

# Notice PixTOOL™

PixTOOL™ est une marque de la société PIXLUM®

A lire avant installation

CE RoHS  
COMPLIANT

14.03.2015



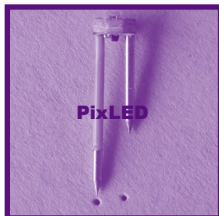
Outil étudié pour un usage exclusif en association avec les plaques **PixBOARD PLATRE™**  
Ne pas les utiliser avec les plaques **PixBOARD MOUSSE™**

## La collection



**PixTOOL Double™** broches pour pré-positionner les **PixLEDs™** au Ø 1mm.

Exemple de pré-perforation pour **PixLEDs™**.



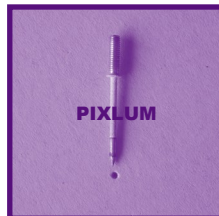
**PixLED**



**PixTOOL Single™** broche pour pré-positionner les

luminaires **PIXLUM®** au Ø 2mm.

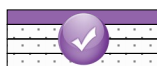
Exemple de pré-perforations pour les luminaires **PIXLUM®**.



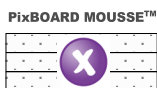
**PIXLUM**

## Avant propos (Outils exclusivement réservés à un usage en association avec les plaques **PixBOARD PLATRE™**)

**PixBOARD PLATRE™**



► En cas d'usage sur un panneau **PixBOARD MOUSSE™**, les broches perforeraient la première feuille d'aluminium du panneau. Or, leur diamètre étant plus important que celui des luminaires, vous n'auriez alors pas de contact électrique ou un très mauvais contact à l'insertion des luminaires.



► Les **PixTOOLS™** sont des poinçons qui vont vous permettre de pré-percer la plaque de plâtre des panneaux **PixBOARD™** afin de faciliter l'insertion des luminaires **PIXLUM®**.



► Les **PixTOOLS™** sont des outils très acérés. Il vous faudra donc prendre toutes les précautions qui s'imposent pour ne pas vous blesser. Cet outil n'est pas à laisser à la portée des enfants.

## Utilisation



► Ces outils vont vous permettre de pré-percer la plaque de plâtre de 6mm des panneaux **PixBOARD™** afin de venir ensuite y positionner les luminaires **PIXLUM®** sans effort et sans risque de casse.

► N'essayez surtout pas de les piquer à la main car vous tordriez les broches et rapidement votre outil serait hors d'usage.

► **Le plus efficace est de les utiliser avec un maillet.**

► De diamètre légèrement plus grand que les broches des luminaires, ils vont vous permettre de positionner aisément les luminaires dans les panneaux **PixBOARD™** sans encrasser leurs broches de plâtre. Le contact électrique restera ainsi parfaitement propre.

## Précautions d'emploi



► Avant usage, assurez-vous toujours que les broches du **PixTOOL™** sont parfaitement parallèles et dans l'axe de l'outil. Autrement, vous risqueriez une détérioration de la surface du panneau **PixBOARD PLATRE™**.

► Si les broches sont tordues, remplacez votre outil.

## Références et désignations



8 377280 372647

Désignation	Référence	Qté
<b>PixTOOL Double™</b>	70000031	10
<b>PixTOOL Single™</b>	70000041	10

**PIXLUM**  
97, chemin de Massotté  
85300 SOULLANS - FRANCE

Téléphone: +33 (0)9 67 39 63 67

email: [contact@pixlum.com](mailto:contact@pixlum.com)

Site Web: [www.pixlum.com](http://www.pixlum.com)

# PixTOOL™ - Instruction for use

PixTOOL™ is a trademark from PIXLUM®

Read before use



14.03.2015



These tools were specifically designed for use with **PixBOARD PLASTER™** panels.

DO NOT use them with **PixBOARD FOAM™** panels.

## The collection



**PixTOOL Double™** is used to pre-position **PixLEDs™** with Ø1mm holes.  
Example above for **PixLEDs™**.



**PixTOOL Single™** is used to pre-position **PIXLUM®** fixtures with Ø2mm holes.  
Example above for **PIXLUM®** fixtures.



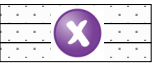
## Foreword (Use with **PixBOARDs Plaster™** panels only.)

**PixBOARD Plaster™**



▶ **CAUTION:** If you use the tools on **PixBOARD FOAM™** panels, the pins will perforate the first layer of aluminium foil of the panel. As their pins are wider than those of the lighting elements, the quality of contact between the latter and the foil would no longer be ensured.

**PixBOARD Foam™**

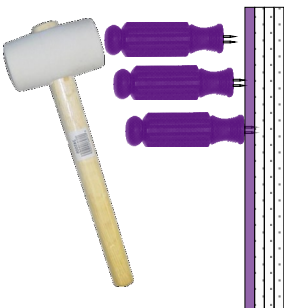


▶ **PixTOOLS™** are punches which will allow you to pre-perforate the plaster layer of the **PixBOARD PLASTER™** panels in order to facilitate the insertion of **PIXLUM®** lighting fixtures.



▶ **PixTOOLS™** are very sharp tools. Take all necessary steps to avoid injury. These tools must be kept out of children's reach.

## Way of use



▶ These tools will allow you to pre-perforate the 6mm layer of plasterboard on the front of the **PixBOARD PLASTER™** panels in order to pin the **PIXLUM®** lighting fixtures effortlessly and without risk of breakage.

▶ Do not try to insert them by hand otherwise you would bend the pins and quickly your tool would break.

▶ The most effective way to use them is with a mallet.

▶ With a diameter slightly larger than that of the lighting fixtures' pins, they will help you to position the lighting fixtures on the **PixBOARD PLASTER™** panels without fouling their pins with plaster. The electrical contact will thus remain perfectly clean.

## Caution



▶ Before use, always make sure that the **PixTOOLS™** pins are perfectly parallel and in the axis of the tool. Otherwise, you will damage the **PixBOARD PLASTER™** panel's surface.

▶ If the pins are bent, replace your tool.

## References et designations



8 377280 372647

Designation	Reference	Qty
<b>PixTOOL Double™</b>	70000031	10
<b>PixTOOL Single™</b>	70000041	10

**PIXLUM**

97, chemin de Massotté

85300 SOULLANS - FRANCE

Telephone: +33 (0)9 67 39 63 67

email: [contact@pixlum.com](mailto:contact@pixlum.com)

Site Web: [www.pixlum.com](http://www.pixlum.com)