

Pack x10 - Panneau LED 120x30cm 44W Driver PHILIPS 4400Lm

Codes produits :

Référence PNPHL44W-120X30



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 44
 Tension (V): 85-265V
 CCT: 4000K
 CCT: 5700K
 LED: SMD2835
 Efficacité lumineuse (Lm/W): 100
 Efficacité diode LED (Lm/W): 160
 Luminosité (Lm): 4400
 CRI: +82
 Couleur finie: Blanc
 IP: IP20
 Angle d'ouverture: 160°
 Fréquence (Hz): 50-60Hz
 Mesures (mm): 1195x295x30mm
 Matériau de construction: Aluminium + PC
 Pilote: Philips CertaDrive
 Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
 Classe énergétique 2021: A+
 Vie: 50.000h
 Certificats: CE - RoHS
 Garantie: 5 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc neutre 4000K, Blanc froid 5700K

Description du produit :

Panneau de rétroéclairage LED encastré 120x30cm 24W blanc

Panneau de rétroéclairage LED 120x30cm 44W 4400Lm avec une finition élégante, un cadre en aluminium laqué blanc de haute qualité et un design ultra-mince de seulement 8mm d'épaisseur.

Son système **d'éclairage LED** intégré SMD2835 de haute luminosité et intensité, et son réflecteur en aluminium lumineux, parviennent à émettre un flux lumineux de **4400 lumens**, avec une performance de plus de 160Lm / W, équivalent à des panneaux fluorescents et des luminaires allant jusqu'à 80W, avec une économie d'énergie de plus de 60%. Le **panneau LED** bénéficie d'un démarrage immédiat, sans scintillement ni bruit, avec un angle lumineux de **160°**, il est donc parfait à installer dans les zones où il est nécessaire de maximiser l'espace à éclairer, en projetant la lumière de manière homogène et sans éblouissement.

Montage et installation du panneau de rétroéclairage LED 120x30cm

Le **panneau LED encastré** comprend un pilote LED externe de haute qualité et résistant, pour maximiser la durée de vie du **panneau LED**. Le pilote comprend les dernières technologies en matière d'isolation et de protection, conformes à toutes les normes **CE et RoHS**. En outre, il prend en charge une large plage de tension d'entrée **85-265V**. Le pilote inclus

n'est PAS dimmable en intensité, donc si vous souhaitez réguler votre **panneau LED**, contactez-nous et nous vous proposerons des alternatives telles que l'achat de pilotes dimmables supplémentaires pour les systèmes TRIAC.

Le **panneau de rétroéclairage LED** prend en charge 3 façons de montage:

- **Montage sur des plafonds en plaques:** La forme de montage la plus répandue. Retirez une plaque de plâtre ou l'ancien luminaire fluorescent, connectez le haut-parleur à l'alimentation et placez le **panneau LED** reposant sur les profilés en aluminium. N'oubliez pas que le panneau est connecté par le conducteur directement alimenté au courant et n'a pas besoin de ballasts ou de réactances.
- **Montage suspendu / suspendu:** Nous avons des accessoires supplémentaires tels que des câbles en acier pour accrocher les **panneaux LED** au plafond (non inclus dans l'alimentation initiale, ils sont vendus séparément). Cette solution est parfaite pour éclairer des zones spécifiques, en particulier dans les zones avec de très hauts plafonds.
- **Encastré dans un plafond en plaques de plâtre:** De la même manière, nous avons des agrafes de downlight, pour placer les **panneaux LED** superposés dans des trous faits sur de faux plafonds en plaques de plâtre. Ces agrafes sont également vendues séparément.

Utilisations et applications du panneau de rétroéclairage LED 120x30cm 44W

- Bureaux, studios et bureaux
- Salles de réunion
- Restaurants et bars
- Hôtels
- Bibliothèques et écoles
- Commerces et commerces

Galerie de produits :



