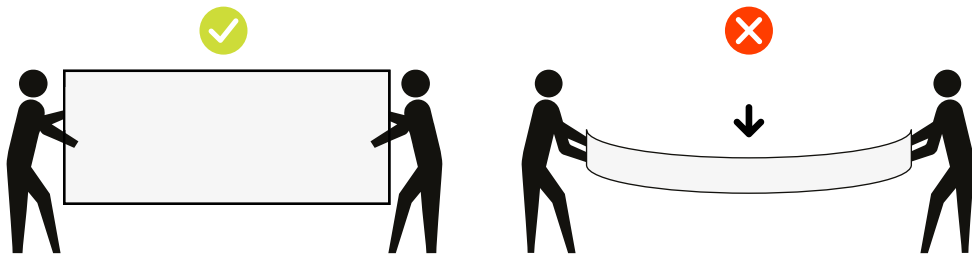


MANUEL D'USAGE

INSTRUCTIONS D'USAGE

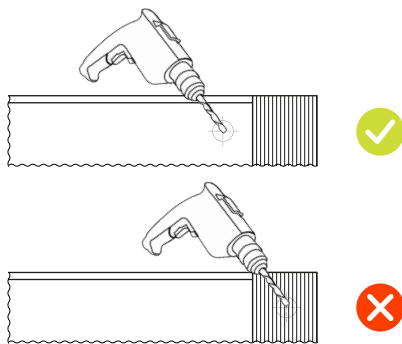
LUXPANEL™

MANUTENTIONNER LE LUXPANEL EN POSITION VERTICALE

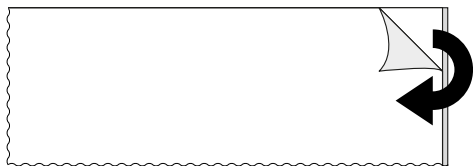


NE PAS PERCER DANS LA ZONE DU PROFILE OÙ IL Y A LE LED.

Le Luxpanel peut se percer dans le reste de la surface



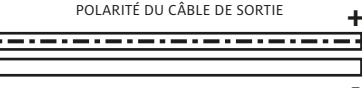
ENLEVER LA PROTECTION TRANSPARENTE AVANT DE LE BRANCHER



NE PAS CONNECTER À 230V, LUXPANEL C'EST UN PRODUIT DE BASSE TENSION

Le connecter à 12V DC ou 24V DC, selon l'avis de l'étiquette du câble ou l'étiquette de la part d'arrière du Luxpanel à une source d'alimentation du même voltage

POLARITÉ DU CÂBLE DE SORTIE



Symptôme	Possible problème	Solution
Ne s'allume pas	Raccordement inversé (voir manuel d'usage)	Vérifier la polarité du câble et l'alimentation, les connecter correctement
	Manque de puissance	Raccorder le Luxpanel à une source d'alimentation de plus grande puissance (W)
	Voltage incorrecte	Raccorder le Luxpanel à l'alimentation indiqué par l'étiquette du panneau ou du câble
	Flexion excessive	Repérer ou changer l'illuminateur LED*
	Câble du courant forcé	Repérer ou changer l'illuminateur LED*
Luminosité insuffisante	Excès de câble jusqu'à l'alimentation	Réduire la longueur du câble jusqu'à l'alimentation
	Voltage incorrecte	Raccorder le Luxpanel à l'alimentation correcte (12V DC ó 24V DC)
Quelques segments de l'illuminateur LED ne s'allume pas	Flexion excessive	Repérer ou changer l'illuminateur LED*
La lumière ne couvre pas toute la surface	Manque raccorder un côté du Luxpanel	Raccorder tous les câbles du Luxpanel à l'alimentation
La lumière est concentrée en bordure	Le Luxpanel a le protecteur transparent	Enlever la protection transparente du Luxpanel
	Vous avez mis le vinyle directement sur le Luxpanel	Mettre un support pour le vinyle comme un polycarbonate. Ne pas mettre le vinyle directement sur le panneau
Les lignes de lumière sont perçues au diffuseur ou en la graphique	Il n'y a pas assez de séparation entre la graphique et le Luxpanel	Surélever plus la graphique du Luxpanel
	Diffuseur incorrecte, très transparente ou trop fin	Augmenter la séparation entre le Luxpanel et le diffuseur ou bien changer le diffuseur

* Contactez info@luxpanel.es ou au téléphonez (+34) 601 185 429, on va vous indiquer comment procéder pour résoudre l'incident au plus vite possible.

¿Dans quelles mesures est disponible? ¿Quel épaisseur?

Dans toutes les mesures entre 100 x 100 mm y 3.000 x 1.500 mm. L'épaisseur sera de 7'6 ou 9'6mm, selon l'épaisseur de l'acrylique. (6 ou 8 mm respectivement).

¿Quel couleur a le Luxpanel? ¿Peut être en RGB?

Luxpanel peut s'éclairer en lumière blanc (3.000, 4.000, 5.000 ó 6.000K) ou en RGB (16.000.000 de tonalités/couleurs).

¿Le Luxpanel peut être rond?

¡Bien sûr! Comme nous sommes les fabricants, on peut les faire avec tous les formes possibles (cercles, triangles, formes irrégulières ...) toujours qu'on peut vous garantir l'homogénéité de la lumière.

¿Pour quoi le Luxpanel a un ou deux cotés éclairés?

Nous faisons chaque Luxpanel à mesure, et en tous nous garantissons l'homogénéité lumineuse. Selon les mesures ou intensité de lumière demandée, le Luxpanel aura un ou deux cotés éclairés.

¿Pour quoi la trame/gravure parfois est différent?

La trame/gravure du Luxpanel va varier en fonction des mesures ou intensité de lumière demandée, en assurant toujours l'homogénéité lumineuse.

¿Dans quel part est le câble d'alimentation et avec quel longueur?

Comme nous sommes les fabricants nous pouvons positionner le câble et à la mesure selon besoin de chaque projet.

¿Le Luxpanel peut s'éclairer en double face?

¡Bien sûr! Luxpanel est disponible éclairé à une face ou double face.

¿Pouvez-vous le plonger dans l'eau?

No. Luxpanel est un produit de catégorie IP-44, pour avoir une meilleur étanchéité vous auriez de le fermer dans un espace qui va garantir l'IP demandé. On peut vous offrir une solution IP-65.

¿Comment est-ce que vous pouvez éclairer une grande surface?

Vous pouvez unir (mettre un à coté d'un autre) multiples Luxpanel pour couvrir grandes mesures. Toujours il faudra surélever la graphique du Luxpanel.

¿Pouvez-vous l'utiliser comme source d'éclairage directe?

Luxpanel est conçu et produit pour éclairage indirecte ou retroéclairage de produits.

¿Pouvez-vous couper, percer ou perforer?

Vous pouvez le percer dans tous la surface excepte dans la zone du profile où il y a le LED. Les autres manipulations du produit sans notre autorisation écrite préalable vont annuler la garantie.

¿Pouvez-vous y mettre un vinyle sur le Luxpanel?

No. Luxpanel est une source d'éclairage. Vous pouvez mettre le vinyle par exemplesur un polycarbonate et le mettre sur le Luxpanel.

¿Pouvez-vous connecter plus d'un Luxpanel à une source d'alimentation?

Oui, toujours que l'alimentation supporte la consommation des Luxpanels connectés.

¿Quel est la température de fonctionnement?

La surface du Luxpanel ne se chauffe pas, alors sera en température ambiante, le chauffage (45°C) des LEDs va se concentré à la zone du profile.

¿Combien de temps va durer allumé?

Les LED qu'on utilise ont un cycle de vie supérieur aux 56.000 heures.

¿L'allumage et éteint affects son cycle de vie?

No.

¿Pouvez-vous réguler la puissance lumineuse?

Selon le modèle de Luxpanel.

¿Quel est le poids?

Comme les Luxpanels sont faits à mesure, le poids est variable.

¿Quel est la consommation?

La consommation varie en fonction des mesures, des cotés éclairés et le modèle de LED utilisé.

¿Quel est le voltage?

Luxpanel c'est un produit de basse tension (12V DC ó 24V DC, selon indiquent les étiquettes).

SI VOUS AVEZ PLUS DE QUESTIONS, VISITEZ:
WWW.LUXPANEL.ES/FR/FAQ

GARANTIE

La garantie du produit Luxpanel a une période de 2 années à partir du mois d'expédition (voir étiquette).

Le produit doit être correctement installé et marcher d'accord aux instructions du fabricant du manuel d'usage.

Tous les produits sont testés et vérifiés avant d'être livrés.

Cette garantie ne couvre pas la réparation et/ou remplacement du *Luxpanel* s'il a des signes de maltraitance, soit pour une flexion excessive ou quelque manipulation pas indiqué au manuel d'usage (désassembler le produit, inversion de polarité à la connexion du source d'alimentation, le connecter à une tension supérieure à celle indiquée dans l'étiquette du produit ou du câble, installation dans un environnement inapproprié...)

La réparation du *Luxpanel* seulement sera place dans nos installations ou dans les installations autorisées par *Actilum RGB, S.L.* Une fois reçu le matériel défaillant, leur réparation sera réalisé dans un délai maxime de 48h.

En cas ou de pas conformité avec le *Luxpanel* reçu ou avarie du même, contactez info@luxpanel.es ou au téléphonez au (+34) 601 185 429, on va vous indiquer comment procéder pour résoudre l'incident au plus vite possible. incidencia con la máxima brevedad posible.

HUMIDITÉ

La humidité concernant à l'installation, ne doit pas dépasser le 80% RH.

TEMPÉRATURE AMBIANTE

La température ambiante ne doit pas dépasser l'intervalle de température de fonctionnement : -10°C a +45°C.

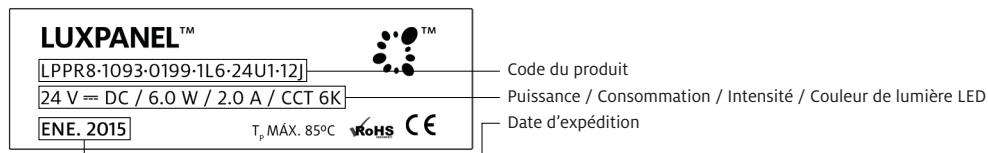
PROTECTION IP

Luxpanel est un produit de catégorie IP-44, pour avoir une meilleure étanchéité vous auriez de le fermer dans un espace qui va garantir l'IP demandé. On peut vous offrir une solution IP-65, demandez nous.

SOURCE D'ALIMENTATION

Actilum RGB, S.L. offre et distribue des sources d'alimentation déjà testés pour toute sa gamme de produits et recommande utiliser les suivants marques en ordre de préférence: *Omron, Meanwell y Fullwatt*. Si vous n'utilisez pas ces marques, avant de le connecter, contactez notre département technique ou commercial. Parce que du contraire la garantie sera annulé.

ÉTIQUETTE



EXEMPLE D'ÉTIQUETTE LUXPANEL



LUXPANEL™

C/ Ramón Viñas 50 (Pol. Ind. El Sot) - 08930, Barcelona
(+34) 935 334 600 · info@luxpanel.es · www.luxpanel.es



Luxpanel es un producto de industria nacional fabricado
por Actilum RGB, S.L. CIF: B65372666 · www.actilum.com



Actilum RGB, S.L. se reserva el derecho de modificar total o parcialmente (sin previo aviso) cualquier dato o especificación que aparece en esta publicación.