

Panneau LED 30x60cm 24W CCT Sélectionnable LIFUD 2640Lm UGR19

Codes produits:

Référence PN24W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 24 Tension (V): 220-240V

Température CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K

LED: SMD2835

Efficacité lumineuse (Lm/W): 110

Luminosité (Lm): 2640

CRI: +80

Couleur finie: Blanc

IP: IP20

Angle d'ouverture: 120° Fréquence (Hz): 50-60Hz Mesures (mm): 595x295x35mm

Matériau de construction: Aluminium + PC

Pilote: LIFUD sans scintillement

Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C

Classe énergétique 2021: A+ Classe Énergétique 2023: E

Vie: 50.000h

Certificats: CE - RoHS Garantie: 5 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: CCT sélectionnable (3000K-4000K-6000K)

Description du produit:

Panneau LED 24W 30x60cm CCT Sélectionnable Le **panneau LED encastré 30x60cm 24W** est une solution d'éclairage efficace et moderne, avec un sélecteur de température de couleur **CCT 3000K-4000K-6000K**, idéal pour ceux qui recherchent un éclairage professionnel et de haute qualité. Avec une finition élégante, un cadre en aluminium laqué blanc de haute qualité, et des dimensions de 595x295x35mm.

Ce panneau LED 30x60cm offre un flux lumineux de 2640 lumens grâce à son système d'éclairage LED intégré SMD2835 à haute luminosité et intensité, et son réflecteur brillant en aluminium. Avec une performance supérieure à 110Lm/W, il est équivalent à des panneaux et luminaires fluorescents de 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°, ce qui le rend parfait pour une installation dans des zones où il est nécessaire de maximiser l'espace éclairé, projetant la lumière de manière homogène et sans éblouissement.

Montage et installation du panneau LED 60x30cm

Le panneau LED encastré comprend un driver LED externe de haute qualité et de résistance, pour maximiser la durée de



vie du panneau LED. Le driver inclut la dernière technologie en matière d'isolation et de protection, respectant toutes les normes CE et RoHS. Il accepte également une large gamme de tensions d'entrée de 220-240V. Le driver inclus n'est PAS dimmable, donc si vous souhaitez régler votre panneau LED, contactez-nous et nous vous proposerons des alternatives telles que l'achat de drivers dimmables supplémentaires pour les systèmes TRIAC.

Méthodes de montage

Le panneau LED prend en charge 3 méthodes de montage :

- Montage au plafond: La méthode de montage la plus courante. Retirez une dalle de plâtre ou l'ancienne lampe fluorescente, connectez le driver à l'alimentation électrique et placez le panneau LED reposant sur les profils en aluminium. N'oubliez pas que le panneau se connecte via le driver fourni directement à l'alimentation, et ne nécessite ni ballast ni réacteur.
- Montage suspendu: Nous proposons des accessoires supplémentaires tels que des câbles en acier pour suspendre les panneaux LED au plafond (non inclus dans la fourniture initiale, vendus séparément). Cette solution est parfaite pour éclairer des zones spécifiques, en particulier dans les zones avec des plafonds très hauts.
- Encastré dans un plafond en plâtre : De même, nous avons des clips de type downlight pour placer les panneaux LED sur des faux plafonds en plâtre. Ces clips sont également vendus séparément.

Utilisations et applications du panneau LED 60x30cm 24W

Le panneau LED 30x60cm 24W est idéal pour une variété d'applications :

- Cuisines et salles de bain : Éclairage intense dans un luminaire compact, facile à installer
- Bureaux, studios et bureaux : Fournit un éclairage clair et uniforme, idéal pour les environnements de travail.
- Salles de réunion : Offre un éclairage adéquat pour les réunions et les présentations.
- Restaurants et bars : Crée une atmosphère agréable et bien éclairée pour les clients.
- Hôtels : Parfait pour les espaces communs et les chambres, offrant un éclairage de qualité.
- Bibliothèques et écoles : Garantit un éclairage optimal dans les salles de classe et les couloirs.
- Magasins et commerces : Améliore la visibilité des produits et crée une atmosphère agréable pour les clients.

Spécifications Techniques

• Matériau : Aluminium et PC

• Puissance: 24W

• Flux Lumineux: 2640 lumens

• Puce LED : SMD2835 haute luminosité

• Couleur : Blanc

• Dimensions du Panneau: 595x295x35mm

Indice de Protection: IP20
Angle Lumineux: 160°
Facteur de Puissance: > 0.91

CRI: > 80Garantie: 5 ans

Qu'est-ce qu'un Panneau LED avec rétroéclairage ?

Un panneau LED avec rétroéclairage est un type de panneau LED qui dispose d'un éclairage à la base du panneau, permettant une diffusion de la lumière bien supérieure aux panneaux slim. Ces panneaux sont plus épais, plus rigides et robustes, et leur diffuseur ne jaunit pas avec le temps. Le rétroéclairage assure une lumière uniforme et sans éblouissement, améliorant la qualité de l'éclairage dans n'importe quel espace.

Galerie de produits :



Selección de temperatura de color CCT Color temperateure selection CCT Sélecteur de température de couleur CCT









