

Notice PixLUM™

PixLUM™ est une marque de la société **PIXLUM®**

La collection (livrée sans ampoule)



Caractéristiques

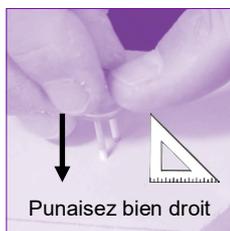
Les luminaires **PixLUM™** ont été conçus exclusivement pour un usage avec la collection **PIXLUM®**

12 Volts
6 Watts max.
Bornier G4 - GU5.3
Ampoule
Ø extérieur max.
20mm



TBTS 12 Volts **IP20** **RoHS COMPLIANT**
6 Watts MAX. - NF EN 60 598-1 et 60 598-2-1

Installation HORS TENSION



Réduire le câble du luminaire (facultatif):

- ▶ Dévissez les contre-écrous de la platine PVC.
- ▶ Retirez les broches et le câble.
- ▶ Coupez le câble à la longueur voulue.
- ▶ Dénudez les deux brins du câble sur 5-7mm avec une pince à dénuder automatique (voir exemple ci-contre).
- ▶ Torsadez les deux câbles étamés et insérez chacun d'eux dans le trous des broches.
- ▶ Insérez les broches dans la platine (côté creux). Resserrez fermement les deux contre-écrous.
- ▶ Faites un essai de fonctionnement en branchant directement votre luminaire sur un transformateur pour vous assurer que la continuité électrique est bonne et que le luminaire s'allume bien avant de l'insérer dans le panneau.

Mise en place du luminaire:

- ▶ Clipser l'ampoule dans le bornier puis vissez délicatement la verrine sur le support laiton.
- ▶ **Panneau PixBOARD™ plâtre:** Présentez la platine PVC munie de ses deux broches à l'endroit choisi. Marquez légèrement la surface plâtre. Poinçonnez-la aux deux endroits marqués à l'aide d'un **PixTOOL™ single**.
- ▶ **Tous panneaux:** Prenez la platine PVC des deux mains pour insérer les broches dans le panneau jusqu'en butée. Veillez à les insérer bien perpendiculairement en évitant tout mouvement oscillatoire.
- ▶ Pour assurer un bon maintien du luminaire, insérez les aiguilles de sécurité dans les deux trous inclinés de la platine PVC prévus à cet effet. Sur panneau plâtre, utilisez un maillet pour réaliser cette insertion.
- ▶ Laissez pendre délicatement les luminaires et faites attention de ne pas les choquer entre eux.

En cas de dysfonctionnement



- ▶ Assurez-vous que l'installation est sous tension.
- ▶ Assurez-vous que l'ampoule n'est pas grillée.
- ▶ Branchez en direct le luminaire sur le transfo pour vous assurer de son bon fonctionnement.
- ▶ Repunaisez votre luminaire **PixLUM™** à quelques millimètres du précédent montage.

Références et désignations



Désignation	Référence	Dimensions	Finition	Long. Câble	Tension	P. Max	Qté
PixLUM Galet 1*	51420011	Ø 110m x H210mm	DEPOLI	1 m	12 Volts	6 Watts	x1
PixLUM Galet 2*	51420021	Ø 210m x H110mm	DEPOLI				x1
PixLUM Galet 3*	51410051	Ø 146X134	DEPOLI				x1
PixLUM Galet 4*	51420041	Ø 90X75	DEPOLI				x1
PixLUM Boule* verre soufflé	51420031	Ø 120mm	CLAIRE				x1
Platine PVC + 2 broches + 2 écrous	53000001	-	-	-	-	-	x1
Câble supplémentaire (au m)	54000001	-	-	-	-	-	x1m

* Livré sans ampoule

PixLUM™ Instructions for use

PixLUM™ is an exclusive PIXLUM® brand.

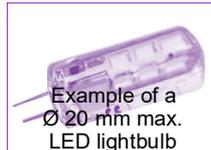
The Range (bulb not included)



Characteristics

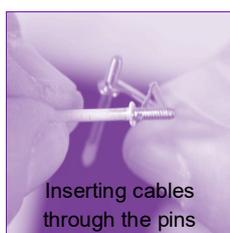
PixLUM™ lamps are designed only for use with **PIXLUM®** products.

12 Volts
6 Watts max.
Bornier G4 - GU5.3
Ampoule
Ø extérieur max.
20mm



TBTS 12 Volts **IP20** **RoHS COMPLIANT**
6 Watts MAX. - NF EN 60 598-1 and 60 598-2-1

Setup POWER OFF



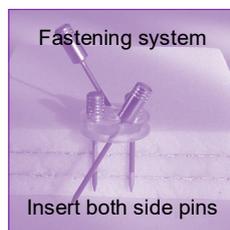
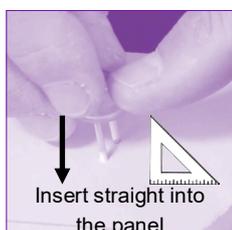
How to shorten the lamp's cables (optional):

- ▶ Unscrew the PVC base's locknuts.
- ▶ Remove pins and cable.
- ▶ Cut cable to desired length.
- ▶ Strip both cable strands with an automatic wire stripper over 5-7 mm.
- ▶ Twist both cables and insert them into the pins' holes.
- ▶ Insert the pins into the base (hollow side). Fasten the locknuts.
- ▶ Test your installation's proper functioning by connecting your lamp directly to the transformer to check if the current runs through your lamp properly and to ensure that it turns on before inserting it into the panel.



Lamp setup:

- ▶ Insert the bulb into the socket then carefully screw the glass piece onto the brass socket.



- ▶ **PixBOARD™ plaster:** place the PVC base and its two pins where you wish to insert the lamp. Carefully mark the plaster board's surface. Pierce a hole on the marked locations using a **PixTOOL™** single tool.

All boards: Take the PVC base with both hands to insert the pins all the way into the panels. Take care to insert them straight into the board without swinging your hand.

- ▶ In order to ensure the proper adherence of your lamp into the panel, insert both side pins into the appropriate sideways holes of the lamp's base. When used on **PixBOARD™** plaster boards, use a mallet to carry out this insertion.
- ▶ Carefully let the lamps hang and make sure they don't bump into one another.

In case of malfunction:



- ▶ Make sure the power is on.
- ▶ Make sure the bulb isn't blown.
- ▶ Connect the lamp directly to a transformer to make sure it works properly.
- ▶ Insert the **PixLUM™** lamp into the board again, but a few millimeters away from the previous holes.

References et description



Description	Référence	Dimensions	Finition	Long. Câble	Tension	P. Max	Qté
PixLUM Galet 1*	51420011	Ø 110m x H210mm	Frosted	1 m	12 Volts	6 Watts	x1
PixLUM Galet 2*	51420021	Ø 210m x H110mm	Frosted				x1
PixLUM Galet 3*	51410051	Ø 146X134	Frosted				x1
PixLUM Galet 4*	51420041	Ø 90X75	Frosted				x1
PixLUM Boule* verre soufflé	51420031	Ø 120mm	Clear				x1
PVC base + 2 pins + 2 nuts	53000001	-	-	-	-	-	x1
Additional cable (sold by the meter)	54000001	-	-	-	-	-	x1m

* Lightbulb not include