

Panneau LED 60x60cm 40W UGR19 driver AGT 5000Lm

Codes produits :

Référence IL-PB40WM

caractéristiques du produit :

Puissance (W): 40
Tension (V): 220-240V
Température CCT: 4000K
Température CCT: 6500K
LED: SMD2835
Marque de puce LED: Philips LUMILEDS
Luminosité (Lm): 5000
CRI: +82
Couleur finie: Blanc
IP: IP20
Angle d'ouverture: 120°
Fréquence (Hz): 50-60Hz
Facteur de puissance: 0,95
Mesures (mm): 595x595x35mm
Matériau de construction: Aluminium + PC
Pilote: AGT Flicker Free
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe énergétique 2021: A+
Classe Énergétique 2023: E
Vie: 35.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans



Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc neutre 4000K, Blanc froid 6500K

Description du produit :

Panneau LED CCT 60x60cm - 40W - 5000Lm Le **Panneau LED de 60x60cm** est une solution d'éclairage haute performance, conçue pour offrir un excellent rapport qualité/prix. Avec une puissance de 40W et un flux lumineux de 5000 lumens, ce panneau LED garantit un éclairage efficace et durable, soutenu par une garantie de 3 ans. Diffuseur Microprismatique UGR19

Équipé d'un **diffuseur microprismatique**, le panneau LED offre un faible indice d'éblouissement **UGR19**, ce qui le rend idéal pour les environnements où un confort visuel optimal est requis, tels que les bureaux, les salles de classe et autres espaces de travail.

Driver AGT Flicker Free

Le panneau inclut un **Driver AGT Flicker Free**, qui garantit un éclairage sans scintillement, contribuant ainsi à un plus grand confort visuel et à la réduction de la fatigue oculaire, en particulier dans les environnements de travail prolongés.

Système de Rétroéclairage Backlight

Le **Panneau LED de 60x60cm** est conçu avec un système de **retroéclairage backlight**, qui permet une émission de

lumière homogène sans zones sombres et une meilleure gestion de la chaleur. Cela améliore non seulement la qualité de la lumière, mais prolonge également la durée de vie du panneau.

Spécifications Techniques du Panneau LED 60x60cm

- **Puissance:** 40W
- **Flux Lumineux:** 5000 lumens
- **Dimensions:** 595x595x35mm
- **Matériau:** Cadre en aluminium laqué en blanc
- **Diffuseur:** PC microprismatique avec UGR19
- **Driver:** AGT haute performance, sans scintillement
- **Indice de Protection:** IP20
- **Garantie:** 5 ans

Indice UGR19

UGR (Unified Glare Rating) est une mesure utilisée pour évaluer l'éblouissement causé par les luminaires dans les environnements de travail.

Une valeur de **UGR inférieure à 19** indique que le luminaire offre un éclairage avec un faible niveau d'éblouissement, ce qui signifie qu'il est confortable pour les utilisateurs et ne cause pas de gêne visuelle. Cela est particulièrement important dans des environnements comme les bureaux, les salles de classe, les hôpitaux ou tout autre endroit où un éclairage optimal est requis pour réaliser des tâches visuelles.

Le **UGR19** garantit un éclairage confortable et sans éblouissement, contribuant à un environnement de travail plus sain et productif.

Caractéristiques Principales

- **Système Backlight:** Émission de lumière homogène et meilleure gestion de la chaleur.
- **Matériau:** Cadre en aluminium résistant et léger.
- **Puissance:** 40W avec une haute efficacité énergétique.
- **Luminosité:** 5000 lumens, fournissant un éclairage brillant et uniforme.
- **Température de Couleur:** Sélectionnable entre blanc chaud, neutre et froid.
- **Durée de vie:** Longue durée de vie grâce au système backlight.
- **Installation:** Facile à installer dans les plafonds, sur les surfaces ou en suspension.
- **Économie d'Énergie:** Économie significative par rapport aux luminaires conventionnels.

Applications

- **Bureaux:** Offre un éclairage confortable pour les environnements de travail.
- **Commerces:** Idéal pour mettre en valeur les produits et créer une ambiance attrayante.
- **Résidences:** Parfait pour ajouter une touche moderne à toute pièce.
- **Espaces Publics:** Convient pour les halls, couloirs et espaces communs.

Notes Importantes

- Le Panneau LED 60x60cm est conforme à toutes les normes et réglementations de sécurité.
- L'installation par un personnel qualifié est recommandée.
- Pour une performance optimale, évitez l'exposition directe à l'humidité et à la chaleur extrême.

Galerie de produits :

