

Panneau LED 60x60cm 48W puce OSRAM 5280Lm

Codes produits :

Référence PN48W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 48
Tension (V): 85-265V
Température CCT: 4000K
Température CCT: 6000K
LED: SMD2835
Marque de puce LED: OSRAM
Efficacité lumineuse (Lm/W): 110
Efficacité diode LED (Lm/W): 160
Luminosité (Lm): 5280
CRI: +85
Couleur finie: Blanc
IP: IP20
Angle d'ouverture: 120°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Facteur de puissance: 0.95
Mesures (mm): 595x595x35
Matériau de construction: Aluminium + PC
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: F
Vie: 50.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc froid 6000K, Blanc neutre 4000K

Description du produit :

Panneau LED rétroéclairé encastré 60x60cm 48W blanc

Panneau LED rétro-éclairé 60x60cm 48W 5280Lm avec une finition élégante, un cadre en aluminium laqué blanc de haute qualité et un design ultra-mince de seulement 35mm d'épaisseur.

Son système **d'éclairage rétroéclairé à led OSRAM DURIS SMD2835** intégré de haute luminosité et intensité, et sa construction rétroéclairée, parviennent à émettre un flux lumineux de **5280 lumens**, avec une performance de plus de 110Lm / W, équivalent à des panneaux fluorescents et des luminaires allant jusqu'à 120W, 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 **120°**, 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 de la puce de rétroéclairage du panneau LED OSRAM 60x60cm 48W

Le **panneau LED encastré comprend un** pilote LED externe sans scintillement (scintillement) de haute qualité et résistance, 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 LED mince** 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.

3 ans de garantie

Le **panneau de puce LED OSRAM 48W** bénéficie de toutes les certifications nécessaires pour toute installation **CE et ROHS**, et étant construit avec des matériaux de qualité supérieure, nous le garantissons contre les pannes pendant **3 ans**.

Utilisations et applications de la puce rétroéclairée par panneau LED OSRAM 60x60cm 48W

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

Galerie de produits :



