Dalle LED 60x60cm 42W IP40 sans scintillement

Description brève du produit :

Dalle LED 60x60cm 42W IP40 Sans Scintillement – Compatible Variateur 0-10V et Fixations Multiples

La **Dalle LED 60x60cm 42W IP40** offre un **éclairage puissant et homogène**, idéal pour bureaux, commerces et espaces professionnels. **Sans scintillement (Flicker Free)**, elle garantit un confort visuel optimal. Disponible avec plusieurs options de fixation et compatible avec un variateur **0-10V** grâce à l'installation d'un **Driver Lifud 0-10V No Flicker**.

Codes produits :

Référence DALLE-60x60-42W-B
EAN13 : -

Description du produit :

Un Éclairage Puissant et Confortable

La **Dalle LED 60x60cm 42W** fournit une luminosité intense de **4200 lumens**, parfaite pour les environnements professionnels nécessitant un éclairage efficace et homogène. Son **angle de faisceau de 120°** permet une diffusion optimale de la lumière.

Sans Scintillement pour un Meilleur Confort Visuel

Grâce à son **Driver Philips Flicker-Free**, cette dalle LED élimine les effets de scintillement, réduisant ainsi la fatigue visuelle, ce qui la rend idéale pour les bureaux et lieux de travail.

Options de Fixation Multiples

Ce panneau LED s'adapte à **toutes les configurations d'installation** grâce aux options suivantes :
? **Fixation par ressorts** – Pour une installation rapide et sécurisée dans les faux-plafonds.
? **Fixation par équerre** – Pour un montage stable au plafond ou mur.
? **Fixation suspendue** – Idéale pour créer un effet design avec suspension sur câbles en acier.
? **Fixation par cadre** – Permet une intégration parfaite en pose apparente.

Compatible avec Variateur 0-10V

Cette dalle LED peut être rendue **dimmable** en remplaçant son driver d'origine par un **Driver Lifud 0-10V No Flicker** (en option). Pour une **compatibilité avec un variateur DALI**, veuillez nous contacter par email.

Caractéristiques Techniques de la Dalle LED 60x60cm 42W IP40 Caractéristiques Détails Puissance : 42W **Type de LEDs :** Epistar **Luminosité :** 4200 lumens **Efficacité lumineuse :** 100 lm/W **Température de couleur :** 4500K (Blanc Neutre), 6000K (Blanc Froid) **Angle de faisceau :** 120° **Durée de vie :** 30 000 heures **Indice de protection :** IP40 **Indice de résistance :** IK05 **Classe Isolation Électrique :** II **Protection de survoltage :** 4 kV **Alimentation :** 170-265V AC **Dimensions :** 595 x 595 x 35 mm **Matériaux :** Aluminium **Driver :** Philips (Flicker-Free) **UGR :** >19 **Facteur de puissance :** 0.95 **Garantie :** 5 ans **Caractéristiques du Driver Lifud 0-10V (En Option pour Variateur) Caractéristiques Détails Marque :** Lifud **Puissance max :** 42W **Température de fonctionnement :** -30°C à +50°C **Indice de protection :** IP20 **Protection de survoltage :** 4 kV **Alimentation :** 100-240V AC / Max. 0.6 A **Sortie :** 20-42V DC **Intensité de courant :** 550-1050 mA **Matériau :** PC **Facteur de puissance :** 0.9 **Dimmable :** 0-10V **Garantie :** 5 ans **Caractéristiques des Options de Fixation Fixation par Ressorts**

? Composé de **4 supports de 40 mm** avec vis incluses.
? **Matériau :** Aluminium
? **Indice de protection :** IP20
? **Certifications :** CE, RoHS
? **Garantie :** 3 ans

Fixation Suspendue

? Système suspendu avec **câbles en acier** pour une finition design.
? **Kit comprenant :**

- **4 câbles en acier**
- **4 garnitures**
- **4 carrés de fixation**
- **Vis et bouchons**
  ? **Matériau :** Acier

? **Indice de protection :** IP20
? **Certifications :** CE, RoHS
? **Garantie :** 3 ans

Fixation avec Cadre Dalle LED 60x60cm

? Structure rigide pour un montage **en saillie**.
? **Dimensions :** 600 x 600 x 50 mm
? **Matériau :** Aluminium
? **Indice de protection :** IP20
? **Certifications :** CE, RoHS
? **Garantie :** 3 ans

Les Points Forts de la Dalle LED 60x60cm 42W :

? **Éclairage puissant de 4200 lumens** avec diffusion uniforme.
? **Sans scintillement** pour un confort visuel optimal.
? **Différentes options de fixation** selon les besoins d'installation.
? **Compatible variateur 0-10V** avec **Driver Lifud en option**.
? **Matériaux robustes et durables** avec **garantie 5 ans**.

Applications Recommandées :

- **Bureaux et open spaces** – Éclairage homogène pour le confort des employés.
- **Magasins et commerces** – Excellente visibilité pour les produits.
- **Écoles et établissements de formation** – Éclairage sans scintillement pour un meilleur apprentissage.
- **Hôpitaux et cliniques** – Lumière uniforme et agréable pour les patients et le personnel.

caractéristiques du produit :

UGR: >19
Type de LED: Epistar
Tension d'entrée: 230 Volts
Température: -20°C / +45°C
Puissance équivalente: 336 Watts
Puissance Réelle LED: 42 Watts
Protection de survoltage: 4 Kv
Protection contre les impacts IK: 5
Profondeur: 23mm
Poids du produit: 0.590kg

Normes: CE, RoHS
Matériaux: Aluminium
IP (Indice de Protection): IP40
Inclus: Driver
Garantie: 5 ans
Fréquence de fonctionnement: 50-60Hz
Flux lumineux par Watts: 100 lm/W
Flux lumineux: 4200 lumen
Finition: Blanc
Facteur de puissance: 0.95
Durée de vie: 30 000 Heures
Driver: Philips
Dimension du produit: 595X595X35mm
Diamètre extérieur: 595X595mm
Diamètre de perçage: 575X575mm
CRI: 80
Couleur d'éclairage disponibles: Blanc Froid 6000K - Banc Neutre 4500K
Consommation d'énergie: 42 kWh/1000h
Compatible avec un variateur: Non
Classe énergétique: F
Classe Isolation Électrique: II
Angle de diffusion: 120°
Aucun scintillement perceptible: Oui

Attributs du produit :

Couleur d'éclairage: Blanc Froid 6000K, Blanc Neutre 4500K
Compatible Variateur: non compatible avec variateur, compatible avec variateur, compatible avec variateur 0-10V
Fixation dalle led plafond: Fixation par ressorts, Fixation par équerres, Avec support dalle LED plafond, Suspendu par câbles, Sans fixation

Galerie de produits :