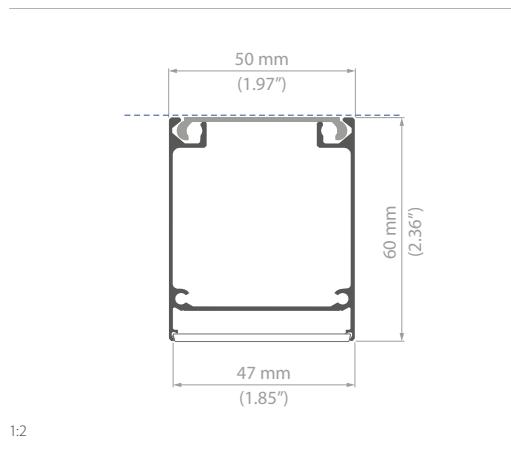
clear covers / difusores claros	
HSP-47	17062

other accessories / otros accesorios	
GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
GLAND / GLÁNDULA 24x1,6	00820



INTER

REF. 18011



Large chamber for power supply, electronic components and electrical connection.

Simple design.

Easy assembly and disassembly.



Cámara grande para el suministro de corriente, componentes electrónicos y conexión eléctrica.

Diseño simple.

Fácil montaje y desmontaje.

APPLICATION

- for construction of ceiling mounted lighting fixtures.

ASSEMBLY

- by means of a mounting strip, fixed with screws appropriately selected for the mounting surface.
- using accessories for suspension.

ADDITIONAL INFORMATION

- for indoor applications.

APLICACIÓN

- para la construcción de luminarias montadas en techos.

MONTAJE

- por medio de una tira de montaje, fijada con los tornillos seleccionados apropiadamente para la superficie de montaje.
- usando los accesorios para la suspensión.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- para los usos de interior.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18011ANODA_1
78.7" / 2m	1.73" / 44mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	18011ANODA_2
118" / 3m			18011ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada		grey end caps / tapas finales gris
HSP-47	17051	INTER 24011

clear covers / difusores claros

HSP-47	17062	INTER-PLUS 24211
--------	--------------	-------------------------

other accessories / otros accesorios

GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
GLAND / GLÁNDULA 24x1,6	00820

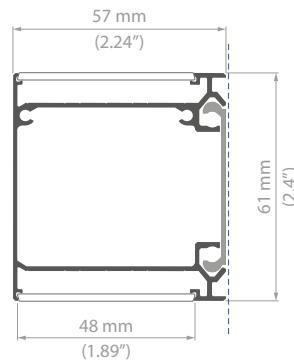


IDOL

REF. 18014



1:2



Large chamber for power supply, electronic components and electrical connection.

Simple design.

Easy assembly and disassembly.



Cámara grande para el suministro de corriente, componentes electrónicos y conexión eléctrica.

Diseño simple.

Fácil montaje y desmontaje.

APPLICATION

- for construction of wall lamps emitting light in two directions.

ASSEMBLY

- with a mounting strip, fixed with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be mounted vertically using a locking bolt.
- for indoor application.

APLICACIÓN

- para la construcción de lámparas de pared que emiten luz en dos direcciones.

MONTAJE

- con una tira de montaje, fijada con los tornillos seleccionados apropiadamente para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- puede ser montado verticalmente usando un perno de fijación.
- para el uso de interior.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18014ANODA_1
78.7" / 2m	top / arriba: 1.88" / 48mm bottom / abajo: 1.88" / 48mm	Silver anodized / Ánodo de plata	18014ANODA_2
118" / 3m			18014ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada		
HSP-47	17051	

grey end caps / tapas finales gris		
IDOL	24012	

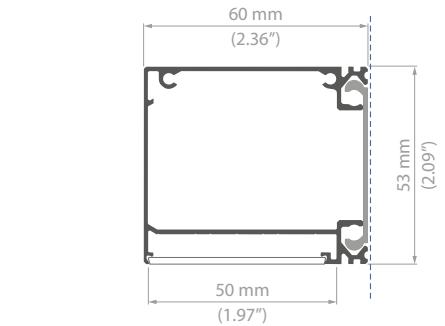
clear covers / difusores claros		
HSP-47	17062	

other accessories / otros accesorios		
GLAND / GLÁNDULA 8.8x1.2	00802	
GLAND / GLÁNDULA 24x1,6	00820	



IKON

REF. 18013



1:2



Large chamber for power supply, electronic components and electrical connection.

Simple design.

Easy assembly and disassembly.



Cámara grande para el suministro de corriente, componentes electrónicos y conexión eléctrica.

Diseño simple.

Fácil montaje y desmontaje.

APPLICATION

- for construction of wall lamps illuminating at a 90° angle.

ASSEMBLY

- with a mounting strip, fixed with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- can be mounted vertically using a locking bolt.
- for indoor application.

APLICACIÓN

- para la construcción de las lámparas de pared que iluminan en un ángulo de 90°.

MONTAJE

- con una tira de montaje, fijada con los tornillos seleccionados apropiadamente para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- puede ser montado verticalmente usando un perno de fijación.
- para el uso de interior.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18013ANODA_1
78.7" / 2m	1.73" / 44mm	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	18013ANODA_2
118" / 3m			18013ANODA_3

accessories / accesorios

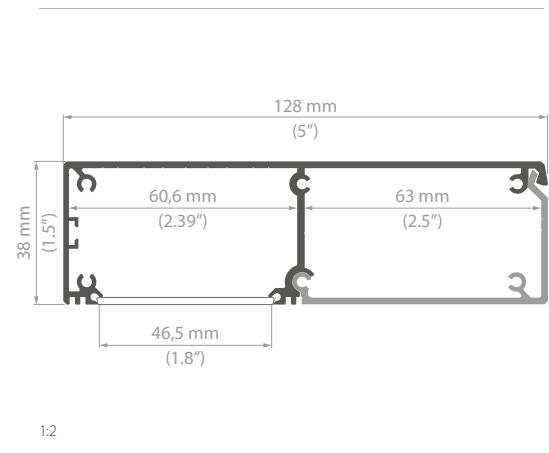
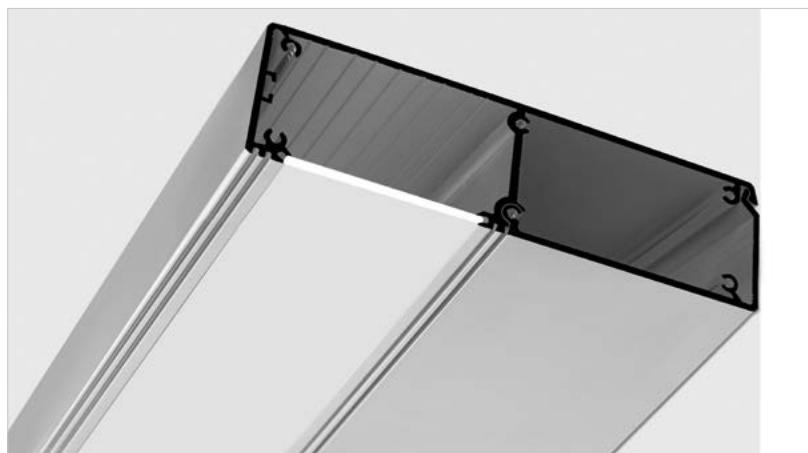
frosted covers / difusores escarchada		grey end caps / tapas finales gris
HSP-47	17051	IKON

clear covers / difusores claros		other accessories / otros accesorios
HSP-47	17062	GLAND/GLÁNDULA 8.8X1.2
		GLAND/GLÁNDULA 24x1.6



KIDES

REF. 18031



Possible to obtain a line of light.

IP54 protection class without the need for sealing compounds.

Large chamber for power supply, electronic components and electrical connection.

Simple design.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Clase de protección IP54 sin necesidad de sellar compuestos.

Cámara grande para el suministro de corriente, componentes electrónicos y conexión eléctrica.

Diseño simple.

APPLICATION

- for construction of "splash-proof" wall lamps with high light efficiency.

ASSEMBLY

- using a mounting strip fastened with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- wide range of end caps.
- for outdoor and indoor applications.
- good heat dissipation.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18031ANODA_1
78.7" / 2m	2.36" / 60mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18031ANODA_2
118" / 3m			18031ANODA_3

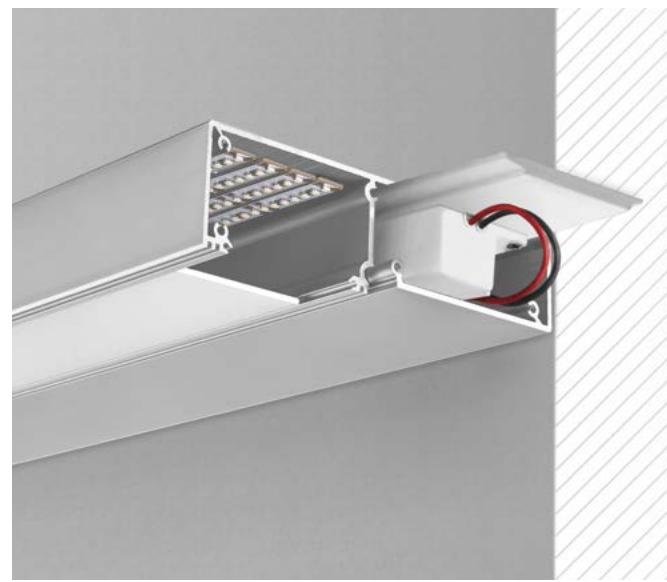
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	
DHS	17052
<hr/>	
clear covers / difusores claros	
<hr/>	
DHS	17063
<hr/>	
metalized end caps / tapas finales metalizadas	
KIDES	42617
KIDESIN	24152

connectors / conectores

ZM-180	42717
ZM-90	42716
ZM-120	42728
ZM-135	42720
ZM-PION-90	42718
ZM-PION-135	42719

other accessories / otros accesorios	
GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
GLAND / GLÁNDULA 24x1.6	00820



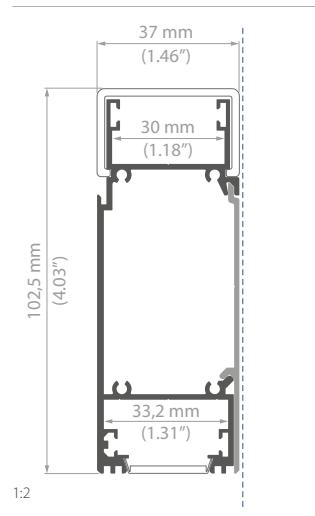






KIDES-DUO

REF. 18032



Possible to obtain a line of light.

IP54 protection class without the need for sealing.

Simple design.

Large space for power supply, electronic components and electrical connection.



Capacidad de obtener una línea de luz.

Clase de la protección IP54 sin la necesidad de sellar.

Diseño simple.

Gran espacio para el suministro de corriente, componentes electrónicos y conexión eléctrica.

APPLICATION

- for construction of "splash-proof" wall lamps.
- emitting light in two directions.
- high light efficiency.

ASSEMBLY

- using a mounting strip fastened with screws appropriately selected for the type of the surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- wide range of end caps.
- for outdoor and indoor applications.
- good heat dissipation.
- aluminum screen masking the light source is available.
- various finishing of the screen is possible.

APLICACIÓN

- para la construcción de lámparas de pared a prueba de salpicaduras.
- emitiendo luz en dos direcciones.
- alta eficiencia de la luz.

MONTAJE

- usando una tira de montaje fijada con los pernos seleccionados apropiadamente para el tipo de la superficie.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- amplia gama de tapas de finale.
- para los usos afuera y de interior.
- buena disipación de calor.
- la pantalla de aluminio que enmascara el suministro de corriente es disponible.
- el vario acabamiento de la pantalla es posible.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18032ANODA_1
78.7" / 2m	1.18"/ 30mm	Silver anodized / Ánodo de plata	18032ANODA_2
118" / 3m			18032ANODA_3

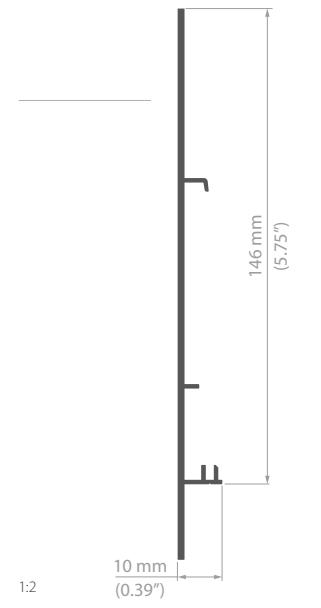
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	semi-transparent covers / difusores semitransparente	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
HS-22 17011	MUN-22 17042	ZM-180 42717	GLAND/GLÁNDULA 8,8X1,2 00802
LIGER-22 17032V1	KIDES-DUO 17131	ZM-90 42716	GLAND/GLÁNDULA 24x1,6 00820
clear covers / difusores claros	metalized end caps / tapas finales metalizados	ZM-120 42728	
HS-22 17022	KIDES-DUO 42618	ZM-135 42720	
	KIDESIN-DUO 24153	ZM-PION-90 42718	extrusions / perfiles
		ZM-PION-135 42719	KIDES-DUO INSERT B7827
			ATRA B745



ATRA

REF. B7454



Makes the lighting fixture more appealing.
Possible finish imitating the surface of the wall.



Hace el accesorio de iluminación más atractivo.
Posible acabado imitando la superficie de la pared.

APPLICATION

- concealing the light source.

ASSEMBLY

- on special brackets and BLOK springs.

ADDITIONAL INFORMATION

- brackets must be milled where the end cap is mounted.

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		B7454ANODA_1
78.7" / 2m	<input checked="" type="radio"/> Silver anodized / Ánodo de plata	B7454ANODA_2
118" / 3m		B7454ANODA_3

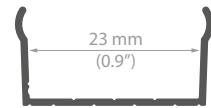
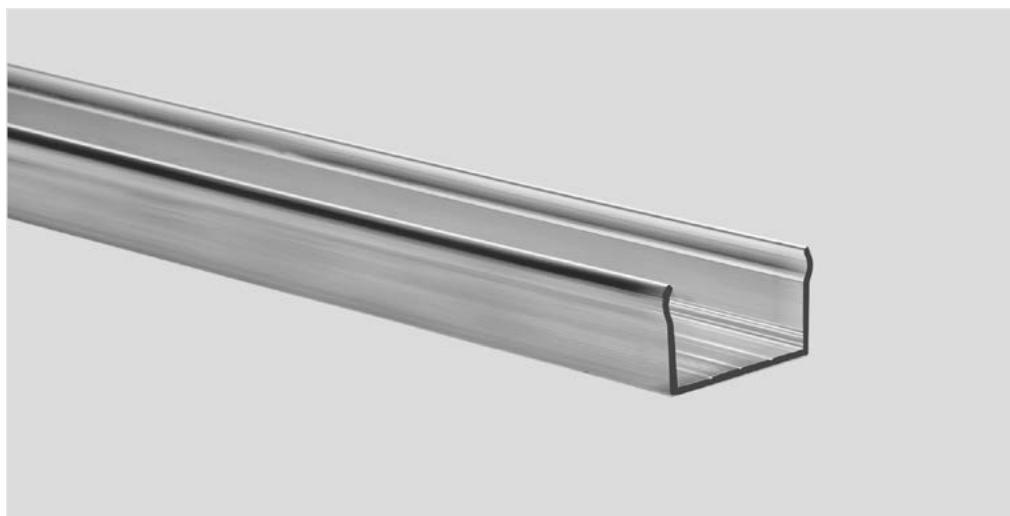
accessories / accesorios

extrusions / perfiles	mounting springs / resortes de montaje
KIDES-DUO 18032	BLOK 42731



KIDES-DUO Insert / Insertar-KIDES-DUO

REF. B7827



APPLICATION

- for the KIDES-DUO extrusion sealed up to IP54.

ASSEMBLY

- mounted in the LED chamber of the main extrusion.



APLICACIÓN

- para el perfil KIDES-DUO sellado hasta IP54.

MONTAJE

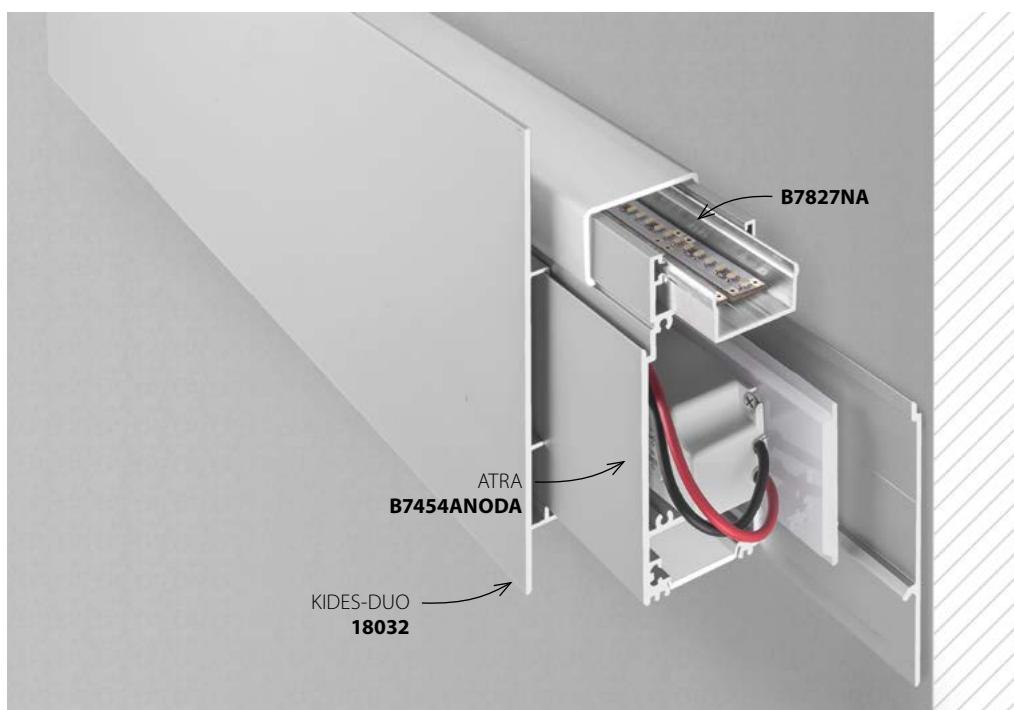
- montado en la cámara de LED de la extrusión principal.

extrusion / perfil

length / longitud	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m		B7827NA_1
78.7" / 2m	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B7827NA_2
118" / 3m		B7827NA_3

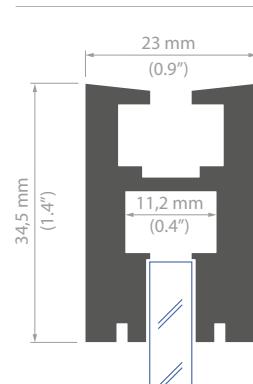
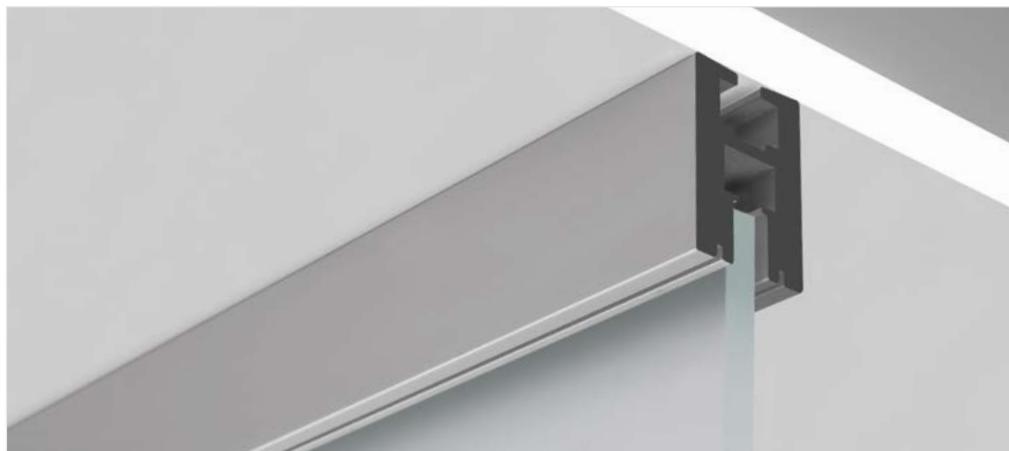
accessories / accesorios

extrusions / perfiles	
KIDES-DUO	18032



EX-ALU

REF. 18043



Solid fixing and backlighting of transparent glass or plastic panels.



Fijación y iluminación sólidas del panel transparente del vidrio o del plástico.

APPLICATION

- for making appealing, backlit decorations on the edge of signs and boards.

ASSEMBLY

- panel held in the fixture by means of a series of expansion bolts hidden in the extrusion interior.
- on the surface of walls and ceilings it is mounted on the heads of bolts.

ADDITIONAL INFORMATION

- panel thickness approx. (0.23" / 6mm).
- with the extrusion attached horizontally, the panel cannot stand from the ceiling more than (20" / 51cm).
- when the extrusion is mounted vertically, the panel cannot protrude more than (20" / 51cm) from the wall. Its vertical dimension may not be less than 60% of the horizontal dimension.
- the length of the panel cannot exceed the length of the extrusion.

APLICACIÓN

- para hacer las decoraciones atractivas, retroiluminada en el borde de muestras y de tableros.

MONTAJE

- panel sostenido en la luminaria por medio de una serie de pernos de expansión ocultos en el interior del perfil.
- en la superficie de las paredes y techos se monta sobre las cabezas de los pernos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

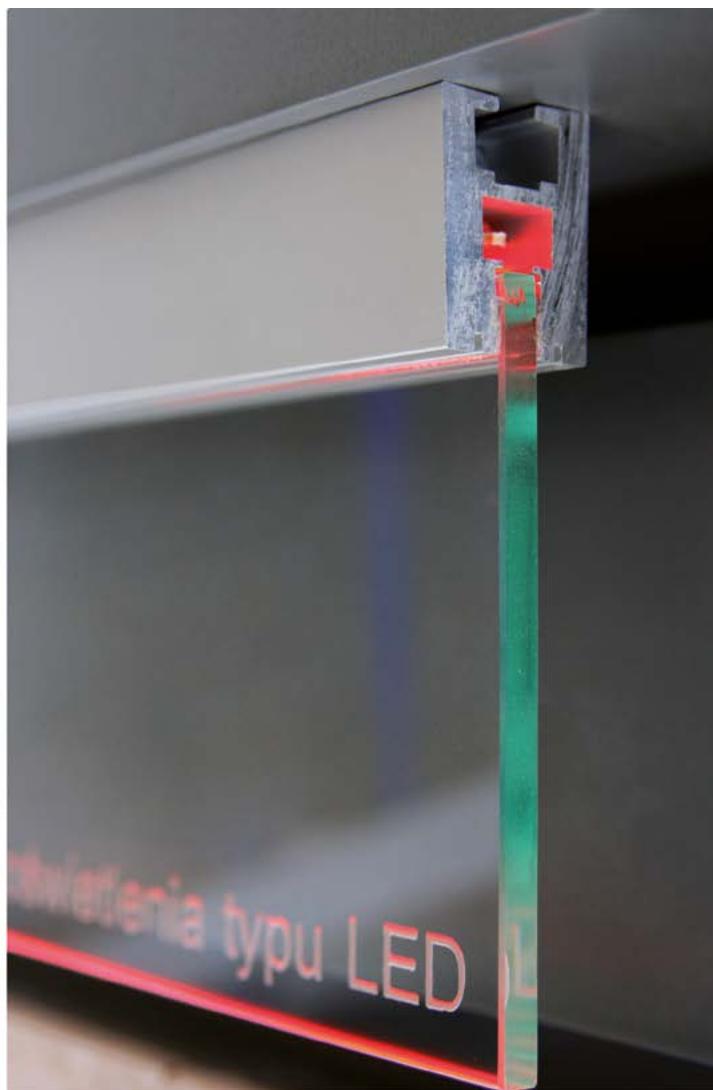
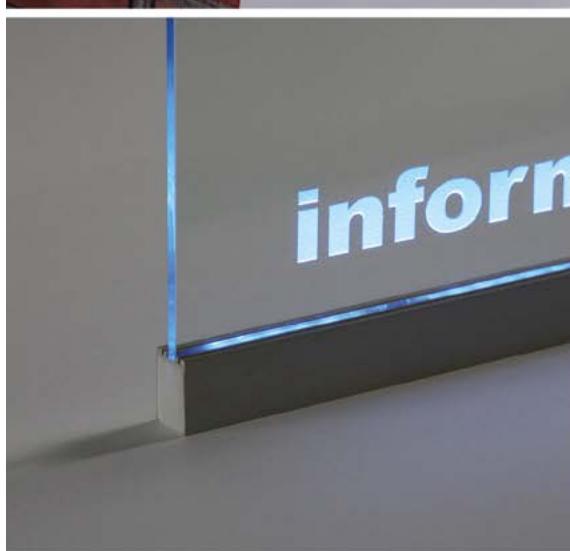
- espesor del panel aprox. (0.23" / 6mm).
- con el perfil fijado horizontalmente, el panel no puede estar parado del techo más de (20" / 51cm).
- cuando el perfil se monta verticalmente, el panel no puede sobresalir más de (20" / 51cm) de la pared. Su dimensión vertical puede no ser inferior al 60% de la dimensión horizontal.
- la longitud del panel no puede exceder la longitud del perfil.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39,4" / 1m			18043ANODA_1
78,7" / 2m	0.39" / 10mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18043ANODA_2
118" / 3m			18043ANODA_3

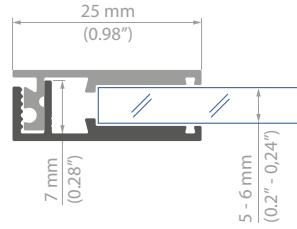
accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris	metalized end caps / tapas finales metalizados
EX-3D 0962	EX-STN 0963
EX-OTW-3D 1452	



KRAV-56

REF. 18017



Easy and secure mounting to panel edges.
Convenient installation of led strips.
Adapted for panels with a thickness of (0.23" / 5-6mm).



Montaje fácil y seguro a los bordes del panel.
Instalación conveniente de tiras del LED.
Adaptado para paneles con un espesor de (0.23" / 5-6mm).

APPLICATION

- edge illumination of transparent and frosted panels.

ASSEMBLY

- installation using self-adhesive tape and clasps.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion is a lighting fixture, not a structural element.

APLICACIÓN

- iluminación del borde de los paneles transparentes y escarchadas.

MONTAJE

- instalación con cinta adhesiva y broches.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el perfil es una luminaria, no un elemento estructural.

extrusion / perfil

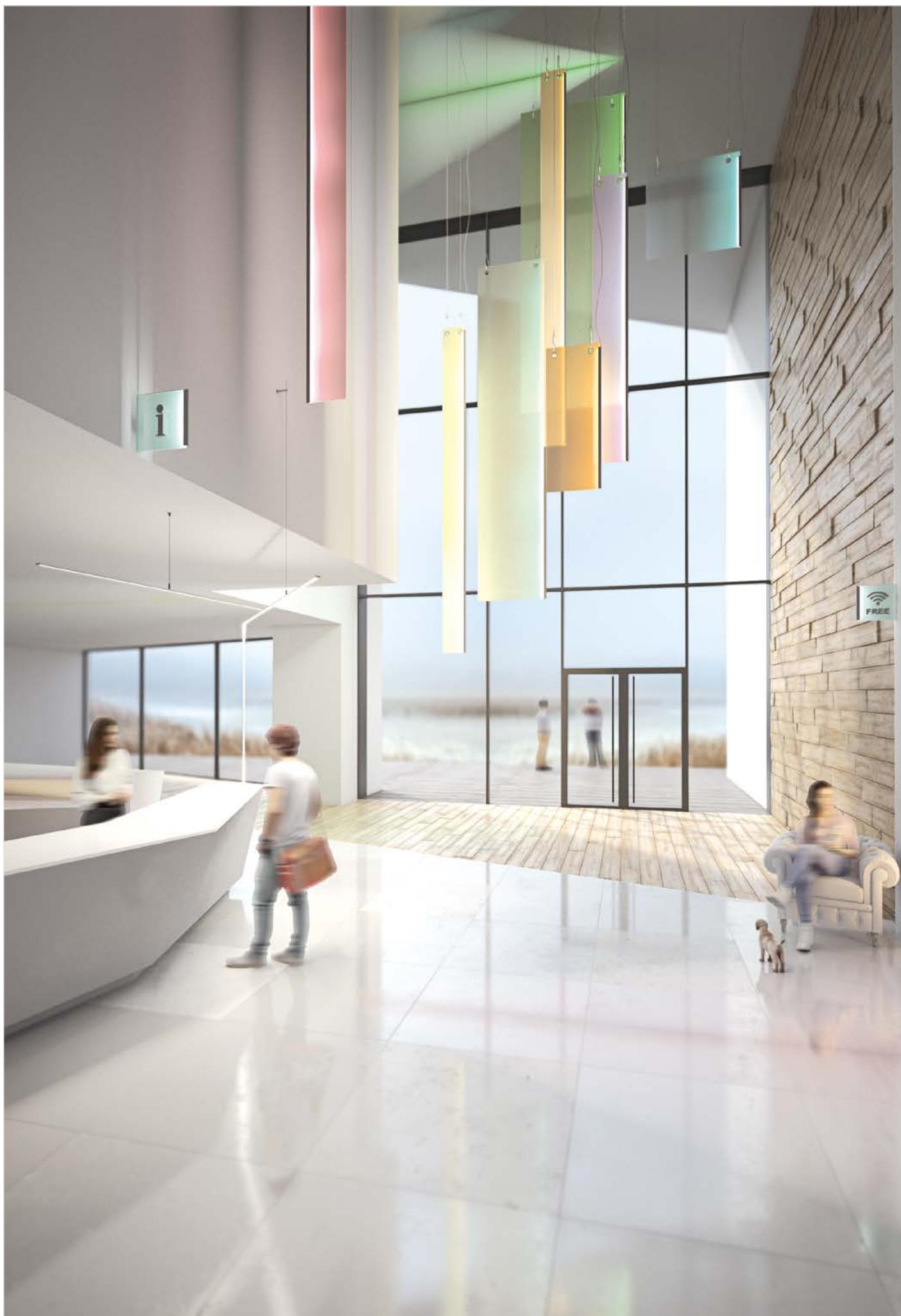
length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18017ANODAZM_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	Silver anodized / Ánodo de plata	18017ANODAZM_2
118" / 3m			18017ANODAZM_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

KRAV-56

24033



KRAV-810

REF. 18016



Easy and secure mounting to panel edges.
Convenient installation of LED strips.
Adapted for panels with a thickness of (0.31"- 0.39" / 8-10mm).

APPLICATION

- edge illumination of transparent and frosted panels.

ASSEMBLY

- installation using self-adhesive tape and clasps.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion is a lighting fixture, not a structural element.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18016ANODAZM_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18016ANODAZM_2
118" / 3m			18016ANODAZM_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

KRAV-810

24028



Montaje fácil y seguro a los bordes del panel.
Instalación conveniente de tiras del LED.
Adaptado para paneles con un espesor de (0.31"- 0.39" / 8-10mm).

APLICACIÓN

- iluminación del borde de los paneles transparentes y escarchadas.

MONTAJE

- instalación con cinta adhesiva y broches.

INFORMACIÓN ADICIONAL

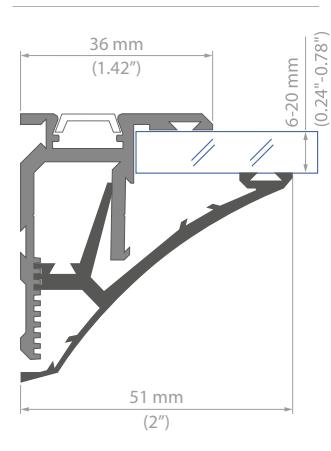
- el perfil es una luminaria, no un elemento estructural.





PULA

REF. 18035



Mounting can be adjusted to the thickness of the shelf.
Double independent lighting modes - edge and surface.
Adapted for panels with a thickness of (6-20mm / 0.24"-0.78").



El montaje se puede ajustar al grosor del estante.
Doble modo de iluminación independiente - borde y superficie.
Adaptado para paneles con un espesor de (6-20mm / 0.24"-0.78").

APPLICATION

- mounting and illumination of shelves made of glass and other materials.

ASSEMBLY

- on a mounting strip with screws appropriately selected for the surface.
- shelf mounted in the extrusion with adjustable spacing.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion can also be used as a shelf attachment without backlighting.

APLICACIÓN

- montaje e iluminación de estanterías de vidrio y otros materiales.

MONTAJE

- en una tira de montaje con tornillos adecuadamente seleccionados para la superficie.
- estante montado en el perfil con espacio ajustable.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el perfil también se puede utilizar como un accesorio de estante sin retroiluminación.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18035ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	18035ANODA_2
118" / 3m			18035ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada

KA	17035
KA-COM	17121
HS	1369
LIGER	17037
KA-PRO	17064

clear covers / difusores claras

KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-PRO	17065

metalized end caps / tapas finales metalizados

PULA-L	24193
PULA-P	24196

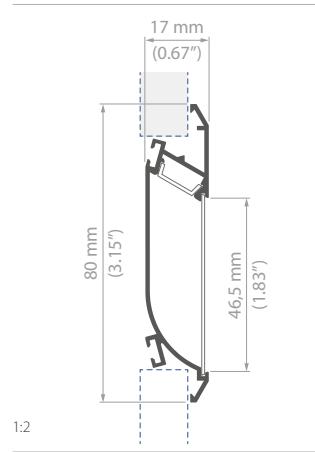


PULA



OBIT

REF. W4826



Concealed source of light.

Easy disassembly.

Simple design.



Fuente de luz oculta.

Fácil desmontaje.

Diseño simple.

APPLICATION

- illumination of walking routes and stairs.

ASSEMBLY

- in the groove with mounting adhesive or springs.

ADDITIONAL INFORMATION

- the light reflection chamber may be open or covered with a frosted lens.

APLICACIÓN

- iluminación de rutas y escaleras.

MONTAJE

- en la ranura con adhesivo de montaje o muelles.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- la cámara de reflexión de luz puede estar abierta o cubierta con una lente escarchada.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			W4826ANODA_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	W4826ANODA_2
118" / 3m			W4826ANODA_3

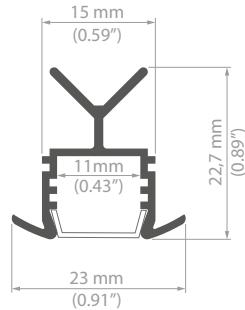
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	mounting springs / resortes de montaje	other accessories / otros accesorios
KA 17035	OBIT 24127	KMA 00838V1	GLAND / GLÁNDULA 00802 8.8X1.2
KA-COM 17121			
HS 1369			
LIGER 17037	ZM-180 42717		
DHS 17052			
KA-PRO 17064			
clear covers / difusores claras			
KA 17036			
KA-COM 17122			
HS 1370			
DHS 17063			
KA-PRO 17065			



POR

REF. B6144



Fits various pipe handrail diameters.

Backlighting embedded in the handrail of stairs.

Easy assembly and disassembly with latches.



Se adapta a una amplia gama de diámetros de pasamanos.

Retroiluminación incrustada en la barandilla de las escaleras.

Fácil montaje y desmontaje con pestillos.

APPLICATION

- lighting assembly in steel pipe handrails.

ASSEMBLY

- using dedicated latches, embedded inside the handrail.

ADDITIONAL INFORMATION

- two different mounting inserts allow mounting the extrusion in handrails with an inner diameter from 1.65" / 42mm to 1.92" / 49 mm.
- the extrusion can be sealed to IP67.

APLICACIÓN

- Montaje de iluminación en barandillas de tubo de acero.

MONTAJE

- utilizando pestillos dedicados, incrustados dentro de la barandilla.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- dos inserciones de montaje diferentes permiten montar el perfil en barandillas con un diámetro interior de 1.65" / 42mm to 1.92" / 49 mm.
- el perfil puede ser sellada a IP67.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m	0.43" / 11mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B6144ANODA_1.05
78.7" / 2m			B6144ANODA_2.10

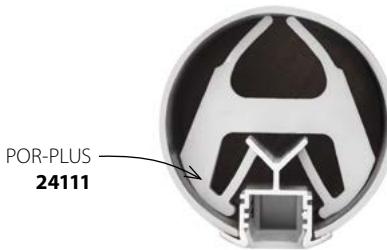
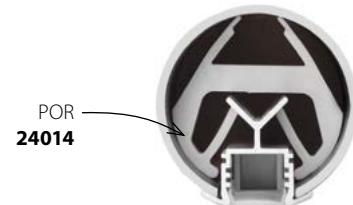
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada		grey end caps / tapas finales gris	
KA	17035	POR	24021
KA-COM	17121	POR-OTW	24137
HS	1369		
LIGER	17037	mounting brackets / soporte de montaje	
KA-PRO	17064	POR	24014
		POR-PLUS	24111

other accessories / otros accesorios		gland / glándula	
		8.8X1.2	00802

black covers / difusores negro	
KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-PRO	17065

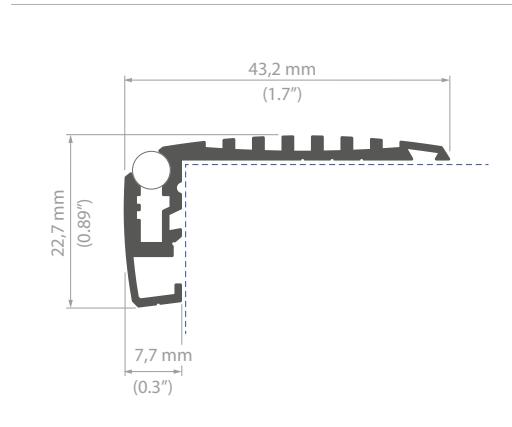
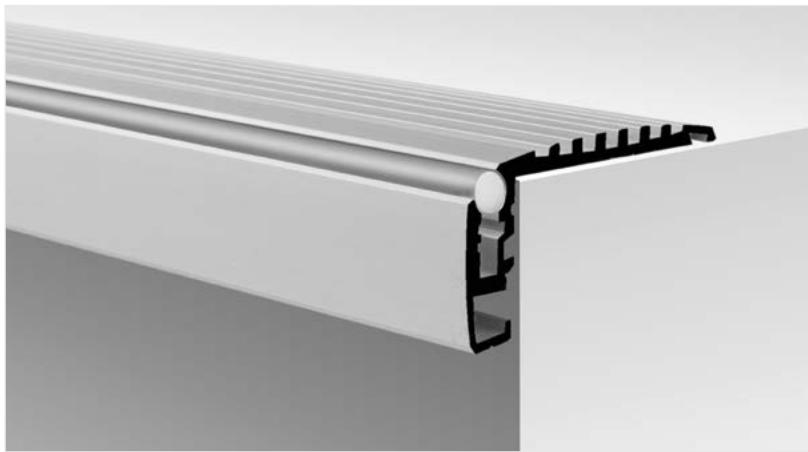
liger covers / difusores liger	
LIGER	17040





STEKO

REF. 18018



Small size.

Non-slip tread.

Mechanical resistance.



Tamaño pequeño.

Pisada antideslizante.

Resistencia mecánica.

APPLICATION

- step edge protection with integrated warning lighting.

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- LED strip concealed under a silicone cord.

APLICACIÓN

- protección de borde de paso con luces de advertencia integradas.

MONTAJE

- con tornillos adecuadamente seleccionados para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- tira de LED oculta bajo un cordón de silicona.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18018ANODA_1
78.7" / 2m	0.27" / 7mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18018ANODA_2
118" / 3m			18018ANODA_3
39.4" / 1m			18018K7_1
78.7" / 2m	0.43" / 11mm	● Black anodized / Negro anodizado	18018K7_2
118" / 3m			18018K7_3

accessories / accesorios

grey end caps / tapas finales gris

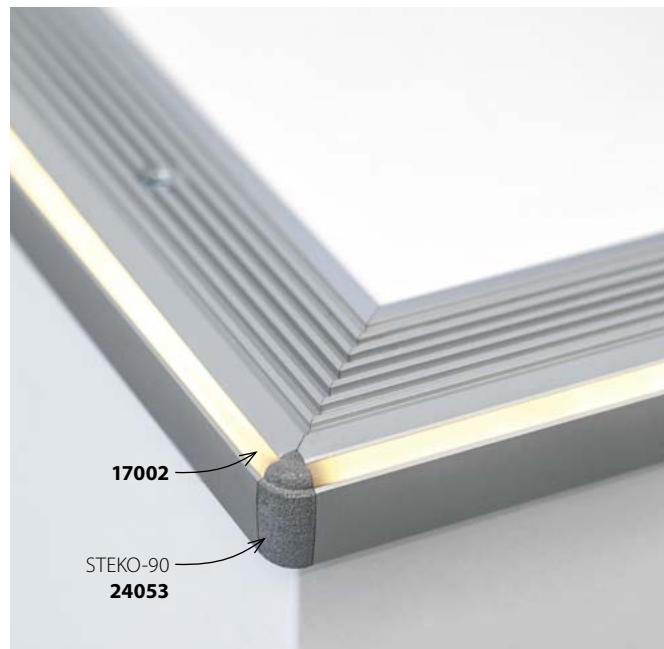
STEKO-L	24038
STEKO-P	24037
STEKO-90	24053

other accessories / otros accesorios

GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2	00802
ANTI-SLIP RUBBER STRIP FI-5 / TIRA DE GOMA ANTIDESLIZANTE FI-5	17002

black end caps / tapas finales negro

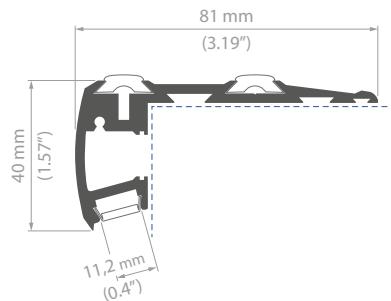
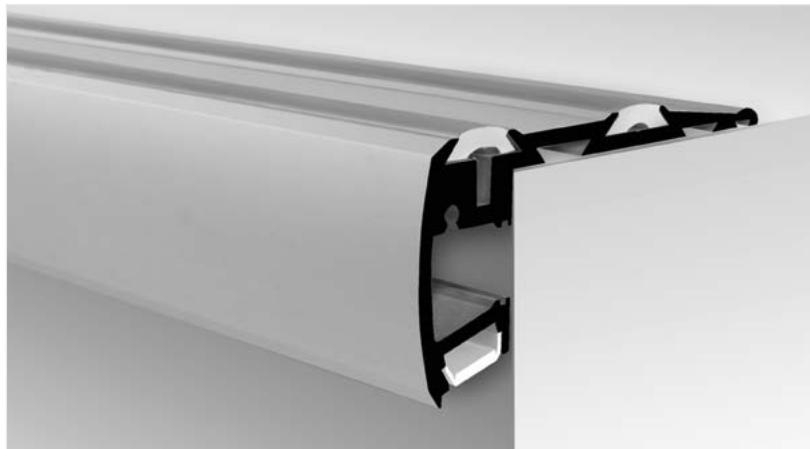
STEKO-L	24246
STEKO-P	24247





STEP

REF. 18042



1:2



Three lighting options.

Non-slip tread.

High mechanical resistance.



Tres opciones de iluminación .

Pisada antideslizante.

Alta resistencia mecánica.

APPLICATION

- step edge protection with integrated warning lighting.

ASSEMBLY

- with screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- LED strip concealed behind a rubber strip.
- protects the edge of the step and has two types of lighting, warning and stair step lighting.

APLICACIÓN

- protección de borde de paso con luces de advertencia integradas.

MONTAJE

- con tornillos adecuadamente seleccionados para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- tira de LED oculta tras una tira de goma.
- protege el borde del escalón y tiene dos tipos de iluminación, advertencia e iluminación de escalón.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			18042ANODA_1
78.7" / 2m	top / arriba: 2 x 0.39" / 10mm bottom / abajo: 0.43" / 11mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18042ANODA_2
118" / 3m			18042ANODA_3
39.4" / 1m			18042K7_1
78.7" / 2m	top / arriba: 2 x 0.39" / 10mm bottom / abajo: 0.43" / 11mm	● Black RAL / Negro RAL	18042K7_2
118" / 3m			18042K7_3

accessories / accesorios

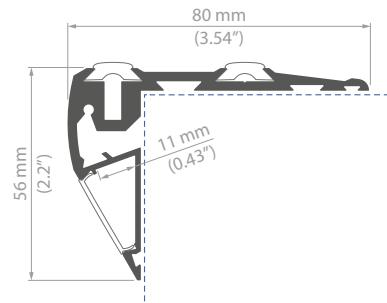
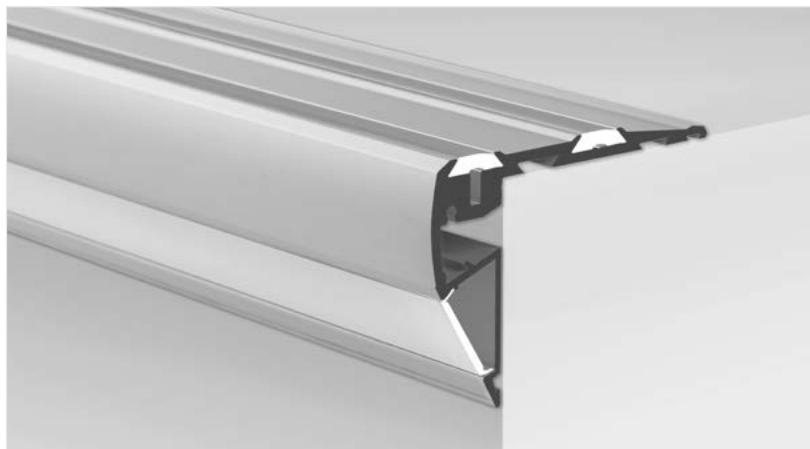
frosted covers / difusores escarchada	clear covers / difusores claras	grey end caps / tapas finales gris	other accessories / otros accesorios
KA 17035	KA 17036	STEP-L 24114	GLAND / GLÁNDULA 00802
KA-COM 17121	KA-COM 17122	STEP-R 24113	ANTI-SLIP RUBBER STRIP 14/TIRA DE GOMA 17001
HS 1369	HS 1370	STEP-90 24025	ANTIDESLIZANTE 14
LIGER 17037	KA-PRO 17075	black end caps / tapas finales negro	TOOL FOR MOUNTING ANTI-SLIP RUBBER STRIP / HERRAMIENTA PARA 00023
60 17075		STEP-L 24125	MONTAR LA TIRA DE GOMA ANTIDESLIZANTE
KA-PRO 17074		STEP-R 24126	

STEP



STEPUS

REF. 18038ANODA



1:2



Compact shape of the extrusion eliminates the danger of "tripping on entering".

Three lighting variants.

Non-slip parts.

High mechanical resistance.



La forma compacta del perfil elimina la posibilidad de tropezarse al entrar.

Tres opciones de iluminación.

Pisada antideslizante.

Alta resistencia mecánica.

APPLICATION

- protects the edge of the step and has two types of lighting modes: warning and lighting the steps.

ASSEMBLY

- using screws appropriately selected for the mounting surface.

ADDITIONAL INFORMATION

- the LED strip is hidden behind a rubber tread.
- the part adjacent to the vertical plane of the step is inscribed in the angle of 30°.
- the bottom LED strip directs the light forward and is protected by the LIGER-22 cover.

APLICACIÓN

- protege el borde del escalón y cuenta con dos tipos de iluminación, advertencia y iluminación de escalones.

MONTAJE

- utilización de tornillos debidamente seleccionados para la superficie de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- la tira del LED se oculta detrás de una pisada de goma.
- la parte adyacente al plano vertical del escalón está inscrita en el ángulo de 30°.
- la tira de LED inferior dirige la luz hacia adelante y está protegida por el difusor LIGER-22.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B8786ANODA_1
78.7" / 2m	top / arriba: 2 x 0.39" / 10mm bottom / abajo: 0.86" / 22mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B8786ANODA_2
118" / 3m			B8786ANODA_3

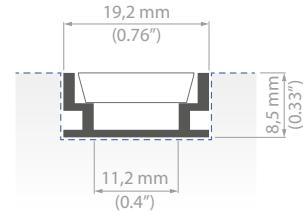
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	clear covers / difusores claras	other accessories / otros accesorios
HS-22 17011	STEPUS-L 24229	LIGER-22 17032V1	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2
LIGER-22 17032V1	STEPUS-P 24230		ANTI-SLIP RUBBER STRIP 14 / TIRA DE GOMA 17001 ANTIDESLIZANTE 14
clear covers / difusores claras			TOOL FOR MOUNTING ANTI-SLIP RUBBER STRIP / HERRAMIENTA PARA MONTAR LA TIRA DE GOMA ANTIDESLIZANTE 00023
HS-22 17022			
semi-transparent clear covers / difusores semitransparente			
MUN-22 17042			



HR-ALU

REF. B1889



Designed to reach an IP67 waterproof rating.

Small size.

Resistant to standard loads expected for floors.



Diseñado para alcanzar una clasificación impermeable IP67.

Tamaño pequeño.

Resistente a las cargas estándar esperadas para pisos.

APPLICATION

- waterproof, floor-mounted lighting fixtures in rooms briefly exposed to water (e.g. bathrooms).

ASSEMBLY

- glued into the prepared gap between floor tiles (or wall tiles).
- the remaining gap is filled with grout.

ADDITIONAL INFORMATION

- the extrusion withstands the standard load resulting from pedestrian traffic, typical of domestic rooms.

APLICACIÓN

- luminarias impermeables y montadas en piso en habitaciones expuestas al agua (p. ej. baños).

MONTAJE

- pegado en el boquete preparado entre los azulejos de piso (o los azulejos de la pared).
- el boquete restante se llena de la lechada.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- el perfil soporta la carga estándar resultante del tráfico peatonal, típico de las habitaciones domésticas.

extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B1889NA_1
39.6" / 1.07m			B1889NA_1.07
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B1889NA_2
118" / 3m			B1889NA_3
39.4" / 1m			B1889ANODA_1
78.7" / 2m	0.39" / 10mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B1889ANODA_2
118" / 3m			B1889ANODA_3

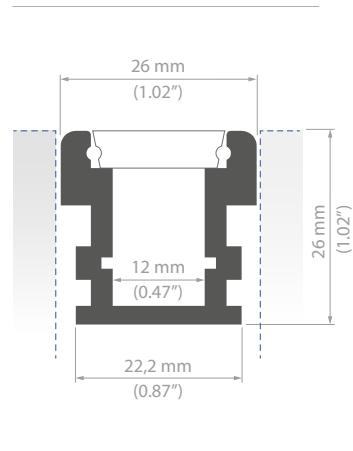
accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	grey end caps / tapas finales gris	other accessories / otros accesorios
HR-ALU	0945	GLAND / GLÁNDULA 8.8X1.2
HR-ALU-OTW	00010	00802
	0347	GLAND / GLÁNDULA 8.8X2.0
		00802L



HR-LINE

REF. B3579



Designed to obtain an IP67 waterproof rating.
Resistant to pedestrian and road traffic.



Diseñado para obtener un grado IP67 impermeable.
Resistente al tránsito peatonal y vial.

APPLICATION

- construction of watertight, in-ground lighting fixtures inside and outside buildings (walkways, car parks, driveways).

ASSEMBLY

- mounted on spacer foam in a prepared gap in the hardened surface (e.g. paving stones).
- the remaining gap is filled with sand.

ADDITIONAL INFORMATION

- dedicated glands must be used for the correct application of the extrusion.
- water-tight splitters and couplers are used to run the cables powering the light fixture in the ground.

APLICACIÓN

- construcción de luminarias estancas, en suelo adentro y afuera de edificios (pasarelas, aparcamientos, calzadas).

MONTAJE

- montado sobre la espuma espaciadora en un hueco preparado en la superficie endurecida (p.ej. adoquines).
- el hueco restante es llenado de arena.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- las glándulas dedicadas deben ser utilizadas para la aplicación correcta del perfil.
- los divisores y los acopladoreos herméticos se utilizan para funcionar los cables que accionan el accesorio ligero en la tierra.

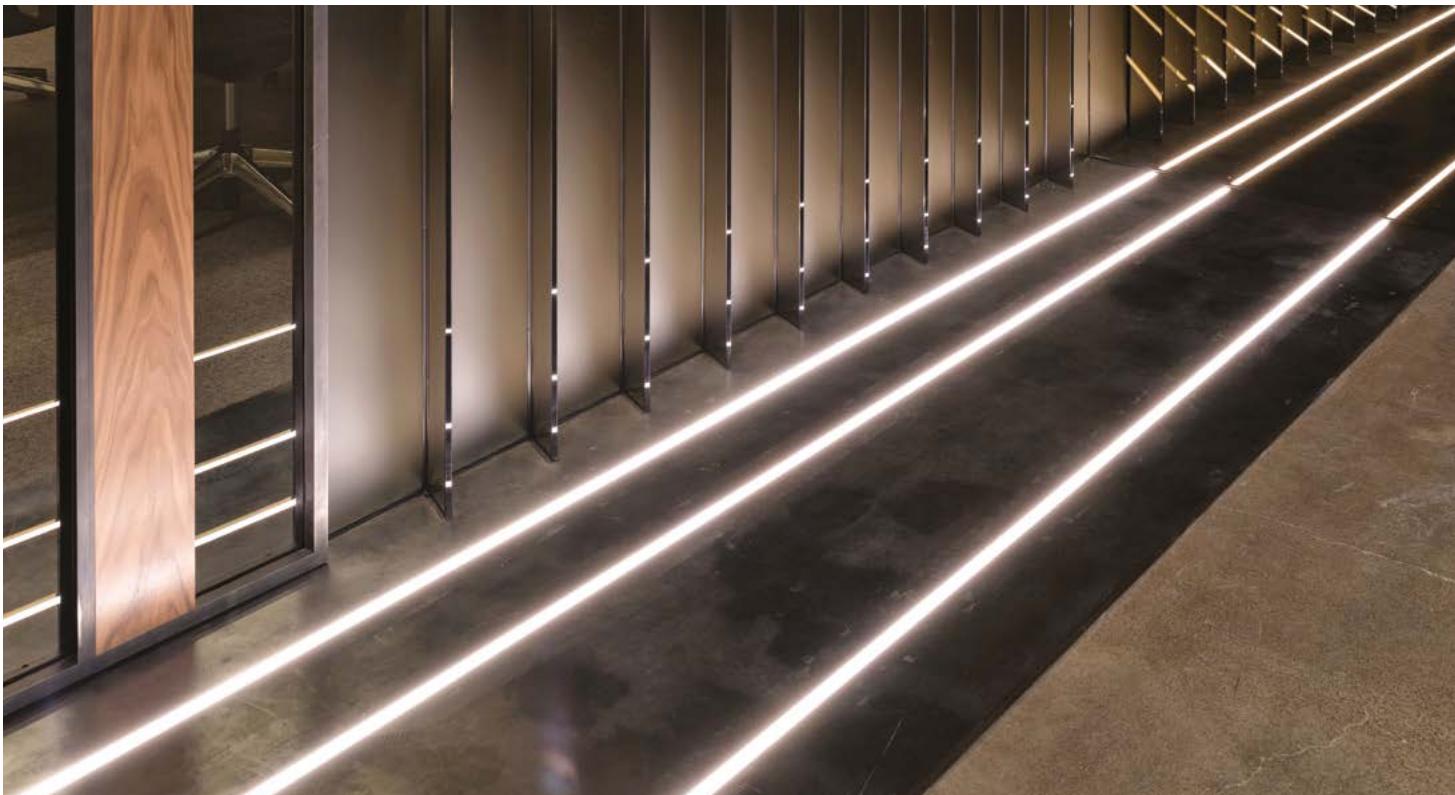
extrusion / perfil

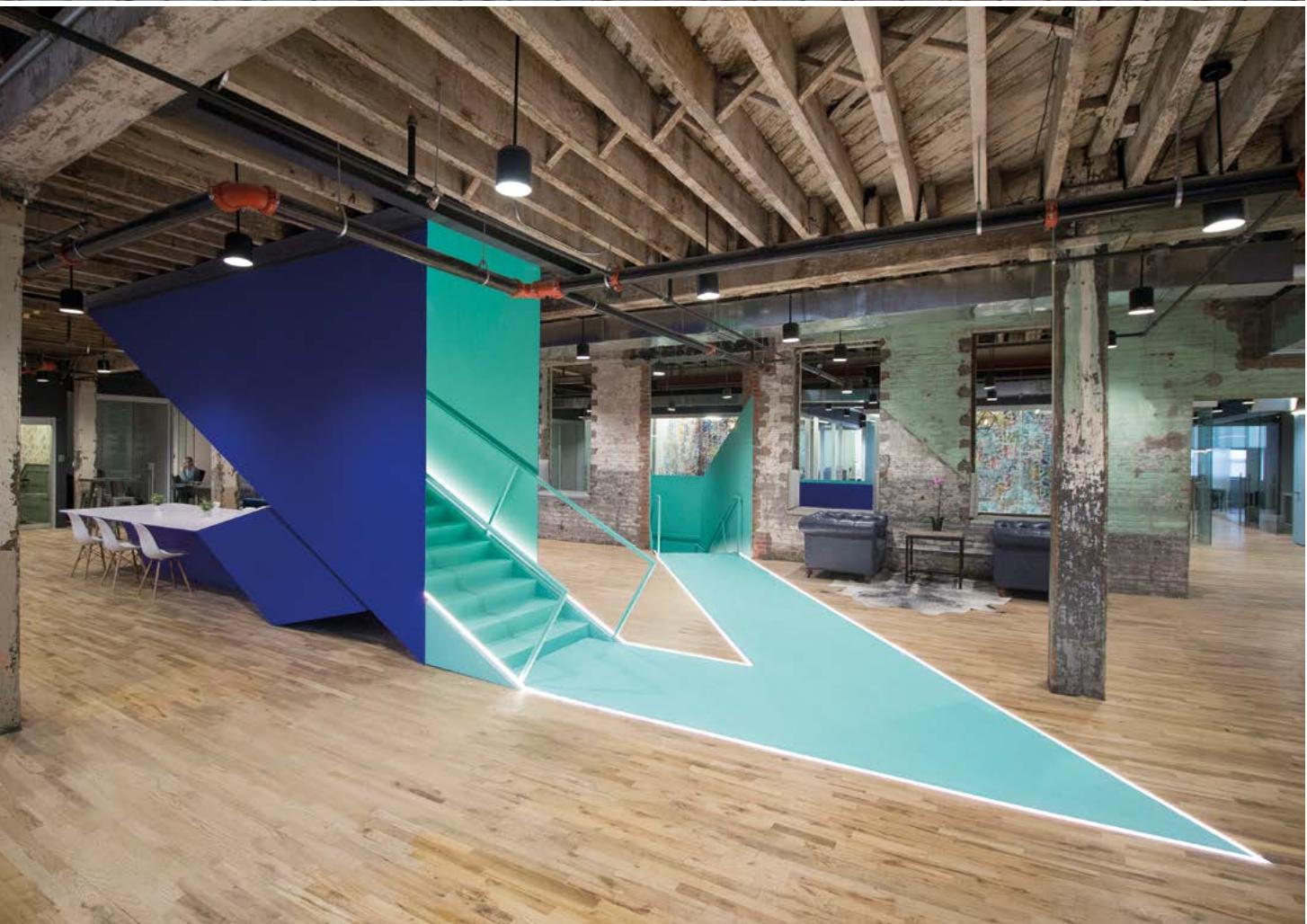
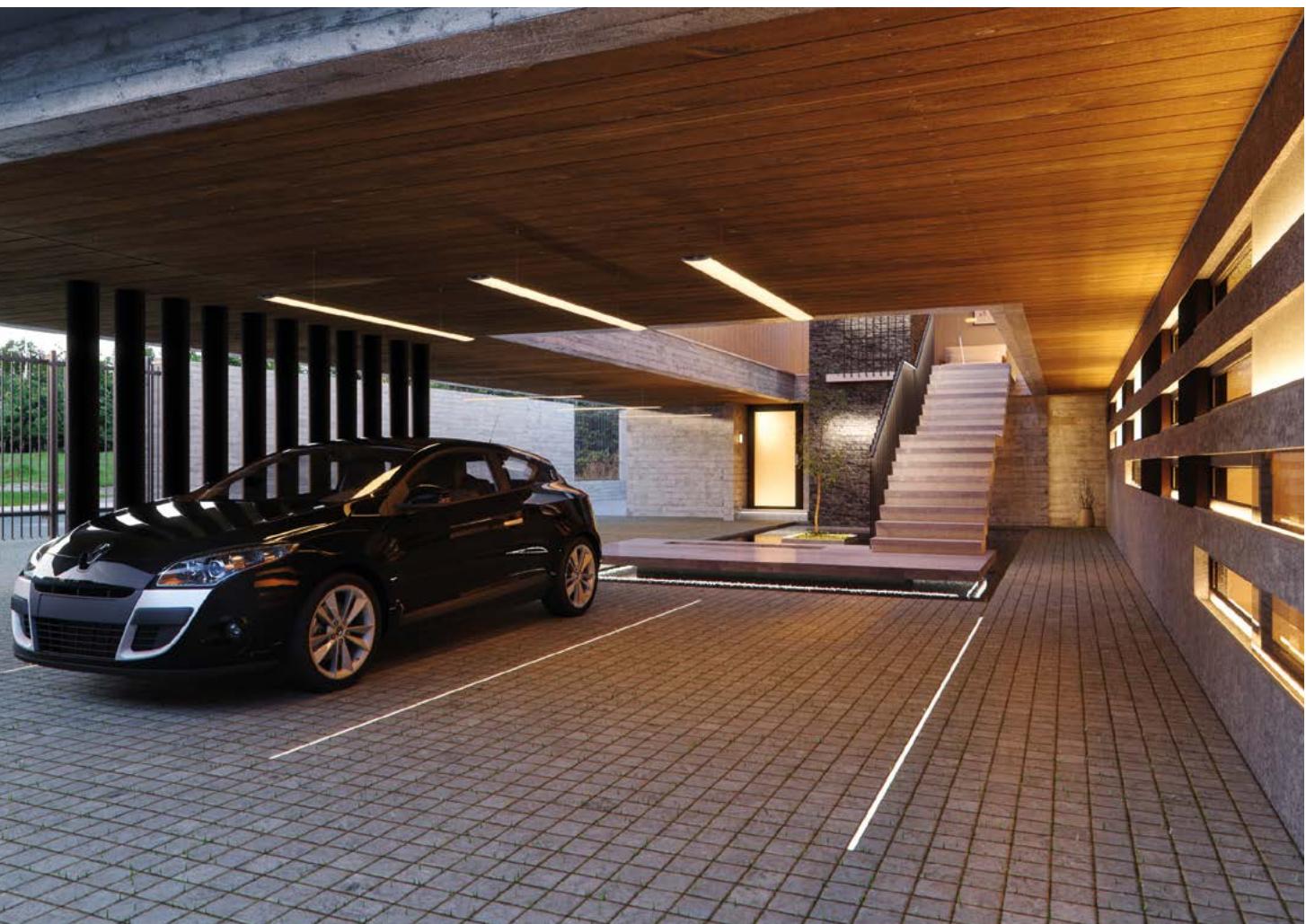
length / longitud	miejsce na pasek LED / space for LED strip	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1m			B3579NA_1
78.7" / 2m	0.47" / 12mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B3579NA_2
118" / 3m			B3579NA_3
39.4" / 1m			B3579ANODA_1
78.7" / 2m	0.47" / 12mm	Silver anodized / Ánodo de plata	B3579ANODA_2
118" / 3m			B3579ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchada	metalized end caps / tapas finales metrizadas	other accessories / otros accesorios
HR-LINE 1316	HR-LINE-STN 24199	PAD FOR HR-LINE EXTRUSION / PAD PARA HR-LINE PERFIL 1466
HR-LINE-2 17151		GLAND M16X1,5 / GLÁNDULA M16X1,5 00078
grey end caps / tapas finales gris		WATERPROOF COUPLER / EMPALME ESTANCO 42702
HR-LINE 1384		WATERPROOF SPLITTER / CAJA ESTANCA / 42703
HR-LINE-OTW 1445		
HR-LINE-Z 00301		

UBER, ARCHITECT: STUDIO O+A, LIGHTING DESIGN: HLB LIGHTING DESIGN, PHOTOGRAPHY: JASPER SANIDAD





COWORKS, LEESER ARCHITECTURE, collaboration with Mark Plavin from Metro Area Sales



COVERS

Their primary function is to close the fixture and protect the LED strip as a light source. The covers are offered in three basic versions: frosted, clear and semitransparent. They have a variety of surface textures, cross-sections and light permeability, which gives a variety of lighting effects.

DIFUSORES

Accesorios básicos: difusores y tapas finales - su función principal es la de dar un acabado óptimo a la luminaria, además de proteger la tira de LED instalada en el interior del perfil. Los difusores se ofrecen en tres versiones: opal, transparente y semi-transparente. Existe una amplia gama de texturas, secciones transversales y porosidades, que brindan a ofrecer diferentes efectos de luz.



Cover features / Características de los difusores

	frosted escarchada	clear transparente	semi-transparent semi-transparentes	black negro	the possibility of bending la posibilidad de curvar	UV protection protección UV	high mechanical resistance superior resistencia mecánica	
60	●					●	●	213
3035	●					●	●	213
DHS	●					●	●	213
FOLED	●					●	●	213
G-K	●					●	●	213
G-L	●	●	●			●	●	213
HR-ALU	●					●	●	214
HR-LINE	●					●	●	214
HR-LINE-2	●					●	●	214
HS	●					●	●	214
HS-12	●					●	●	214
HS-22	●					●	●	214
HSP-47	●					●	●	215
JAZ	●					●	●	215
KA	●					●	●	215
KA-12	●					●	●	215
KA-COM	●					●	●	215
KA-PRO	●					●	●	215
KA-PRO-12	●					●	●	216
KIDES-DUO	●					●	●	216
KOPRO-K	●					●	●	216
KOPRO-L	●					●	●	216
KOPRO-P	●					●	●	216
LIGER	●					●	●	216
LIGER-22	●					●	●	216
LIGER-50	●					●	●	217
M-K	●					●	●	217
MUN-22	●					●	●	217
PDS-LUK	●					●	●	217
PIKO	●					●	●	217
S	●					●	●	217
SILER	●					●	●	217
SZER	●					●	●	217
SZER-FALA	●					●	●	218
SZER-L	●					●	●	218
SZER-STRUKTURA	●					●	●	218
T	●					●	●	218

Covers / Difusores



3035 frosted / escarchada

REF. 17141

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O



60 frosted / escarchada

REF. 17075

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: STEP



DHS frosted / escarchada

REF. 17052

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: DES, GLADES, KIDES, KIDES-DUO, OBIT



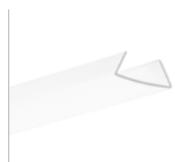
DHS clear / claras

REF. 17063

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: DES, GLADES, KIDES, KIDES-DUO, OBIT



FOLED frosted / escarchada

REF. 17077V1

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: FOLED, FOLED-SUF, FOLED-BOK



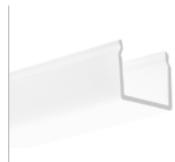
FOLED black / negro

REF. 17045

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: FOLED, FOLED-SUF, FOLED-BOK



G-K frosted / escarchada

REF. 17007

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: GIZA, KOZUS-CR, LIPOD, OPAC-30



G-K semi-transparent / semitransparente

REF. 00415

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: GIZA, KOZUS-CR, LIPOD, OPAC-30



G-L frosted / escarchada

REF. 00413

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: GIZA, KOZUS-CR, LIPOD, OPAC-30



G-L semi-transparent / semitransparente

REF. 17008

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: GIZA, KOZUS-CR, LIPOD, OPAC-30



G-L clear / claras

REF. 17006

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: KOZUS-CR, LIPOD, OPAC-30, GIZA

HR-ALU frosted / escarchada

REF. 0945

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: HR-ALU



HR-LINE frosted / escarchada

REF. 1316

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: HR-LINE



HR-LINE-2 frosted / escarchada

REF. 17151

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: HR-LINE



HS frosted / escarchada

REF. 1369

length / longitud: 39.4" / 1m, 39.5" / 1.05m, 39.7" / 1.10m,
78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-16, 45-ALU, DES, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, MICRO-K, NISA-KON, NISA-KRA, NISA-NI, NISA-PLA, OBIT, OLEK, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



HS clear / claras

REF. 1370

length / longitud: 39.4" / 1m, 39.5" / 1.05m, 39.7" / 1.10m,
78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-16, 45-ALU, DES, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, MICRO-K, NISA-KON, NISA-KRA, NISA-NI, NISA-PLA, OBIT, OLEK, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



HS-12 frosted / escarchada

REF. 00157

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: PAG-ALU, STOS-ALU, TRIADA, TRIADA-K, KOZMA



HS-12 clear / claras

REF. 00158

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: PAC-ALU, STOS-ALU, TRIADA, TRIADA-K



HS-22 frosted / escarchada

REF. 17011

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: GIZA-LL, GIZA, KIDES-DUO, KOZEL, KOZUS, KOZUS-CR, LARKO, LESTO, LIPOD, LOC-30, LOKOM, OPAC-30, STEPUS, WERKIN



HS-22 clear / claras

REF. 17022

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: GIZA-LL, GIZA, KIDES-DUO, KOZEL, KOZUS, KOZUS-CR, LARKO, LESTO, LIPOD, LOC-30, LOKOM, OPAC-30, STEPUS, WERKIN



HSP-47 frosted / escarchada

REF. 17051

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: INTER, IDOL, IKON, IMET



JAZ frosted / escarchada

REF. 17162V1

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: JAZ



KA clear / claras

REF. 17036

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-16, 45-ALU, DES, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, MICRO-K, NISA-KON, NISA-KRA, NISA-NI, NISA-PLA, OBIT, OLEK, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



KA-12 clear / claras

REF. 17079

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: PAC-ALU, STOS-ALU, TRIADA, TRAIDA-K



KA-COM clear / claras

REF. 17122

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PVC

- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-ALU, 45-16, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, OBIT, OLEK, ONISA, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



HSP-47 clear / claras

REF. 17062

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: INTER, IKON, IDOL, IMET



KA frosted / escarchada

REF. 17035

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-16, 45-ALU, DES, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, MICRO-K, NISA-KON, NISA-KRA, NISA-NI, NISA-PLA, OBIT, OLEK, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



KA-12 frosted / escarchada

REF. 17078

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: PAC-ALU, STOS-ALU, TRIADA, TRAIDA-K



KA-COM frosted / escarchada

REF. 17121

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PVC

- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-ALU, 45-16, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, OBIT, OLEK, ONISA, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



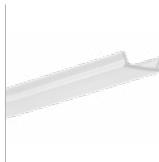
KA-PRO frosted / escarchada

REF. 17064

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ good light diffusion / buena difusión de luz
- ✓ easily mounted by snapping into place / Se monta fácilmente encajándolo en su lugar
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: 45-ALU, 45-16, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, OBIT, OLEK, ONISA, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



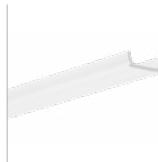
KA-PRO clear / claras

REF. 17065

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ easily mounted by snapping into place / se monta fácilmente encajándolo en su lugar
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: 45-16, 45-ALU, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, LIT-L, MICRO-ALU, MICRO-H, OBIT, OLEK, ONISA, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



KA-PRO-12 frosted / escarchada

REF. 17066

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ good light diffusion / buena difusión de luz
- ✓ easily mounted by snapping into place / se monta fácilmente encajándolo en su lugar
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: PAC-ALU, STOS-ALU, TRIADA, TRIADA-K



KA-PRO-12 clear / claras

REF. 17067

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ easily mounted by snapping into place / se monta fácilmente encajándolo en su lugar
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: PAC-ALU, STOS-ALU, TRIADA, TRIADA-K



KIDES-DUO semi-transparent / semitransparente

REF. 17131

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: KIDES-DUO



KOPRO-K frosted / escarchada

REF. 17093

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: KOPRO



KOPRO-L frosted / escarchada

REF. 17092

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: KOPRO-30, KOPRO



KOPRO-P frosted / escarchada

REF. 17091

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: KOPRO-30, KOPRO



LIGER frosted / escarchada

REF. 17037

length / longitud: 39.4" / 1m, 39.5" / 1.05m, 78.7" / 2m, 118" / 3m, 393" / 10m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-16, 45-ALU, DES, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, MICRO-ALU, MICRO-H, MICRO-K, OLEK, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



LIGER black / negro

REF. 17040

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: 45-16, 45-ALU, DES, GLAD-45, KOZMA, KUBIK-45, MICRO-ALU, MICRO-H, MICRO-K, OLEK, OPK-4, PDS-4-ALU, PDS-4-K, PDS-H, PDS-O, PDS-ZM, POLI, POR, PULA, STEP



LIGER-22 frosted / escarchada

REF. 17032V1

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: GIZA-LL, KOZUS-CR, GIZA, LIPOD, LOKOM, LAR-KO, LESTO, OPAC-30, LOC-30, KOZEL, KOZUS, KIDES-DUO, STEPUS, WERKIN



LIGER-22 black / negro

REF. 17044

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: GIZA, GIZA-LL, KIDES-DUO, KOZEL, KOZUS, KOZUS-CR, LESTO, LIPOD, LOC-30, LOKOM, OPAC-30, STEPUS, WERKIN



LIGER-50 frosted / escarchada

REF. 17086

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: LARKO-50, KOZEL-50, KOZUS-50



M-K frosted / escarchada

REF. 17038

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU



MUN-22 semi-transparent / semitransparente

REF. 17042

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: GIZA, GIZA-LL, KIDES-DUO, KOZEL, KOZUS, LARKO, LESTO, LIPOD, LOC-30, LOKOM, OPAC-30, STEPUS, WERKIN



PDS-LUK frosted / escarchada

REF. 17076

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: PDS-O, OLEK, KUBIK-45



PIKO frosted / escarchada

REF. 17034

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: LINO, PIKO



S clear / claras

REF. 00220

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ light focusing cover / cubierta de enfoque de luz
- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: REGULOR



S satin / satín

REF. 17111

length / longitud: 1m, 2m
material / material: PC

- ✓ light focusing cover / cubierta de enfoque de luz
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: REGULOR



SILER frosted / escarchada

REF. 17039

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica
- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: SILER



SZER frosted / escarchada

REF. 17081

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ good light diffusion / buena difusión de luz
- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: SEPOD, SEKOMA, SEKODU



SZER clear / claras

REF. 17082

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ slightly diffuse the light / difunde ligeramente la luz
- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancecece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: SEPOD, SEKOMA, SEKODU



SZER-FALA frosted / escarchada

REF. 17085

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ good light diffusion / buena difusión de luz
- ✓ UV protection / protección UV

for extrusions / para perfiles: SEPOD, SEKOMA, SEKODU



SZER-L frosted / escarchada

REF. 17083

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PC

- ✓ good light diffusion / buena difusión de luz
- ✓ UV protection / protección UV (increased / aumentado)*
- ✓ high mechanical resistancecece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: SEPOD, SEKOMA, SEKODU



SZER-STRUKTURA frosted / escarchada

REF. 170t84

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m, 118" / 3m
material / material: PMMA

- ✓ good light diffusion / buena difusión de luz
- ✓ UV protection / protección UV
- ✓ high mechanical resistancecece / elevada resistencia mecánica

for extrusions / para perfiles: SEPOD, SEKOMA, SEKODU



T frosted / escarchada

REF. 17004

length / longitud: 39.4" / 1m, 78.7" / 2m
material / material: PP

- ✓ to use with bent extrusions / la posibilidad de curvar

for extrusions / para perfiles: TAMI, TAKO, TAN-C5, TOST

END CAPS

The end caps are white, gray or similar to aluminum (metallized). On request, they can be painted in RAL colors. End caps offering additional functions beyond the aesthetics are also available and include adjustable end caps with power transmission, microswitch end caps, or end caps with cable openings.

TAPAS FINALES

Tapas finales blancas, grises o acabado efecto metalizado. Bajo pedido, pueden lacarse en el color indicado de acuerdo con la clasificación de la gama de colores de la paleta RAL. Existen además modelos de tapas que ofrecen funciones más allá de las estéticas: tapas electrificables (con conector para llevar la electrificación a la tira de LED), tapas preparadas para instalar microinterruptores y tapas con agujero para salida de cable.



End caps / Tapas finales

	3035 grey / gris REF. 24273 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: 3035		3035-O grey / gris REF. 24274 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: 3035-O		45-16 grey / gris REF. 24206 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-16
	45-ALU grey / gris REF. 1383 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU		45-ALU black / negro REF. 24070 material / material: PP for extrusions / para perfiles: UV protection / protección UV for extrusions / para perfiles: 45-ALU		45-ALU white / blanco REF. 20003 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU
	45-ALU-MW grey / gris REF. 00030 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU		45-ALU-MW white / blanco REF. 22003 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU		45-ALU-OTW grey / gris REF. 1440 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU
	45-ALU-OTW black / negro REF. 24085 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU		45-ALU-OTW white / blanco REF. 21003 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU		45-ALU-MW-OTW grey / gris REF. 00031 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU
	45-ALU-MW-OTW black / negro REF. 24163 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU		45-ALU-OTW-MW white / blanco REF. 23003 material / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-ALU		BOX grey / gris REF. 00314 material / material: PP for extrusions / para perfiles: BOX
	DES REF. 42616 material / material: TPE+SS+AL for extrusions / para perfiles: GLADES, DES		DESIN metalized / metalizado REF. 24151 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GLADES, DES UV protection / protección UV		EX REF. 0963 material / material: SS for extrusions / para perfiles: EX-ALU UV protection / protección UV
	EX-3D REF. 0962 material / material: PU for extrusions / para perfiles: EX-ALU		EX-3D-OTW REF. 1452 material / material: PU for extrusions / para perfiles: EX-ALU		FOLED-W white / blanco REF. 24277 material / material: PMMA for extrusions / para perfiles: FOLED, FOLED-BOK, FOLED-SUF UV protection / protección UV
	FOLED-W black / negro REF. 24285 material / material: PMMA for extrusions / para perfiles: FOLED, FOLED-BOK, FOLED-SUF UV protection / protección UV		GIL metalized / metalizado REF. 24035 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GIZA UV protection / protección UV		GIL grey / gris REF. 24029 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GIZA
	GIZA grey / gris REF. 24007 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GIZA		GIZA metalized / metalizado REF. 24131 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GIZA UV protection / protección UV		GIZA-LL grey / gris REF. 24281 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: GIZA-LL
	GIZAT metalized / metalizado REF. 24036 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GIZA UV protection / protección UV		GIZAT grey / gris REF. 24030 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GIZA		GLAD-45 grey / gris REF. 24104 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GLAD-45
	GLAD-45-OTW grey / gris REF. 24157 material / material: PP for extrusions / para perfiles: GLAD-45		HR-ALU grey / gris REF. 00010 material / material: PP for extrusions / para perfiles: HR-ALU		HR-ALU-OTW grey / gris REF. 00347 material / material: PP for extrusions / para perfiles: HR-ALU

 HR-LINE grey / gris REF. 1384 material / material: PP for extrusions / para perfiles: HR-LINE	 HR-LINE-OTW grey / gris REF. 1445 material / material: PP for extrusions / para perfiles: HR-LINE	 HR-LINE-STN REF. 24199 material / material: S for extrusions / para perfiles: HR-LINE UV protection / protección UV
 HR-LINE-Z grey / gris REF. 00301 material / material: PP for extrusions / para perfiles: HR-LINE	 IDOL grey / gris REF. 24012 material / material: PP for extrusions / para perfiles: IDOL	 IKON grey / gris REF. 24013 material / material: PP for extrusions / para perfiles: IKON
 IMET-L grey / gris REF. 24017 material / material: PP for extrusions / para perfiles: IMET	 IMET-P grey / gris REF. 24016 material / material: PP for extrusions / para perfiles: IMET	 INTER grey / gris REF. 24011 material / material: PP for extrusions / para perfiles: INTER
 INTER-PLUS grey / gris REF. 24211 material / material: PP for extrusions / para perfiles: INTER	 JAZ grey / gris REF. 24224V1 material / material: PP for extrusions / para perfiles: JAZ	 KIDES REF. 42617 material / material: TPE+SS+AL for extrusions / para perfiles: KIDES
 KIDES-DUO REF. 42618 material / material: TPE+SS+AL for extrusions / para perfiles: KIDES-DUO	 KIDESIN metalized / metalizado REF. 24152 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KIDES UV protection / protección UV	 KIDESIN-DUO metalized / metalizado REF. 24153 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KIDES-DUO UV protection / protección UV
 KOMPENSA-K grey / gris REF. 24020 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LIPOD, GIZA, OPG-30	 KOMPENSA-L grey / gris REF. 24015 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LIPOD, GIZA, OPG-30	 KOPRO-30-L-L metalized / metalizado REF. 24177 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30 UV protection / protección UV
 KOPRO-30-L-L grey / gris REF. 24173 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30	 KOPRO-30-L-P metalized / metalizado REF. 24176 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30 UV protection / protección UV	 KOPRO-30-L-P grey / gris REF. 24172 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30
 KOPRO-30-P-L metalized / metalizado REF. 24179 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30 UV protection / protección UV	 KOPRO-30-P-L grey / gris REF. 24175 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30	 KOPRO-30-P-P metalized / metalizado REF. 24178 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30 UV protection / protección UV
 KOPRO-30-P-P grey / gris REF. 24174 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-30	 KOPRO-K metalized / metalizado REF. 24221 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO UV protection / protección UV	 KOPRO-K grey / gris REF. 24115 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO-K
 KOPRO-L metalized / metalizado REF. 24220 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO UV protection / protección UV	 KOPRO-L grey / gris REF. 24116 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO	 KOPRO-P metalized / metalizado REF. 24222 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO
 KOPRO-P grey / gris REF. 24117 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOPRO	 KOZEL grey / gris REF. 24034 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOZEL	 KOZEL-50 grey / gris REF. 24280 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOZEL-50

 KOZMA grey / gris REF. 24217 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOZMA	 KOZUS grey / gris REF. 24148 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOZUS, KOZUS-CR	 KOZUS-50 grey / gris REF. 24282 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KOZUS-50
 KRAV-56 grey / gris REF. 24033 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KRAV-56	 KRAV-810 grey / gris REF. 24028 material / material: PP for extrusions / para perfiles: KRAV-810	 LARKO metalized / metalizado REF. 24102 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LARKO UV protection / protección UV
 LARKO-50 grey / gris REF. 24298 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LARKO-50	 LESTO metalized / metalizado REF. 24200 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LESTO UV protection / protección UV	 LESTO grey / gris REF. 24008 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LESTO
 LINO grey / gris REF. 24201 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LINO	 LINO-OTW grey / gris REF. 24250 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LINO	 LIPOD metalized / metalizado REF. 24051 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LIPOD UV protection / protección UV
 LIPOD grey / gris REF. 24004 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LIPOD	 LOC-30-L grey / gris REF. 24023 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LOC-30	 LOC-30-P grey / gris REF. 24022 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LOC-30
 LOKOM metalized / metalizado REF. 24103 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LOKOM UV protection / protección UV	 LOKOM grey / gris REF. 24005 material / material: PP for extrusions / para perfiles: LOKOM	 MICRO-ALU white / blanco REF. 20001 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO
 MICRO-ALU metalized / metalizado REF. 24062 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU UV protection / protección UV	 MICRO-ALU grey / gris REF. 1058 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU	 MICRO-ALU black / negro REF. 24068 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU
 MICRO-ALU-OTW grey / gris REF. 1060 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU	 MICRO-ALU-OTW black / negro REF. 24083 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU	 MICRO-ALU-OTW white / blanco REF. 21001 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU
 MICRO-ALU-MW-OTW grey / gris REF. 00024 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU	 MICRO-ALU-OTW-MW black / negro REF. 23001 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU	 MICRO-H grey / gris REF. 24261 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-H
 MICRO-K metalized / metalizado REF. 24060 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K UV protection / protección UV	 MICRO-K grey / gris REF. 1430 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K	 MICRO-K white / blanco REF. 20004 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K
 MICRO-K-OTW grey / gris REF. 21004 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K	 MICRO-K-OTW-MW grey / gris REF. 00025 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K	 MICRO-K-OTW-MW white / blanco REF. 23004 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K

 MICRO-K-OTW grey / gris REF. 1448 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K	 MICRO-K-MW-OTW grey / gris REF. 00308 material / material: PP for extrusions / para perfiles: MICRO-K	 M-K grey / gris REF. 24216 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU
 NIBO grey / gris REF. 24001 material / material: PP for extrusions / para perfiles: NIBO	 OBIT grey / gris REF. 24127 material / material: PP for extrusions / para perfiles: OBIT	 OBIT metalized / metalizado REF. 24136 material / material: PP for extrusions / para perfiles: OBIT UV protection / protección UV
 OLEK grey / gris REF. 24203 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: OLEK	 OLEK-LUK grey / gris REF. 24204 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: OLEK	 OLEK-LUK-F15 grey / gris REF. 24212 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: OLEK
 ONISA grey / gris REF. 24100 material / material: PP for extrusions / para perfiles: NISA-KON, NISA-KRA, NISA-NI, NISA-PLA, LIT-L	 OPAC-30 metalized / metalizado REF. 24052 material / material: PP for extrusions / para perfiles: OPAC-30 UV protection / protección UV	 OPAC-30 grey / gris REF. 24045 material / material: PP for extrusions / para perfiles: OPAC-30
 OPK-4 grey / gris REF. 24238 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: OPK-4	 PAC-ALU grey / gris REF. 00084 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PAC-ALU	 PDS-4-ALU metalized / metalizada REF. 24061 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU UV protection / protección UV
 PDS-4-ALU grey / gris REF. 1056 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU	 PDS-4-ALU white / blanco REF. 20002 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU	 PDS-4-ALU black / negro REF. 24066 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU
 PDS-4-ALU-MW grey / gris REF. 00026 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU	 PDS-4-ALU-OTW grey / gris REF. 1057 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU	 PDS-4-ALU-OTW black / negro REF. 24081 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU
 PDS-4-ALU-MW-OTW grey / gris REF. 00027 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU	 PDS-4-ALU-MW-OTW black / negro REF. 24162 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU	 PDS-4-K metalized / metalizado REF. 24063 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K UV protection / protección UV
 PDS-4-K grey / gris REF. 1438 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K	 PDS-4-K white / blanco REF. 20005 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K	 PDS-4-K-OTW grey / gris REF. 00032 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K
 PDS-4-K-OTW white / blanco REF. 21005 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K	 PDS-4-K-MW grey / gris REF. 00032 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K	 PDS-4-K-MW white / blanco REF. 22005 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K
 PDS-4-K-OTW-MW grey / gris REF. 00309 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K	 PDS-4-K-OTW-MW white / blanco REF. 23005 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4-K	 PDS-4-MW white / blanco REF. 22002 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4

 PDS-4-OTW white / blanco REF. 21002 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4	 PDS-4-OTW-MW white / blanco REF. 23002 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-4	 PDS-O metalized / metalizado REF. 24059 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-O UV protection / protección UV
 PDS-O grey / gris REF. 1439 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-O	 PDS-O-LUK grey / gris REF. 24213 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: PDS-O	 PDS-O-MW grey / gris REF. 00028 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-O
 PDS-O-OTW grey / gris REF. 1441 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-O	 PDS-O-MW-OTW grey / gris REF. 00029 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-O	 PDS-ZM metalized / metalizado REF. 24254 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PDS-H, PDS-ZM UV protection / protección UV
 PDS-ZM grey / gris REF. 24145 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: PDS-H, PDS-ZM	 PIKO grey / gris REF. 24202 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: PIKO	 PIKO-OTW grey / gris REF. 24299 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PIKO
 POLI grey / gris REF. 24128 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: POLI	 POR grey / gris REF. 24021 material / material: PP for extrusions / para perfiles: POR	 POR-OTW grey / gris REF. 24137 material / material: PP for extrusions / para perfiles: POR
 PULA-L metalized / metalizado REF. 24193 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PULA UV protection / protección UV	 PULA-P metalized / metalizado REF. 24196 material / material: PP for extrusions / para perfiles: PULA UV protection / protección UV	 REGULOR grey / gris REF. 00310 material / material: PP for extrusions / para perfiles: REGULOR
 REGULOR-OTW grey / gris REF. 00313 material / material: PP for extrusions / para perfiles: REGULOR	 SEKODU metalized / metalizado REF. 24108 material / material: PP for extrusions / para perfiles: SEKODU UV protection / protección UV	 SEKODU grey / gris REF. 24107 material / material: PP for extrusions / para perfiles: SEKODU
 SEKOMA metalized / metalizado REF. 24110 material / material: PP for extrusions / para perfiles: SEKOMA UV protection / protección UV	 SEKOMA grey / gris REF. 24109 material / material: PP for extrusions / para perfiles: SEKOMA	 SEPOD metalized / metalizado REF. 24106 material / material: PP for extrusions / para perfiles: SEPOD UV protection / protección UV
 SILER grey / gris REF. 24236 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: SILER	 STEKO-90 grey / gris REF. 24053 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEKO	 STEKO-L left grey / izquierda gris REF. 24038 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEKO
 STEKO-P right grey / derecho gris REF. 24037 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEKO	 STEP-90 grey / gris REF. 24025 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEP	 STEP-L left grey / izquierda gris REF. 24114 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEP
 STEP-L left black / izquierda negro REF. 24125 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEP	 STEP-P right grey / derecho gris REF. 24113 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEP	 STEP-P right black / derecho negro REF. 24126 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEP

	STEPUS-L left grey / izquierda gris REF. 24229 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STEPUS		STEPUS-P right grey / derecho gris REF. 24230 material / material: PS for extrusions / para perfiles: STEPUS		STOS-ALU metalized / metalizado REF. 24065 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STOS-ALU UV protection / protección UV
	STOS-ALU grey / gris REF. 00085 material / material: PP for extrusions / para perfiles: STOS-ALU		TAKO white / blanco REF. 20053 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TAKO		TAMI white / blanco REF. 20051 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TAMI
	TAN-C5 white / blanco REF. 20052 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TAN-C5		TEKNIK-ZM grey / gris REF. 24264 material / material: PS for extrusions / para perfiles: TEKNIK-ZM		TELIT-L-L white / blanco REF. 24181 material / material: PS for extrusions / para perfiles: LIT-L
	TELIT-L-P white / blanco REF. 24180 material / material: PS for extrusions / para perfiles: LIT-L		TESE grey / gris REF. 24047V1 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TESE, TES-16		TESPO metalized / metalizado REF. 24105 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TESPO, TES-16 UV protection / protección UV
	TEST-36 metalized / metalizado REF. 24055 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TEST-36		TEST-36 grey / gris REF. 24040 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TEST-36		TEST-74 metalized / metalizado REF. 24054 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TEST-74 UV protection / protección UV
	TEST-74 grey / gris REF. 24039 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TEST-74		TETRA-43 metalized / metalizado REF. 24058 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TETRA-43 UV protection / protección UV		TETRA-43 grey / gris REF. 24044 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TETRA-43
	TETRA-78 metalized / metalizado REF. 24057 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TETRA-78 UV protection / protección UV		TETRA-78 grey / gris REF. 24043 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TETRA-78		TOST white / blanco REF. 20054 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TOST
	TPK-4 grey / gris REF. 24239 material / material: ABS for extrusions / para perfiles: TPK-4		TRIADA metalized / metalizado REF. 24056 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TRIADA UV protection / protección UV		TRIADA grey / gris REF. 00090 material / material: PP for extrusions / para perfiles: TRIADA
	WERKIN-L grey / gris REF. 24141 material / material: PP for extrusions / para perfiles: WERKIN		WERKIN-P grey / gris REF. 24140 material / material: PP for extrusions / para perfiles: WERKIN		

Electricity conductive end caps / Tapas finales conductiva eléctrica

MICRO-M3 grey / gris REF. 42601 material / material: PP+MTL for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU	OLEK grey / gris REF. 42619 material / material: ABS+MTL for extrusions / para perfiles: OLEK	OLEK-LUK grey / gris REF. 42620 material / material: ABS+MTL for extrusions / para perfiles: OLEK
PDS-4-ALU grey / gris REF. 1407 material / material: ABS+MTL for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU	PDS-O grey / gris REF. 1435 material / material: PP+MTL for extrusions / para perfiles: PDS-O	PDS-O metalized / metalizado REF. 42615 material / material: PP+MTL for extrusions / para perfiles: PDS-O UV protection / protección UV
PDS-O-LUK grey / gris REF. 42621 material / material: ABS+MTL for extrusions / para perfiles: PDS-O		

Fasteners & mounting accessories / Sujetadores y accesorios de montaje

Mounting brackets / Soportes de montaje

45-STN REF. 24144 material: stainless steel / material: acero inoxidable for extrusions / para perfiles: SILER, 45-ALU, TAN-C5	AM-24 REF. 24235 material: steel / material: acero finish: zinc / acabado: cinc for extrusions / para perfiles: GIZA, GIZA-LL, LIPOD for use with Armstrong ceilings / para uso con techos Armstrong
GIP REF. 24143 material: PP / material: PP for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, GIZA-LL	PD-MICRO REF. 42150 material: stainless steel / material: acero inoxidable for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, TAMI
PDS REF. 24223 material: steel / material: acero finish: lacquered / acabado: lacado for extrusions / para perfiles: 45-16, PDS-4-ALU, MICRO-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI	PDS REF. 24189 material: steel / material: acero finish: lacquered / acabado: lakierowany for extrusions / para perfiles: 45-16, PDS-4-ALU, MICRO-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI
PDS-STN REF. 24190 material: stainless steel / material: acero inoxidable for extrusions / para perfiles: 45-16, PDS-4-ALU, MICRO-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI	PDS-H REF. 24214 material: POM / material: POM for extrusions / para perfiles: PDS-H, MICRO-H
PL-PDM REF. 24041 material: PP / material: PP for extrusions / para perfiles: 45-16, PDS-4-ALU, MICRO-ALU, PDS-O, REGULOR	

Mounting brackets / Soportes de montaje



PIONISA

REF. 24122

material: PS / material: PS

for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU

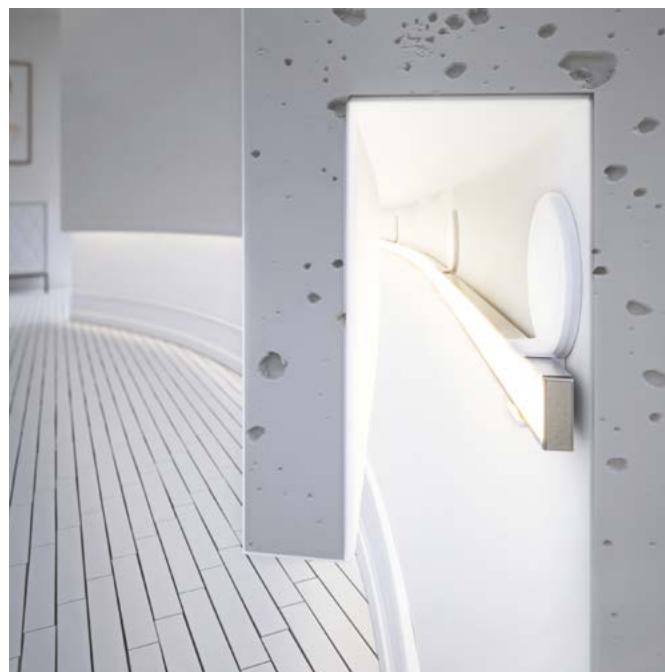


PLANISA

REF. 24121

material: PS / material: PS

for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU



POLI

REF. 24112

material: PS / material: PS

for extrusions / para perfiles: POLI



Adjustable mounting brackets / Soportes de montaje ajustables



REGIP-UV

REF. 24271

material: ASA / material: ASA

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, GIZA-LL



REG-PD-UV

REF. 24270

material: ASA / material: ASA

for extrusions / para perfiles: 45-16, PDS-4-ALU, MICRO-ALU, PDS-O, REGULOR



REF. 24271



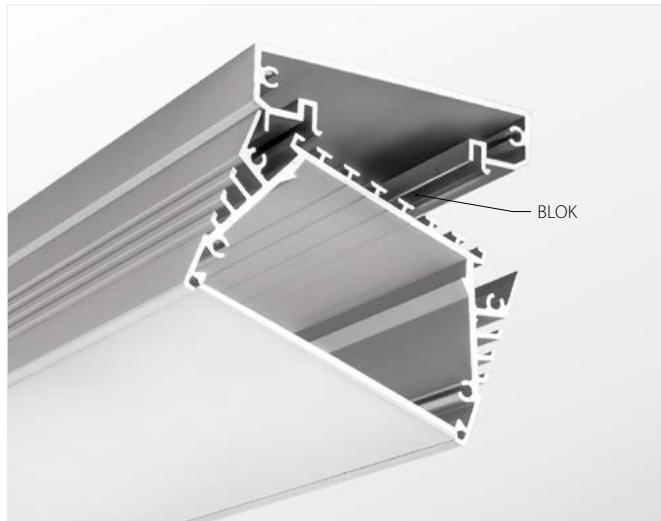
Mounting springs / Resortes de montaje



BLOK

REF. 42731

material: spring steel / material: acero para resortes
for extrusions / para perfiles: 3035, SEKOMA, SEPOD,
WERKIN, TES-16, TESE, TESPO



GP

REF. 00293

material: spring steel / material: acero para resortes
for extrusions / para perfiles: 3035, PDS-ZM, GIZA,
GLAD-45, KOPRO, KOPRO-30, LIPOD, SEPOD, GIZA-LL,
OPK-4



KMA

REF. 00838V1

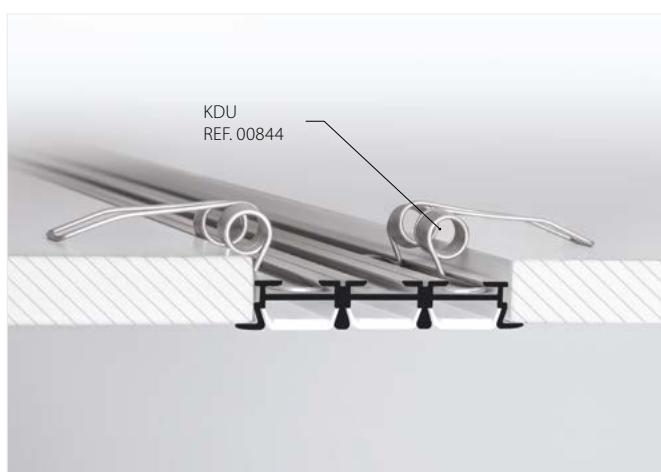
material: spring steel / material: acero para resortes
for extrusions / para perfiles: LARKO, LESTO, OBIT,
OPAC-30, SEKODU, LARKO-50



KDU

REF. 00844

material: spring steel / material: acero para resortes
for extrusions / para perfiles: TAKO, TRIADA-K



PDS

REF. 00800

material: spring steel / material: acero para resortes
for extrusions / para perfiles: PDS-4-ALU, SILER,
MICRO-ALU, REGULOR, STOS-ALU, TAMI



TR

REF. 00801

material: spring steel / material: acero para resortes
for extrusions / para perfiles: TRIADA, TOST

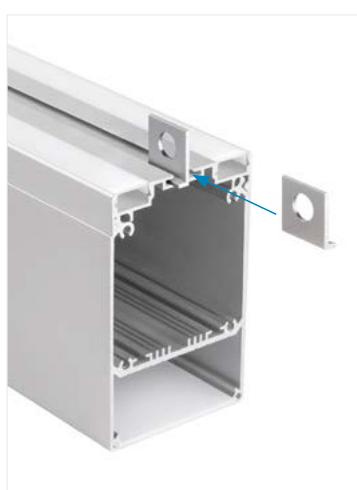
Hangers / Perchas



UCHO-ZD

REF. 42513

material: aluminum / material: aluminio
for extrusions / para perfiles: DES, TRIADA, GLADES



UCHO-ZM

REF. 42512

material: aluminum / material: aluminio
for extrusions / para perfiles: PDS-ZM, GIZA, LIPOD,
SEPOD

**DP****REF. 00644**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
without a mounting bracket / sin un soporte de montaje
for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O, 45-16, 45-ALU, GIZA,
GIZA-LL, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, SILER, TAMI

**DP-45-MOC****REF. 00652**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
with a mounting bracket / con soporte de montaje
for extrusions / para perfiles: 45-ALU, SILER, TAN-C5

**DP-45-MOC-ZO****REF. 00653**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
with a mounting bracket and internal supply of power /
con un soporte de montaje y suministro interno de energía
for extrusions / para perfiles: 45-ALU, SILER, TAN-C5

**DP-45-MOC-ZZ****REF. 00654**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
with a mounting bracket and external supply of power /
con un soporte de montaje y suministro interno de energía
for extrusions / para perfiles: 45-ALU, SILER, TAN-C5

**DP-MOC****REF. 00645**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
with a mounting bracket / con soporte de montaje
for extrusions / para perfiles: 45-16, MICRO-ALU,
PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI

**DP-MOC-ZO****REF. 00646**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
with a mounting bracket and internal supply of power /
con un soporte de montaje y suministro interno de energía
for extrusions / para perfiles: 45-16, MICRO-ALU,
PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI

**DP-MOC-ZZ****REF. 00647**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
with a mounting bracket and external supply of power /
con un soporte de montaje y suministro externo de energía
for extrusions / para perfiles: 45-16, MICRO-ALU,
PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI

**DP-PDS-O****REF. 00648**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
without a mounting bracket / sin un soporte de montaje
for extrusions / para perfiles: OLEK, PDS-O

**DP-ZO****REF. 00649**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
without a mounting bracket with internal supply of power /
sin un soporte de montaje y suministro interno de energía
for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O, GIZA, GIZA-LL,
LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, SILER, TAMI

**DP-ZO-PDS-O****REF. 00650**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
without a mounting bracket with internal supply of power /
sin un soporte de montaje y suministro interno de energía
for extrusions / para perfiles: PDS-O, OLEK

**DP-ZZ****REF. 00651**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
without a mounting bracket with external supply of power /
sin un soporte de montaje y suministro externo de energía
for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O, GIZA, GIZA-LL,
LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, SILER, TAMI

**DP-ZZ-PDS-O****REF. 00655**

material: stainless steel / material: acero inoxidable
without a mounting bracket with external supply of power /
sin un soporte de montaje y suministro externo de energía
for extrusions / para perfiles: OLEK, PDS-O

Blocks / Bloques

**ZD BLOCK / BLOQUE ZD****REF. 42521****ZM BLOCK / BLOQUE ZM****REF. 42520**



P-BOX-Z

REF. 42554

material: steel / material: acero
longitudinal fastener / sujetador longitudinal
for extrusions / para perfiles: BOX, NIBO



P-B

REF. 00037

material: steel / material: acero
transverse fastener for countertops /
sujetador transversal para tapas



P-KG

REF. 42551

material: steel / material: acero
transverse fastener for drywall ceilings /
sujetador transversal para paneles de yeso



P-KG-49-Z

REF. 42557

material: steel / material: acero
transverse conductive fastener for drywall ceilings /
sujetador transversal conductorivo para paneles de yeso



P-KG-Z

REF. 42553

material: steel / material: acero
transverse conductive fastener for drywall ceilings /
sujetador transversal conductorivo para paneles de yeso



P-M-49-Z

REF. 42558

material: steel / material: acero
transverse fastener for walls, conductive /
sujetador transversal conductorivo para paredes



P-M-Z

REF. 00097

material: steel / material: acero
transverse fastener for walls, conductive /
sujetador transversal conductorivo para paredes



W-BOX-Z

REF. 00643

material: steel / material: acero
longitudinal fastener / sujetador longitudinal
for extrusions / para perfiles: BOX, NIBO



W-B

REF. 1524

material: steel / material: acero
longitudinal fastener for countertops /
sujetador transversal para tapas



W-KG

REF. 1559

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for drywall ceilings /
sujetador longitudinal para paneles de yeso



W-KG-49-Z

REF. 42555

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for drywall ceilings /
sujetador transversal conductorivo para paneles de yeso



W-KG-Z

REF. 42552

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for drywall ceilings /
sujetador transversal conductorivo para paneles de yeso



W-M-49-Z

REF. 42556

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for walls /
sujetador longitudinal conductorivo para paredes



W-M-Z

REF. 00093

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for walls /
sujetador longitudinal conductorivo para paredes



SCONCE CONDUCTIVE FASTENER / SUJETADOR CONDUCTOR DE LÁMPARA DE PARED

REF. 00198

material: steel / material: acero



SCONCE BOTTOM FASTENER / SUJETADOR PARA LA PARTE ABAJO DE LÁMPARA DE PARED

REF. 42112

material: steel / material: acero



PUSZ-LIN-LEB

REF. 42259

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive wire /
sujetador longitudinal conductor para un alambre conductorivo
for extrusions / para perfiles: TESPO



PUSZ-LIN-ZD

REF. 42257

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive wire,
fitted in the slot of the large lock / sujetador longitudinal
conductivo para un alambre conductorivo, encajado
en la ranura de la cerradura grande
for extrusions / para perfiles: GLADES, DES, TRIADA



PUSZ-PRET-LEB

REF. 42253

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive rod /
sujetador longitudinal conductorivo para una varilla conductorivo
for extrusions / para perfiles: TESPO



PUSZ-PRET-ZD

REF. 42251

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive rod,
fitted in the slot of the large lock / sujetador longitudinal
conductivo para una varilla conductorivo, encajado
en la ranura de la cerradura grande
for extrusions / para perfiles: GLADES, DES, TRIADA



PUSZ-SUF

REF. 42262

ceiling fastener for a steel wire /
sujetador de techo para alambre de acero
material: steel / material: acero



PUSZ-LIN-MR

REF. 42258

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive wire,
can be fitted under the LED strip / sujetador longitudinal
conductivo para un alambre conductorivo,
Se puede colocar debajo de la tira de LED
for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O, PDS-4-ALU,
SILER, REGULOR, TETRA-43, TEST-74, TEST-36, TESPO



PUSZ-LIN-ZM

REF. 42256

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive wire,
fitted in the slot of the small lock / sujetador longitudinal
conductivo para un alambre conductorivo, encajado
en la ranura de la cerradura pequeña
for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O, JAZ, OLEK,
PDS-ZM, GIZA, LIPOD, SEPOD, GIZA-LL, OPK-4



PUSZ-PRET-MR

REF. 42252

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive rod,
can be fitted under the LED strip / sujetador
longitudinal conductorivo para una varilla conductorivo,
Se puede colocar debajo de la tira de LED
for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O, PDS-4-ALU,
SILER, REGULOR, TETRA-43, TEST-36, TEST-74, TESPO



PUSZ-PRET-ZM

REF. 42250

material: steel / material: acero
longitudinal conductive fastener for a conductive wire,
fitted in the slot of the small lock / sujetador longitudinal
conductivo para un alambre conductorivo, encajado
en la ranura de la cerradura pequeña
for extrusions / para perfiles: 3035, 3035-O, JAZ, OLEK,
PDS-ZM, GIZA, LIPOD, SEPOD, GIZA-LL, OPK-4



PUSZ-SUF-49

REF. 42263

material: steel / material: acero
ceiling fastener with masking cover / sujetador
de techo con tapa de enmascaramiento

Fasteners accessories / Accesorios para sujetadores



BRASS CHROME FI-3 ROD (39.4" / 1m) / CROMO DE LATÓN FI-3 VARILLA (39.4" / 1m)

REF. 42501



PLASTIC ROD 2,9 FOR THE DES EXTRUSION / VARILLA PLÁSTICA 2,9 PARA EL PERFIL DES

REF. 42222



100 PUSZ BRASS CHROME ROD (39.4" / 1m) / 100 PUSZ LATÓN VARILLA DE CROMO (39.4" / 1m)

REF. 42518



STEEL WIRE FI-1 (39.4" / 1m) / ALAMBRE DE ACERO FI-1 (39.4" / 1m)

REF. 1397



STEEL FI-3 ROD (20.8" / 53cm) / ACERO FI-3 VARILLA (20.8" / 53cm)

REF. 1528



CONDUCTIVE STAINLESS STEEL WIRE / ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE CONDUCTIVO

REF. 70240



M3

REF. 42303

surface type: drywall / tipo de superficie: pared yeso

for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI



M4

REF. 42301

surface type: concrete / tipo de superficie: beton

for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI

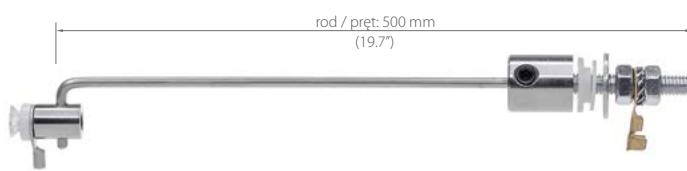


M5

REF. 42302

surface type: concrete / tipo de superficie: hormigón

for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI

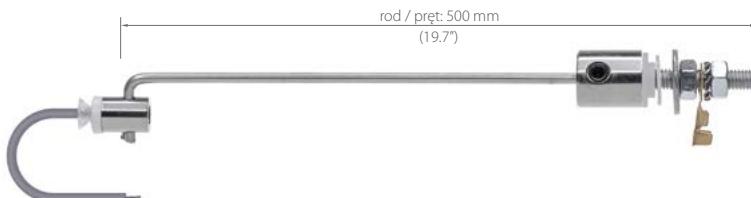


M11

REF. 42609

input voltage: external / tensión de entrada: externa
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass / tipo de superficie: madera, DM, placa de metal acero, vidrio

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAMI, TRIADA

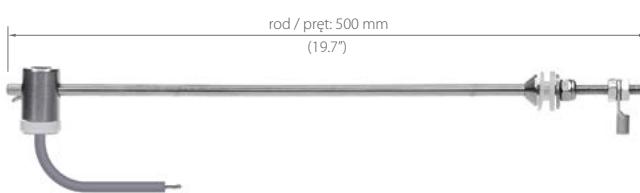


M12

REF. 42610

input voltage: internal / tensión de entrada: interna
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass / tipo de superficie: madera, DM, placa de metal acero, vidrio

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI, TRIADA



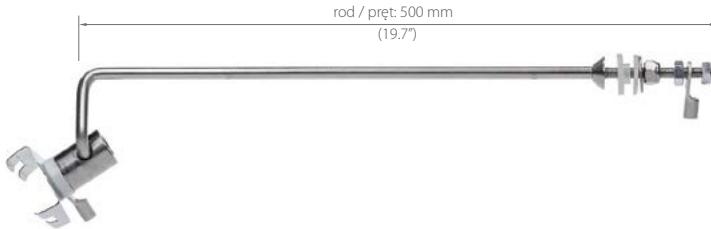
M13

REF. 42611

input voltage: internal / tensión de entrada: interna
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass / tipo de superficie: madera, DM, placa de metal acero, vidrio

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI, TRIADA

Mounting sets / Sets de montaje

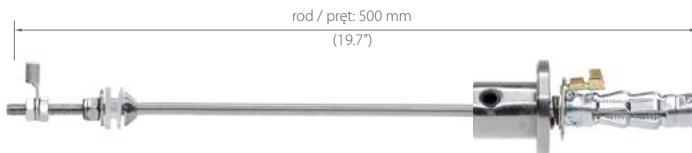


M14

REF. 42612

input voltage: external / tensión de entrada: externa
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass / tipo de superficie: madera, DM, placa de metal, acero, vidrio

for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, REGULOR, TAMI

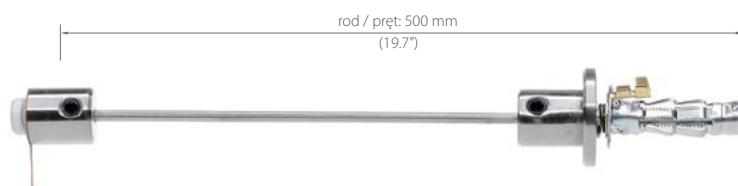


M15

REF. 42614

input voltage: external / tensión de entrada: externa
surface type: drywall / tipo de superficie: pared yeso

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, TESPO

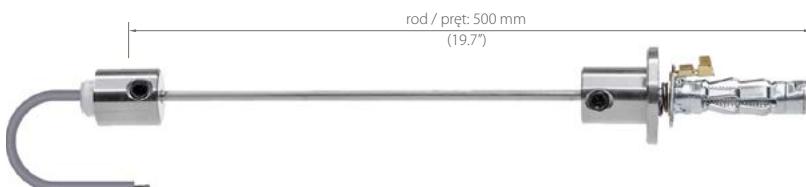


W1

REF. 42602

input voltage: external / tensión de entrada: externa
surface type: drywall / tipo de superficie: pared yeso

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAMI, TRIADA

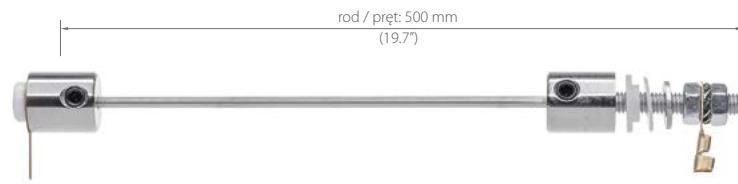


W2

REF. 42603

input voltage: internal / tensión de entrada: interna
surface type: drywall / tipo de superficie: pared yeso

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAMI, TRIADA

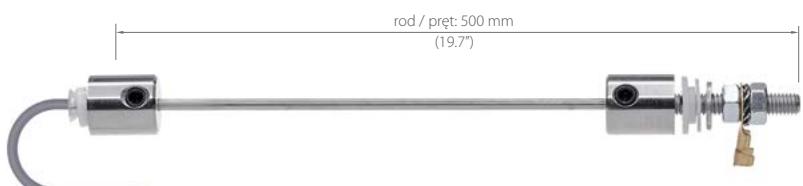


W6

REF. 42604

input voltage: external / tensión de entrada: externa
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass / tipo de superficie: drewno, MDF, acero, vidrio

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAMI, TRIADA

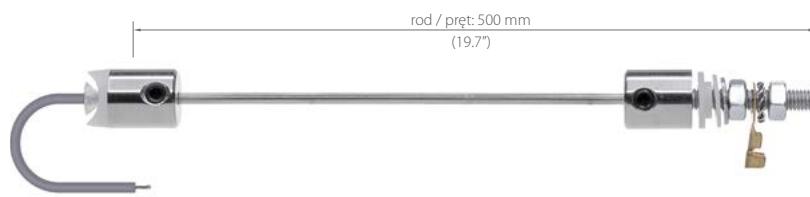


W7

REF. 42605

input voltage: internal / tensión de entrada: interna
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass / tipo de superficie: madera, DM, placa de metal, acero, vidrio
for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAMI, TRIADA

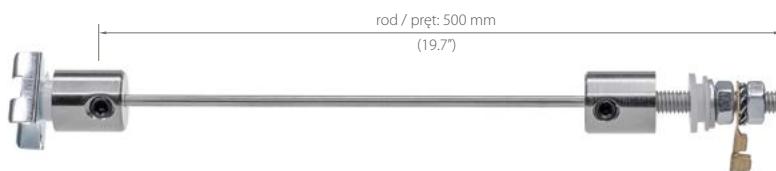
Mounting sets / Sets de montaje



W8

REF. 42606

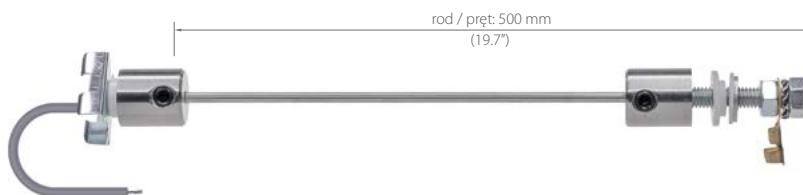
input voltage: internal / tensión de entrada: interna
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass /
tipo de superficie: madera, DM, placa de metal, acero, vidrio
for extrusions / para perfiles: PDS-O



W9

REF. 42607

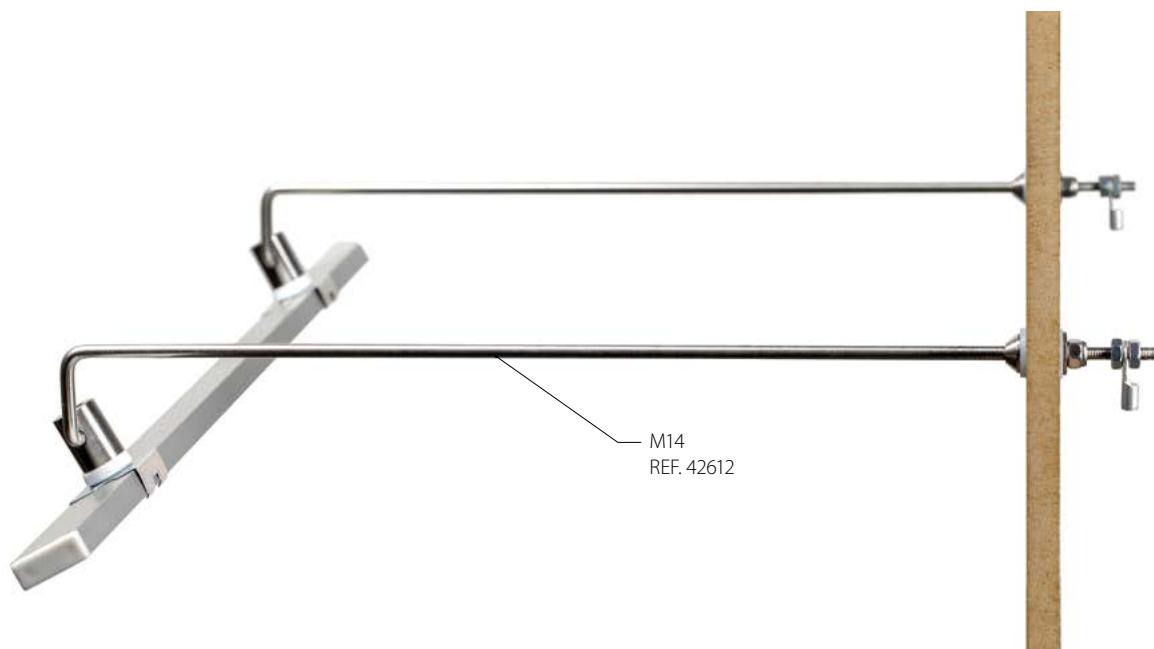
input voltage: external / tensión de entrada: externa
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass /
tipo de superficie: madera, DM, placa de metal, acero, vidrio
for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O,
REGULOR, TAMI



W10

REF. 42608

input voltage: internal / tensión de entrada: interna
surface type: wood, MDF, sheet metal, glass /
tipo de superficie: madera, DM, placa de metal, acero, vidrio
for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, TAMI, PDS-4-ALU,
PDS-O, REGULOR



Mounting system for configuration - heads / Sistema de montaje para cabezales de configuración



45-ZZ

REF. 42212

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: conductive with a mounting bracket / cabezal: con arandela conductora y con soporte de montaje para extrusions / para perfiles: SILER, 45-ALU, TAC-C5



45-ST

REF. 42210

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: standard with a mounting bracket / cabezal: estándar con soporte de montaje para extrusions / para perfiles: SILER, 45-ALU, TAN-C5



45-ZO

REF. 42211

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: conductive with a mounting bracket / cabezal: conductor con soporte de montaje para extrusions / para perfiles: SILER, 45-ALU, TAN-C5



BZP

REF. 42213

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: mounted directly to the extrusion / cabezal: montado directamente sobre el perfil para extrusions / para perfiles: GIZA-LL, 3035, 3035-O SILER, TAMI, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAN-C5, GIZA



BZP-ZO

REF. 42214

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: conductive mounted directly to the extrusion / cabezal: conductor montado directamente sobre el perfil para extrusions / para perfiles: GIZA-LL, 3035, 3035-O SILER, TAMI, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAN-C5, GIZA



BZP-ZZ

REF. 42215

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: mounted directly to the extrusion / cabezal: con arandela conductora montado directamente sobre el perfil para extrusions / para perfiles: GIZA-LL, 3035, 3035-O SILER, TAMI, MICRO-ALU, PDS-4-ALU, REGULOR, TAN-C5, GIZA



ST

REF. 42216

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: standard with a mounting bracket / cabezal: estándar con soporte de montaje para extrusions / para perfiles: 45-16, MICRO-ALU, TAMI, PDS-4-ALU, REGULOR, PDS-O



ZO

REF. 42217

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: conductive with a mounting bracket / cabezal: conductor con soporte de montaje para extrusions / para perfiles: 45-16, MICRO-ALU, TAMI, PDS-4-ALU, REGULOR, PDS-O



ZZ

REF. 42218

material: stainless steel / material: acero inoxidable
head: conductive with a mounting bracket / cabezal: con arandela conductora y con soporte de montaje para extrusions / para perfiles: 45-16, MICRO-ALU, TAMI, PDS-4-ALU, REGULOR, PDS-O

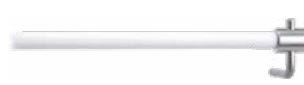
Mounting system for configuration - arms / Sistema de montaje para brazos de configuración



M5

REF. 42220

arm with M5 thread, in a heat shrinkable sleeve / brazo con rosca M5, retractilada en funda
material: steel, plastic / material: acero, plástico
matched mounting / montaje simétrico: M5-2, M5-3
length: 39.4" / longitud: 1m



M5-K5

REF. 42209

arm with M5 thread, with a K5 tip, in a heat shrinkable sleeve / brazo con rosca M5, con una punta K5, retractilada en funda
material: steel, plastic / material: acero, plástico
matched mounting / montaje simétrico: M5-2, M5-3
length: 39.4" / longitud: 1m



K5G-AB

REF. 42051

arm with M5 thread, with a K5 tip, in a heat shrinkable sleeve / brazo con rosca M5, con una punta K5, retractilada en funda
material: steel, plastic / material: acero, plástico
matched mounting / montaje simétrico: M5-2, M5-3

KO-AB300

REF. 42202

smooth arm / brazo- varilla lisa
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting: / montaje simétrico: C5, C6, C7, C8, C9, C10
length / longitud: 39.4" / 1m

K1-AB300

REF. 42201

smooth arm with a K1 tip, (single bend) / brazo-varilla K1(un codo)
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C5, C6, C7, C8, C9, C10
length / longitud: 39.4" / 1m

K2-AB300

REF. 42200

arm smooth arm with a K2 tip (double bend) / brazo-varilla K2, (doble codo)
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C5, C6, C7, C8, C9, C10
length / longitud: 39.4" / 1m

KO-AB

REF. 42101

smooth arm / brazo- varilla lisa
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C5, C6, C7, C8, C9, C10

K1-AB

REF. 42113

smooth arm with a K1 tip, (single bend) / brazo-varilla K1(un codo)
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C5, C6, C7, C8, C9, C10

K2-AB

REF. 42114

smooth arm with a K2 tip (double bend) / brazo-varilla K2, (doble codo)
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C5, C6, C7, C8, C9, C10

KOG-AB

REF. 42102

arm with M3 thread / brazo-varilla con rosca M3
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C1, C2, C3, C4, C11

K1G-AB

REF. 42115

arm with M3 thread with a K1 tip, (single bend) / brazo-varilla K1 con rosca M3 (un codo)
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C1, C2, C3, C4, C11

K2G-AB

REF. 42116

arm with M3 thread with a K2 tip (double bend) / brazo-varilla K2 con rosca M3 (doble codo)
material: stainless steel / material: acero inoxidable
matched mounting / montaje simétrico: C1, C2, C3, C4, C11

C1

REF. 42103



fastener type: with a screw anchor / tipo de soporte: con taco, para brazo-varilla con rosca
surface type: wall, stone, concrete / tipo de superficie: ladrillo, piedra, hormigón

C2

REF. 42104



fastener type: key lockable fastener / tipo de soporte: soporte con tuerca para brazo-varilla con rosca
surface type: wall, stone, concrete / tipo de superficie: ladrillo, piedra, hormigón

C3



REF. 42105

fastener type: with a screw anchor / tipo de soporte: soporte con embellecedor, con tuerca para brazo-varilla con rosca
surface type: drywall / tipo de superficie: pared de yeso



C4

REF. 42106

fastener type: fastener with an M6 thread screw / tipo de soporte: soporte tornillo con tuerca para brazo-varilla con rosca

C5

REF. 42107



fastener type: fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a longitudinal configuration / tipo de soporte: soporte con opción de montar y desmontar el brazo-varilla en una configuración longitudinal
surface type: wall, stone, concrete / tipo de superficie: ladrillo, piedra, hormigón



C6

REF. 42108

fastener type: fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a longitudinal configuration / tipo de soporte: soporte con embellecedor con opción de montar y desmontar el brazo-varilla en una configuración longitudinal
surface type: drywall / tipo de superficie: pared de yeso

C7



REF. 42109

fastener type: fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a longitudinal configuration / tipo de soporte: soporte con opción de montar y desmontar el brazo-varilla en una configuración longitudinal
surface type: wood, strand board / tipo de superficie: madera, tablero de fibras



C8

REF. 42110

fastener type: fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a transverse configuration / tipo de soporte: soporte con opción de montar y desmontar el brazo-varilla en una configuración transversal
surface type: wall, stone, concrete / tipo de superficie: ladrillo, piedra, hormigón

C9



REF. 42111

fastener type: fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a transverse configuration / tipo de soporte: soporte con embellecedor con opción de montar y desmontar el brazo-varilla en una configuración transversal
surface type: drywall / tipo de superficie: pared yeso



C10

REF. 42112

fastener type: fastener with the option of assembly and disassembly of the arm in a transverse configuration / tipo de soporte: soporte con opción de montar y desmontar el brazo-varilla en una configuración transversal
surface type: wall, stone, concrete / tipo de superficie: madera, tablero de fibras

C11



REF. 42117

fastener type: fastener for styrofoam / tipo de soporte: soporte para poliestireno extruido, para brazo-varilla con rosca
surface type: styrofoam / tipo de superficie: espuma de poliestireno



M5-2

REF. 42053

fastener type: fastener with a screw anchor / tipo de soporte: soporte taco para brazo-varilla con roca
surface type: wall, stone, concrete / tipo de superficie: pared de piedra, hormigón

M5-3

REF. 42054



fastener type: fastener with a metal dowel screw / tipo de soporte: soporte con un tornillo de espiga de metal
surface type: wall, stone, concrete / tipo de superficie: pared de piedra, hormigón

M5 PRESSURE SCREW / TORNILLO M5

REF. 1394



M6 PRESSURE SCREW / TORNILLO M6

REF. 1512



49 MASKING COVER /
CUBIERTA EMBELLECEDORA

REF. 42161



M3 MASKING COVER /
CUBIERTA EMBELLECEDORA M3

REF. 00280



FASTENER MASKING COVER /
CUBIERTA EMBELLECEDORA

REF. 1506



0.19"/ 5mm CONNECTING CLAMP /
ABRAZADERA DE CONEXIÓN DE 0.19"/ 5mm

REF. 42207



0.23" / 6mm CONNECTING CLAMP /
ABRAZADERA DE CONEXIÓN DE 0.23" / 6mm

REF. 42206



PDS CONNECTOR CONDUCTIVE /
CONECTOR CONDUCTOR PDS

REF. 000027



CONICAL SPRING / MUELLE

REF. 00095



WALL, STONE, CONCRETE

Example of mounting an LED fixture in a wall or concrete. The power supply is routed on the surface through connecting clamp, mounting bracket and the power supply head.

PARED DE PIEDRA, HORMIGÓN

Ejemplo de inaceroación de luminaria LED en pared de piedra u hormigón.
El suministro de corriente se dirige a través de una abrazadera de conexión situada en el brazo-varilla a través de la cual llega al soporte.

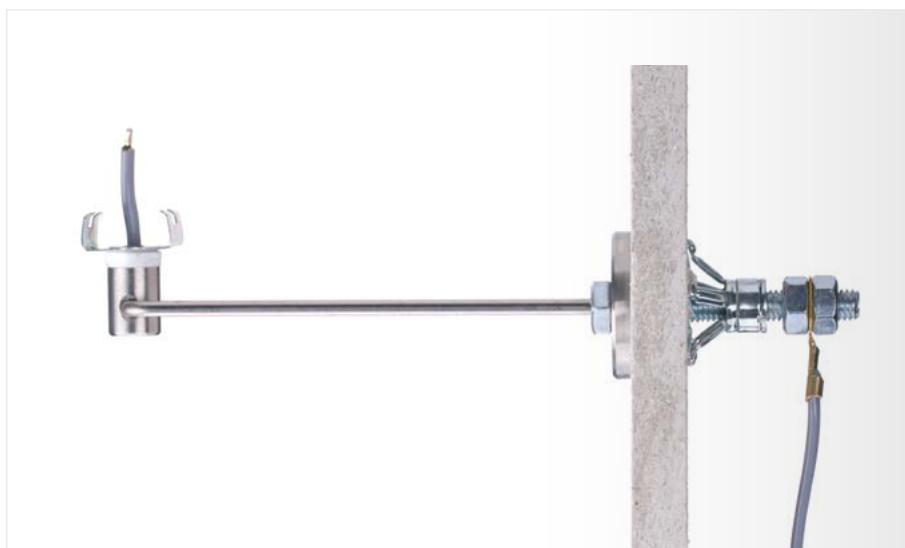


SHEET METAL

Example of mounting an LED fixture to sheet metal. The power supply is routed through the bracket and the power supply head. This requires application of insulating washers. M3 masking cover may also be inaceroled.

PLACA METÁLICA

Ejemplo de montaje de luminaria LED en placa metálica: La electrificación de la luminaria se realiza a través del brazo-varilla por el cabezal. La inaceroación requiere la utilización de ranelas aislantes. Se incluye el embellecedor M3, para un perfecto acabado.



GYPSUM PLASTERBOARD

Example of mounting an LED fixture to gypsum plasterboard. The power supply is routed from C3 mounting through the bracket and the power supply head.

PARED YESO

Ejemplo de montaje de luminaria LED en una placa de pared yeso: La electrificación de la luminaria se realiza a través del brazo-varilla por el cabezal. Para la inaceroación se usa el soporte C3 con embellecedor.



WALL, STONE, CONCRETE

Example of assembly of LED fixture in a wall or concrete. The power supply is routed from C2 mounting through the bracket and the power supply head. The cable is hidden under the layer of plaster. An aesthetic masking cover may be inaceroled.

PARED DE LADRILLO, PIEDRA, HORMIGÓN

Ejemplo de montaje de luminaria LED en una pared de ladrillo, piedra, hormigón: La electrificación de la luminaria se realiza a través del brazo-varilla por el cabezal. Para la inaceroación se usa el soporte C2 con embellecedor.

Components for connecting extrusions / Componentes para la conexión de perfiles

Couplers / Acoplador



L90

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

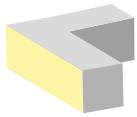


L90 PW

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30



L90 PZ

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado



L135

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30



L135 PZ

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

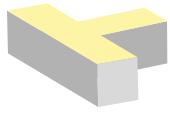


L135 PW

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30



T90

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

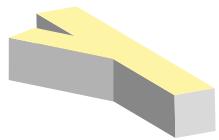
for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30



T135R

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

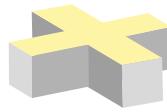
for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30



T135L

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30



X90

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

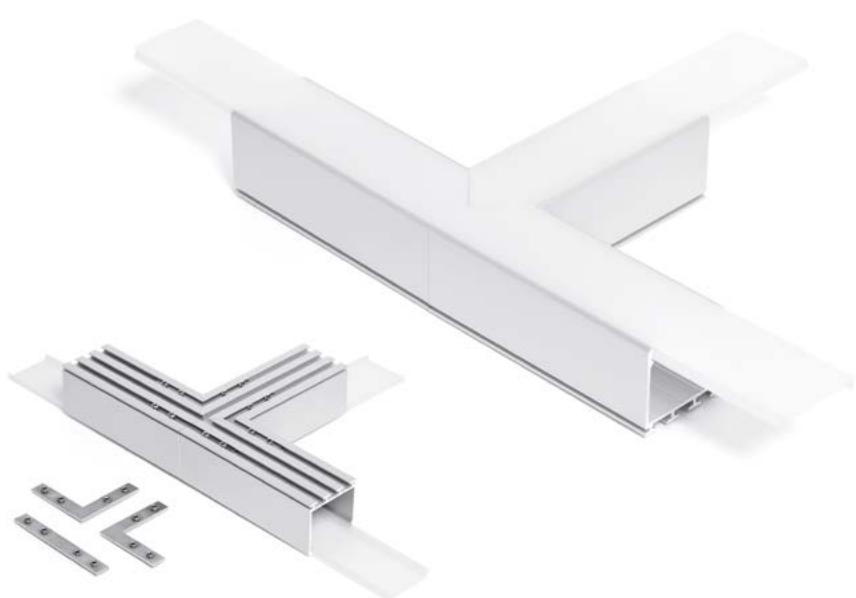
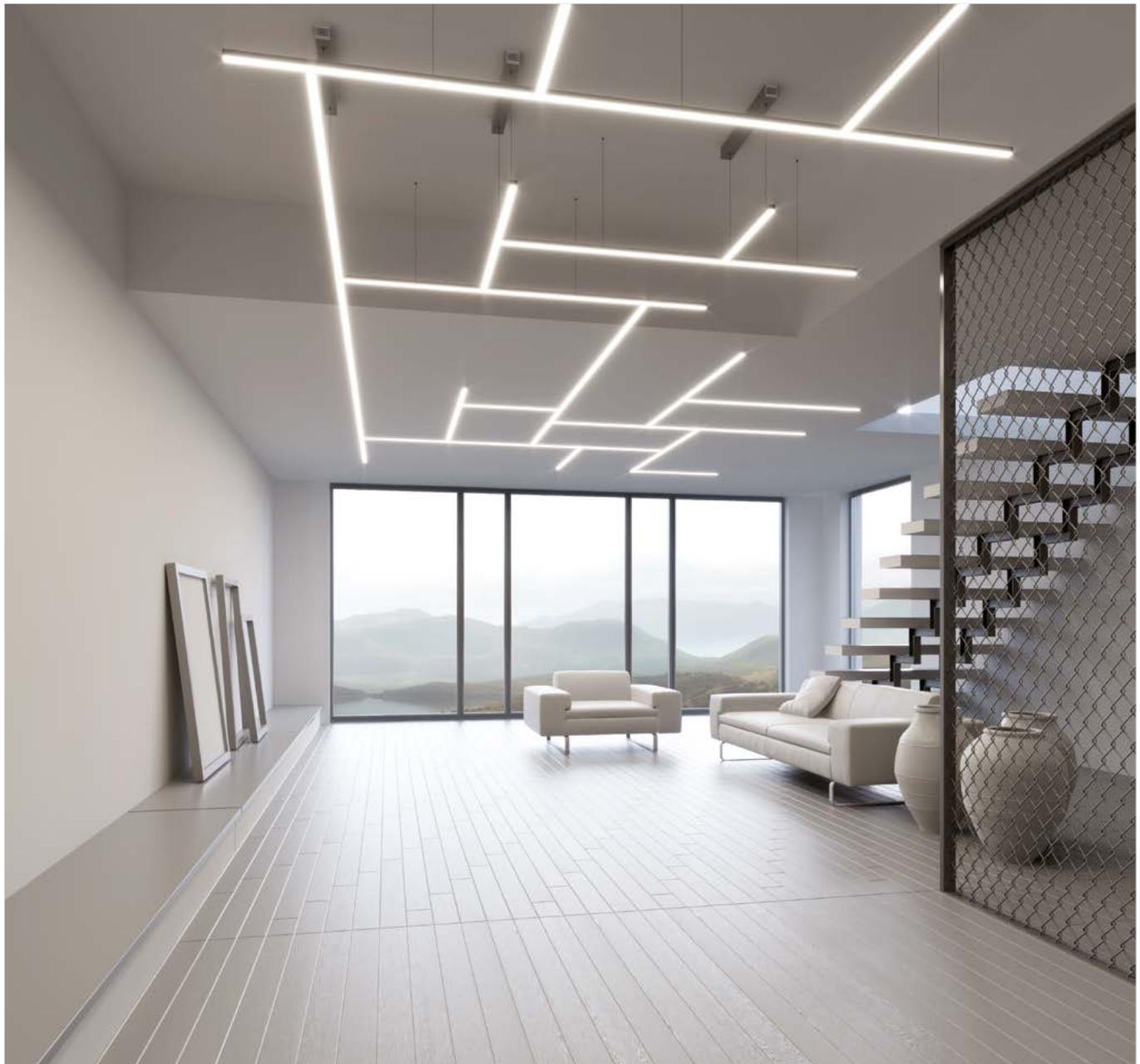
for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30



X135

material: alloy aluminium /
material: aleación de aluminio
finish: anodized / terminado de superficie: anodizado

for extrusions / para perfiles: GIZA, LIPOD, LOKOM, LARKO, KOZEL, KOZUS, OPAC-30





ZM-90

REF. 42716

material: stainless steel / material: acero inoxidable

for anodized extrusions / para perfiles anodizados: 3035-O, 3035, GIZA, GIZA-LL, GLAD-45, JAZ, PDS-ZM, LIT-L, LOKOM, LARKO, LARKO-50, LESTO, LIPOD, OLEK, OPAC-30, SEPOD, SEKOMA, SEKODU, TEST-36, TEST-74, WERKIN

ZM-NA-PION-90

REF. 42723

material: stainless steel / material: acero inoxidable



ZM-PION-90

REF. 42718

material: stainless steel / material: acero inoxidable



for anodized extrusions / para perfiles anodizados: 3035-O, 3035, GIZA, GIZA-LL, GLAD-45, JAZ, PDS-ZM, LIT-L, LOKOM, LARKO, LARKO-50, LESTO, LIPOD, OLEK, OPAC-30, SEPOD, SEKOMA, SEKODU, TEST-36, TEST-74, WERKIN

ZM-NA-90

REF. 42726

material: stainless steel / material: acero inoxidable



ZM-120

REF. 42728

material: stainless steel / material: acero inoxidable



for anodized extrusions / para perfiles anodizados: 3035-O, 3035, GIZA, GIZA-LL, GLAD-45, JAZ, PDS-ZM, LIT-L, LOKOM, LARKO, LARKO-50, LESTO, LIPOD, OLEK, OPAC-30, SEPOD, SEKOMA, SEKODU, TEST-36, TEST-74, WERKIN

ZM-NA-120

REF. 42729

material: stainless steel / material: acero inoxidable



ZM-135

REF. 42720

material: stainless steel / material: acero inoxidable



for anodized extrusions / para perfiles anodizados: 3035-O, 3035, GIZA, GIZA-LL, GLAD-45, JAZ, PDS-ZM, LIT-L, LOKOM, LARKO, LARKO-50, LESTO, LIPOD, OLEK, OPAC-30, SEPOD, SEKOMA, SEKODU, TEST-36, TEST-74, WERKIN

ZM-NA-135

REF. 42725

material: stainless steel / material: acero inoxidable



ZM-PION-135

REF. 42719

material: stainless steel / material: acero inoxidable



for anodized extrusions / para perfiles anodizados: 3035-O, 3035, GIZA, GIZA-LL, GLAD-45, JAZ, PDS-ZM, LIT-L, LOKOM, LARKO, LARKO-50, LESTO, LIPOD, OLEK, OPAC-30, SEPOD, SEKOMA, SEKODU, TEST-36, TEST-74, WERKIN

ZM-NA-PION-135

REF. 42727

material: stainless steel / material: acero inoxidable



ZM-180

REF. 42717

material: stainless steel / material: acero inoxidable



for anodized extrusions / para perfiles anodizados: 3035-O, 3035, GIZA, GIZA-LL, GLAD-45, JAZ, PDS-ZM, LIT-L, LOKOM, LARKO, LARKO-50, LESTO, LIPOD, OLEK, OBIT, OPAC-30, SEPOD, SEKOMA, SEKODU, TEST-36, TEST-74, WERKIN

ZM-NA-180

REF. 42724

material: stainless steel / material: acero inoxidable



for extrusions which are made of raw aluminium or painted / para perfiles fabricados en aluminio en bruto: KOZEL, KOZUS, KOZUS-50, LARKO-50, TPK-4 KOZEL-50, LIT-L, NISA-PLA, NISA-KON, NISA-KRA, NISA-NI, TECHNIK-ZM, TEKUS

Extrusions sealing accessories / Accesorios de sellado de perfiles



GLAND M16X1,5 / GLÁNDULA M16X1,5

REF. 00078



WATERPROOF COUPLER / EMPALME ESTANCO

REF. 42702



WATERPROOF SPLITTER / CAJA ESTANCA

REF. 42703



GLAND 24X1,6 / GLÁNDULA 24X1,6

REF. 00820



GLAND 8,8X1,2 / GLÁNDULA 8,8X1,2

REF. 00802



GLAND M8X1 / GLÁNDULA M8X1

REF. 42265





MICRO

REF. 1576

voltage / tensión: DC 12V / DC 24V
recommended electrical load / carga máxima recomendada: 4A(48W)/12V, 4A(98W)/24V
length / longitud: 1.7" / 43mm
width / ancho: 0.42" / 10.8mm
height / alto: 0.31" / 8mm
for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, 45-ALU, MICRO-K, PDS4-K



MICRO

REF. 1491 (switch with cable / interruptor con cable)

voltage / tensión: DC 12V / DC 24V
recommended electrical load / carga máxima recomendada: 4A(48W)/12V, 4A(98W)/24V
cable length / longitud del cable: 59"
length / longitud: 1.7" / 43mm
width / ancho: 0.42" / 10.8mm
height / alto: 0.31" / 8mm
for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, 45-ALU, MICRO-K, PDS4-K



PROXIMITY SWITCH / INTERRUPTOR DE PROXIMIDAD

REF. 00234

voltage / tensión: DC 12V / DC 24V
recommended electrical load / carga máxima recomendada: 4A(48W)/12V, 4A(96W)/24V
length / longitud: 1.7" / 43mm
width / ancho: 0.42" / 10.8mm
for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, 45-ALU, MICRO-K, PDS4-K



PROXIMITY SWITCH / INTERRUPTOR DE PROXIMIDAD

REF. 00235 (switch with cable / interruptor con cable)

voltage, tensión: DC 12V / DC 24V
recommended electrical load/carga máxima recomendada: 4A(48W)/12V, 4A(96W)/24V
cable length / longitud del cable: 59"
length / longitud: 1.7" / 43mm
width / ancho: 0.42" / 10.8mm
height / alto: 0.31" / 8mm
for extrusions / para perfiles: MICRO-ALU, PDS-4-ALU, PDS-O, 45-ALU, MICRO-K, PDS4-K



Photometry / Fotometria

Extrusion / Perfil	Covers / Difusores	Type of cover / Tipo de cubierta	The efficiency of the extrusion [%]/ La eficiencia de la extrusión. [%]	Beam angle (plane C0-C180)/ Ángulo de haz (plano C0-C180)
MICRO-ALU	HS	clear / claras	86,1	107,9
MICRO-ALU	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9
MICRO-ALU	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4
MICRO-ALU	LIGER	black / negro	23,3	92,7
MICRO-ALU	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
MICRO-ALU	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
MICRO-ALU	KA	clear / claras	84,2	110
MICRO-ALU	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
MICRO-ALU	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
MICRO-ALU	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
MICRO-ALU	M-K	frosted / escarchada	77,7	160,4
MICRO-ALU	PDS-LUK	frosted / escarchada	69,9	119
MICRO-ALU	S	satin / satín	84,3	55,6
MICRO-ALU	S	clear / claras	90,6	57,4
MICRO-H	HS	clear / claras	86,1	107,9
MICRO-H	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9
MICRO-H	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4
MICRO-H	LIGER	black / negro	23,3	92,7
MICRO-H	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
MICRO-H	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
MICRO-H	KA	clear / claras	84,2	110
MICRO-H	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
MICRO-H	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
MICRO-H	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
MICRO-H	M-K	frosted / escarchada	77,7	160,4
MICRO-H	PDS-LUK	frosted / escarchada	69,9	119
MICRO-H	S	satin / satín	84,3	55,6
MICRO-H	S	clear / claras	90,6	57,4
POLI	HS	clear / claras	86,1	107,9
POLI	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9
POLI	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4
POLI	LIGER	black / negro	23,3	92,7
POLI	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
POLI	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
POLI	KA	clear / claras	84,2	110
POLI	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
POLI	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
POLI	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
MICRO-K	HS	clear / claras	86,1	107,9
MICRO-K	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9
MICRO-K	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4
MICRO-K	LIGER	black / negro	23,3	92,7
MICRO-K	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
MICRO-K	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
MICRO-K	KA	clear / claras	84,2	110
MICRO-K	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
MICRO-K	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
MICRO-K	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
PDS-4-ALU	HS	clear / claras	61,9	52,3
PDS-4-ALU	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7
PDS-4-ALU	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6
PDS-4-ALU	LIGER	black / negro	18,4	85,7
PDS-4-ALU	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4
PDS-4-ALU	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4
PDS-4-ALU	KA	clear / claras	72,7	64,4
PDS-4-ALU	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6
PDS-4-ALU	KA-PRO	clear / claras	67,0	48
PDS-4-ALU	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4
PDS-4-ALU	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2

Extrusion / Perfil	Covers / Difusores	Type of cover / Tipo de cubierta	The efficiency of the extrusion [%]/ La eficiencia de la extrusión. [%]	Beam angle (plane C0-C180)/ Ángulo de haz (plano C0-C180)
PDS-ZM	HS	clear / claras	61,9	52,3
PDS-ZM	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7
PDS-ZM	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6
PDS-ZM	LIGER	black / negro	18,4	85,7
PDS-ZM	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4
PDS-ZM	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4
PDS-ZM	KA	clear / claras	72,7	64,4
PDS-ZM	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6
PDS-ZM	KA-PRO	clear / claras	67,0	48
PDS-ZM	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4
PDS-ZM	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2
PDS-H	HS	clear / claras	61,9	52,3
PDS-H	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7
PDS-H	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6
PDS-H	LIGER	black / negro	18,4	85,7
PDS-H	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4
PDS-H	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4
PDS-H	KA	clear / claras	72,7	64,4
PDS-H	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6
PDS-H	KA-PRO	clear / claras	67,0	48
PDS-H	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4
PDS-H	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2
45-ALU	HS	clear / claras	61,9	52,3
45-ALU	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7
45-ALU	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6
45-ALU	LIGER	black / negro	18,4	85,7
45-ALU	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4
45-ALU	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4
45-ALU	KA	clear / claras	72,7	64,4
45-ALU	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6
45-ALU	KA-PRO	clear / claras	67,0	48
45-ALU	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4
45-ALU	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2
GLAD-45	HS	clear / claras	61,9	52,3
GLAD-45	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7
GLAD-45	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6
GLAD-45	LIGER	black / negro	18,4	85,7
GLAD-45	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4
GLAD-45	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4
GLAD-45	KA	clear / claras	72,7	64,4
GLAD-45	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6
GLAD-45	KA-PRO	clear / claras	67,0	48
GLAD-45	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4
GLAD-45	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2
45-16	HS	clear / claras	71,0	63,8
45-16	HS	frosted / escarchada	55,0	98,6
45-16	LIGER	frosted / escarchada	56,0	112,8
45-16	KA-COM	clear / claras	51,0	101,4
45-16	KA	clear / claras	76,0	65,6
45-16	KA	frosted / escarchada	61,0	101,2
45-16	KA-PRO	clear / claras	77,0	66,2
45-16	KA-PRO	frosted / escarchada	61,0	103,2
45-16	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,0	116,2
PDS-O	HS	clear / claras	61,9	52,3
PDS-O	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7
PDS-O	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6
PDS-O	LIGER	black / negro	18,4	85,7
PDS-O	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4
PDS-O	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4

Extrusion / Perfil	Covers / Difusores	Type of cover / Tipo de cubierta	The efficiency of the extrusion [%]/ La eficiencia de la extrusión. [%]	Beam angle (plane C0-C180)/ Ángulo de haz (plano C0-C180)	Extrusion / Perfil	Covers / Difusores	Type of cover / Tipo de cubierta	The efficiency of the extrusion [%]/ La eficiencia de la extrusión. [%]	Beam angle (plane C0-C180)/ Ángulo de haz (plano C0-C180)
PDS-O	KA	clear / claras	72,7	64,4	REGULOR	S-SATYNA	10st. satin / satín	51,9	10,2
PDS-O	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6	REGULOR	S-SATYNA	30st. satin / satín	69,0	32,4
PDS-O	KA-PRO	clear / claras	67,0	48	REGULOR	S-SATYNA	60st. satin / satín	77,5	59,6
PDS-O	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4	REGULOR	S-SATYNA	90st. satin / satín	81,7	70,4
PDS-O	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2	REGULOR	S	30st. clear / claras	74,8	45
OLEK	HS	clear / claras	61,9	52,3	REGULOR	S	60st. clear / claras	79,5	71,8
OLEK	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7	REGULOR	S	90st. clear / claras	79,7	80,4
OLEK	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6	JAZ	JAZ	frosted / escarchada	84,0	171,4
OLEK	LIGER	black / negro	18,4	85,7	STOS	HS-12	clear / claras	88,0	110,3
OLEK	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4	STOS	HS-12	frosted / escarchada	65,6	107,6
OLEK	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4	STOS	KA-PRO-12	clear / claras	87,8	102,6
OLEK	KA	clear / claras	72,7	64,4	STOS	KA-PRO-12	frosted / escarchada	71,0	108,2
OLEK	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6	PAC-ALU	HS-12	clear / claras	88,0	110,3
OLEK	KA-PRO	clear / claras	67,0	48	PAC-ALU	HS-12	frosted / escarchada	65,6	107,6
OLEK	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4	PAC-ALU	KA-PRO-12	clear / claras	87,8	102,6
OLEK	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2	PAC-ALU	KA-PRO-12	frosted / escarchada	71,0	108,2
PDS-4-K	HS	clear / claras	61,9	52,3	TRIADA	HS-12	clear / claras	88,0	108,2
PDS-4-K	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7	TRIADA	HS-12	frosted / escarchada	65,1	106,7
PDS-4-K	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6	TRIADA-K	HS-12	clear / claras	88,0	108,2
PDS-4-K	LIGER	black / negro	18,4	85,7	TRIADA-K	HS-12	frosted / escarchada	65,1	106,7
PDS-4-K	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4	LINO	PIKO	frosted / escarchada	18,3	115
PDS-4-K	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4	PIKO	PIKO	frosted / escarchada	39,2	116
PDS-4-K	KA	clear / claras	72,7	64,4	NISA-KON	HS	clear / claras	86,1	107,9
PDS-4-K	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6	NISA-KON	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9
PDS-4-K	KA-PRO	clear / claras	67,0	48	NISA-KON	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4
PDS-4-K	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4	NISA-KON	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
PDS-4-K	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2	NISA-KON	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
KOZMA	HS	clear / claras	61,9	52,3	NISA-KON	KA	clear / claras	84,2	110
KOZMA	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7	NISA-KON	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
KOZMA	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6	NISA-KON	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
KOZMA	LIGER	black / negro	18,4	85,7	NISA-KON	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
KOZMA	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4	NISA-KRA	HS	clear / claras	86,1	107,9
KOZMA	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4	NISA-KRA	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9
KOZMA	KA	clear / claras	72,7	64,4	NISA-KRA	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4
KOZMA	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6	NISA-KRA	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
KOZMA	KA-PRO	clear / claras	67,0	48	NISA-KRA	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
KOZMA	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4	NISA-KRA	KA	clear / claras	84,2	110
KOZMA	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2	NISA-KRA	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
OPK-4	HS	clear / claras	61,9	52,3	NISA-KRA	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
OPK-4	HS	frosted / escarchada	45,8	101,7	NISA-KRA	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
OPK-4	LIGER	frosted / escarchada	47,4	115,6	NISA-NII	HS	clear / claras	86,1	107,9
OPK-4	LIGER	black / negro	18,4	85,7	NISA-NII	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9
OPK-4	KA-COM	clear / claras	69,0	72,4	NISA-NII	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4
OPK-4	KA-COM	frosted / escarchada	45,3	100,4	NISA-NII	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
OPK-4	KA	clear / claras	72,7	64,4	NISA-NII	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
OPK-4	KA	frosted / escarchada	56,7	94,6	NISA-NII	KA	clear / claras	84,2	110
OPK-4	KA-PRO	clear / claras	67,0	48	NISA-NII	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
OPK-4	KA-PRO	frosted / escarchada	53,1	102,4	NISA-NII	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
OPK-4	PDS-LUK	frosted / escarchada	63,9	116,2	NISA-NII	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
NISA-PLA	HS	clear / claras	86,1	107,9	NISA-PLA	HS	clear / claras	86,1	107,9
NISA-PLA	HS	frosted / escarchada	63,1	107,9	NISA-PLA	LIGER	frosted / escarchada	63,0	117,4

Extrusion / Perfil	Covers / Difusores	Type of cover / Tipo de cubierta	The efficiency of the extrusion [%]/ La eficiencia de la extrusión. [%]	Beam angle (plane C0-C180)/ Ángulo de haz (plano C0-C180)
NISA-PLA	KA-COM	clear / claras	80,1	104,6
NISA-PLA	KA-COM	frosted / escarchada	57,0	109,6
NISA-PLA	KA	clear / claras	84,2	110
NISA-PLA	KA	frosted / escarchada	69,0	105,8
NISA-PLA	KA-PRO	clear / claras	91,0	104,2
NISA-PLA	KA-PRO	frosted / escarchada	74,8	109,4
TAMI	T	frosted / escarchada	83,0	106,6
TAKO	T	frosted / escarchada	83,0	106,6
TOST	T	frosted / escarchada	83,0	106,6
TAN-C5	T	frosted / escarchada	85,0	107,2
3035	3035	frosted / escarchada	46,8	113
GIZA	G-K	mleczna	71,6	-
GIZA	G-K	mrożona	85,9	124,5
GIZA	G-L	mleczna	71,9	-
GIZA	G-L	mrożona	91	123,4
GIZA	HS-22	mleczna	63,1	104,9
GIZA	LIGER-22	mleczna	68,2	114,3
GIZA	MUN-22	mrożona	85,5	100,9
GIZA	LIGER-22	czarna	23,4	90,9
GIZA-LL	LIGER-22	frosted / escarchada	55,6	114
SILER	SILER	frosted / escarchada	58,0	114,2
LIPOD	HS-22	clear / claras	58,6	70,3
LIPOD	HS-22	frosted / escarchada	42,4	101
LIPOD	LIGER-22	frosted / escarchada	40,9	112,1
LIPOD	LIGER-22	black / negro	16,8	83,6
LIPOD	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	57	59,5
LOKOM	HS-22	clear / claras	58,6	70,3
LOKOM	HS-22	frosted / escarchada	42,4	101
LOKOM	LIGER-22	frosted / escarchada	40,9	112,1
LOKOM	LIGER-22	black / negro	16,8	83,6
LOKOM	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	57	59,5
LARKO	HS-22	clear / claras	58,6	70,3
LARKO	HS-22	frosted / escarchada	42,4	101
LARKO	LIGER-22	frosted / escarchada	40,9	112,1
LARKO	LIGER-22	black / negro	16,8	83,6
LARKO	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	57	59,5
LARKO-50	LIGER-50	frosted / escarchada	56	110,9
LESTO	HS-22	clear / claras	58,6	70,3
LESTO	HS-22	frosted / escarchada	42,4	101
LESTO	LIGER-22	frosted / escarchada	40,9	112,1
LESTO	LIGER-22	black / negro	16,8	83,6
LESTO	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	57	59,5
KOZEL	HS-22	clear / claras	58,6	70,3
KOZEL	HS-22	frosted / escarchada	42,4	101
KOZEL	LIGER-22	frosted / escarchada	40,9	112,1
KOZEL	LIGER-22	black / negro	16,8	83,6

Extrusion / Perfil	Covers / Difusores	Type of cover / Tipo de cubierta	The efficiency of the extrusion [%]/ La eficiencia de la extrusión. [%]	Beam angle (plane C0-C180)/ Ángulo de haz (plano C0-C180)
KOZEL	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	57	59,5
KOZUS	LIGER-22	frosted / escarchada	55,6	114
KOZUS-CR	HS-22	frosted / escarchada	56,0	-
KOZUS-CR	LIGER-22	frosted / escarchada	58,0	-
KOZUS-CR	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	74,0	-
KOZUS-50	LIGER-50	frosted / escarchada	67,0	111,4
FOLED	FOLED	frosted / escarchada	69,7	99,4
FOLED	FOLED	black / negro	22,2	80,1
FOLED-BOK	FOLED	frosted / escarchada	72,0	98,1
FOLED-SUF	FOLED	frosted / escarchada	72,0	98,1
LOC-30	HS-22	frosted / escarchada	67,8	108
LOC-30	LIGER-22	frosted / escarchada	67,3	114,1
LOC-30	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	85,9	99,3
OPAC-30	HS-22	frosted / escarchada	67,8	108
OPAC-30	LIGER-22	frosted / escarchada	67,3	114,1
OPAC-30	MUN-22	semi-transparent / semitransparente	85,9	99,3
KOPRO	KOPRO-K	frosted / escarchada	72,4	168,2
KOPRO	KOPRO-L	frosted / escarchada	68,4	118,2
KOPRO	KOPRO-P	frosted / escarchada	63,8	114,7
KOPRO-30	KOPRO-L	frosted / escarchada	62,3	-
KOPRO-30	KOPRO-P	frosted / escarchada	61,9	-
IKON	HSP-47	clear / claras	88,9	109,2
IKON	HSP-47	frosted / escarchada	64,9	107,6
INTER	HSP-47	clear / claras	88,9	109,2
INTER	HSP-47	frosted / escarchada	64,9	107,6
IDOL	HSP-47	clear / claras	88,9	109,2
IDOL	HSP-47	frosted / escarchada	64,9	107,6
IMET	HSP-47	clear / claras	88,9	109,2
IMET	HSP-47	frosted / escarchada	64,9	107,6
SEPOD	SZER	clear / claras	64,1	76,4
SEPOD	SZER	frosted / escarchada	59,0	80,8
SEPOD	SZER-L	frosted / escarchada	45,0	113,7
SEKODU	SZER	frosted / escarchada	65,1	82,5
SEKOMA	SZER	frosted / escarchada	65,1	82,5
DES	DHS	frosted / escarchada	49,0	103,1
DES	HS	clear / claras	82,0	102,6
DES	LIGER	frosted / escarchada	58,6	114,5
GLADES	DHS	frosted / escarchada	49,0	103,1
KIDES	DHS	clear / claras	54,1	56,6
KIDES	DHS	frosted / escarchada	39,5	98,1

Extrusion / Perfil	Covers / Difusores	Type of cover / Tipo de cubierta	The efficiency of the extrusion [%]/ La eficiencia de la extrusión. [%]	Beam angle (plane C0-C180)/ Ángulo de haz (plano C0-C180)
KIDES-DUO	KIDES-DUO	semi-transparent / semitransparente	58,3	74,2
KIDES-DUO	HS-22	clear / claras	49,9	52,6
KIDES-DUO	LIGER-22	frosted / escarchada	31,5	113,9
OBIT	HS	clear / claras	42,7	-
OBIT	HSP-47	frosted / escarchada	29,7	-
WERKIN	HS-22	clear / claras	75,7	-
WERKIN	HS-22	frosted / escarchada	56,7	-
LIT-L	LIGER	frosted / escarchada	60,6	-
HR-ALU	HR-ALU	frosted / escarchada	47,7	116,1
HR-LINE	HR-LINE	frosted / escarchada	24,9	113,8
HR-LINE	HR-LINE-2	frosted / escarchada	27,0	113,6
STEPUS	HS-22	frosted / escarchada	45,3	-
STEPUS	HS-22	clear / claras	63,3	-

Alphabetical index of all extrusions / Índice alfabético de todos los perfiles

3035	9	MICRO-K	65
3035-O	11	NIBO	169
45-16	75	NISA-KON	147
45-ALU	77	NISA-KRA	149
ATRA	185	NISA-NI	151
BOX	167	NISA-PLA	153
DES	171	OBIT	195
EX-ALU	187	OLEK	27
FOLED	139	OPAC-30	129
FOLED-BOK	141	OPK-4	132
FOLED-SUF	143	PAC-ALU	87
FOLHAK	145	PDS-4-ALU	35
GIZA	95	PDS-4-K	69
GIZA-LL	99	PDS-H	41
GLAD-45	81	PDS-O	29
GLADES	173	PDS-ZM	43
HR-ALU	205	PIKO	13
HR-LINE	207	POLI	155
IDOL	177	POR	197
IKON	178	PULA	193
IMET	175	REGULOR	45
INTER	176	SEKODU	157
JAZ	33	SEKOMA	159
KIDES	179	SEPOD	163
KIDES -DUO INSERT	186	SILER	47
KIDES-DUO	183	STEKO	199
KOPRO	91	STEP	201
KOPRO-30	93	STEPUS	203
KOZEL	101	STOS-ALU	49
KOZEL-50	105	TAKO	67
KOZMA	107	TAMI	25
KOZUS	109	TAN-C5	85
KOZUS-50	111	TEKNIK-ZM	136
KOZUS-CR	113	TEKUS	135
KRAV-56	189	TES-16	162
KRAV-810	191	TESE	161
KUBIK-45	83	TESPO	165
LARKO	115	TEST-36	57
LARKO-50	119	TEST-74	58
LESTO	121	TETRA-43	59
LINO	15	TETRA-78	60
LIPOD	123	TOST	51
LIT-L	61	TPK-4	131
LOC-30	89	TRIADA	53
LOKOM	127	TRIADA-K	73
MICRO-ALU	17	WERKIN	63
MICRO-H	23		



EN

All photos and graphic materials included on the website: www.KlusDesign.com and in the catalog are the property of KLUŚ Company.
Using any of those materials without KLUŚ Company permission is illegal.

ES

Todas las fotos y material gráfico incluido en nuestra web: www.KlusDesign.com y en el catálogo, son propiedad de KLUŚ.
El uso de cualquiera de estos materiales sin el permiso de KLUŚ, es ilegal.





KLUŚ USA

673 US Highway 1
Vero Beach, FL 32962
USA

www.KlusDesign.com

Quotes

quotations@klusdesign.com
(Tel.) 772 569 6655

Orders

orders@klusdesign.com
(Tel.) 772 321 2260

KLUS products are proprietary and protected under U.S. and foreign patent laws. We reserve the right to change and modify our products.
Los productos Klus son propiedad de la compañía Klus y están protegidos bajo las leyes de patentes de Europa y Estado Unidos.

