

Module Optique LED - 65W - MOSO - Dimmable Programmable - HAUTE LUMINOSITE 180Lm/W - Bridgelux



Codes produits :

Référence: LM65W-MOSO

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : LM65W
Puissance nominale : 65W
Tension Nominale: 110-260V
Couleur: 3000K - 4000K
CRI-Rendu des Couleurs: 75
Matériaux de construction: Aluminium +PMMA
Luminosité-Lm: 11700Lm
Nombre et Type de LEDs: SMD 3030- 8D (8Cores) BRIDGELUX CHIP 2240DS-C30
Angle de Rayonnement (°): 78°x156°
Efficacité diode LED (Lm/W): 210Lm/W
Efficacité Lumineuse (Lm/W): 180Lm/W
Certificats: CE - ROHS
Indice Protection: IP66
Heures de fonctionnement LED diode (H): 50.000
Dimensions (mm): 170x170xH31mm
Facteur de Puissance (PF): 0.98
Fréquence (Hz): 50/60Hz
Plage de Température (°C): -15°+70°
Cycles Marche/Arrêt: 100.000
Moment de Départ (s): 0,2s
Indice d'Éblouissement (UGR): 13
Impacte protection (IK): IK10
Driver inclus: MOSO X6-075M041 - 50.000h.
Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A++
Garantie Ans: 5

Brève description du produit :

Bloc optique module LED HAUTE LUMINOSITÉ module LED avec une puissance de 65W et est fabriqué avec une équipe de 144 LEDs SMD 3030 8D, avec Bridgelux Chip et driver DIMMABLE ET PROGRAMMABLE MOSO. Ce module LED est conçu pour être placé dans tous les types de lampadaires LED. Excellente dissipation qui se traduit par une durée de vie beaucoup plus longue et une plus grande économie d'énergie. Garantie de 5 ans.

Description du produit:

Module Optique LED - 65W - MOSO - Dimmable Programmable - HAUTE LUMINOSITE 180Lm/W - Bridgelux

Le Module Bloc Optique LED 65W sert à remplacer les anciennes ampoules qui étaient très polluantes, grâce à sa puissance il peut générer une grande illumination dans les lampadaires. La qualité de ses matériaux en fait un produit essentiel pour générer une énergie propre et durable.

Notre module optique LED améliore les concepts habituels, qui répondent à des problèmes tels que l'espacement entre les lampadaires, la préservation du ciel nocturne en évitant la pollution lumineuse et l'amélioration du confort visuel.

L'installation et le montage de notre module LED sont facilités. Notre module LED est doté de 144 diodes SMD 3030 Bridgelux à 8 noyaux, ce qui garantit un éclairage puissant et sans éblouissement.

Il est doté de MOSO de haute qualité avec une garantie de 5 ans.

Fabriqué en aluminium pur, le module est parfait pour une durabilité à long terme, protégeant contre la rouille et la corrosion, et fait même face à des températures extrêmes en été comme en hiver.

Son indice de protection IP66 protège le produit contre la poussière et l'eau, ce qui le rend parfait pour un montage en extérieur.

Haute qualité du MOSO LED DRIVER :

- Les Drivers MOSO PROGRAMMABLES sont spécialement conçus pour une fiabilité et une flexibilité maximales dans les applications d'éclairage public extérieur à LED.
- Dotés d'un protecteur de surtension, ces drivers sont très durables avec une durée de vie supérieure à 50 000 heures (13 ans pour une utilisation de 10 heures par jour), ce qui permet d'obtenir des performances élevées et constantes du luminaire, même après de multiples impacts indirects de la foudre (protection spéciale pour une utilisation en extérieur).

Fiche Technique

- Le Driver programmable permet de modifier automatiquement la luminosité pour s'adapter intelligemment aux différents scénarios nocturnes requis dans le luminaire. Jusqu'à 7 étapes de programmation différentes sont possibles.
- Il permet également de programmer la durée des changements de transition, afin que les lignes d'alimentation et les connecteurs électriques ne souffrent pas lors des changements de puissance ; par exemple, les lignes peuvent être programmées pour un démarrage progressif pendant 60 secondes, évitant ainsi de surcharger les connecteurs et les lignes d'alimentation.

Avantages du MOSO LED DRIVER :

- Tension d'entrée universelle / haute gamme : 90 à 305 V AC.
- Protection contre les surtensions : 5KV ligne à ligne, 10KV ligne à terre.
- L'AOC (Adjustable Output Current) offre une flexibilité totale pour produire différents courants selon les spécifications des différents projets : Gradation 3 en 1 : 0 ~ 10Vdc, PWM, Timer de gradation. Gradable jusqu'à l'arrêt.
- Boîtier compact en aluminium avec une parfaite isolation thermique.
- Excellente protection contre l'eau et la poussière IP67.
- Fonction d'enregistrement "BLACK BOX" intégrée pour un diagnostic facile des défauts.
- Haute qualité de lumière pendant le cycle de vie du driver, car il permet d'augmenter les milliampères du driver et les lumens du luminaire pour adapter la perte de luminosité de la diode à la luminosité réelle que le luminaire doit délivrer tout au long de sa vie utile.
- Spécifications robustes pour la protection contre l'humidité, les vibrations et les températures extrêmes.
- Garantie de 5 ans.

Utilisations du Module Optique LED - 65W - MOSO - Dimmable Programmable - HAUTE LUMINOSITE 180Lm/W - Bridgelux

- Rues
- Parcs
- Places
- Jardins
- Chemins
- Cours

Chez FactorLED nous assurons que nos produits ont une garantie de QUALITÉ et nous offrons tous les éléments nécessaires pour la DISTRIBUTION, l'IMPORTATION ou la VENTE EN GROS, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

Images supplémentaires:

