

## Réverbère LED Villa Aluminium 40W-50W-65W-100W



### Codes produits :

Référence: VILLA

#### Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : VILLA

Puissance nominale : 40W-50W-65W-100W

Tension Nominale: 170V-270V

Couleur: 3000K-4000K-5000K

CRI-Rendu des Couleurs: Bridgelux: 70 Osram: 80

Matériaux de construction: Aluminium +PMMA

Nombre et Type de LEDs: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM. 50W DOB: SMD3030 OSRAM - 50W: SMD5050 BRIDGELUX CHIP

Angle de Rayonnement (°): 40w:70°-150° - 50w:136°x78° - 90°x90° 100w::136°x78° - 90°x90°

Efficacité diode LED (Lm/W): 40w:160Lm/W - 50W:180Lm/W - 50W

DOB:180Lm/W - 50W 5050: 220Lm/W 65W:200Lm

Efficacité Lumineuse (Lm/W): 40w:135Lm/W - 50W: 150Lm/W - 50W DOB:

140Lm/W - 50W 5050: 188Lm/W 65W:160Lm

Indice Protection: IP65-Extérieur

Heures de fonctionnement LED diode (H): 50.000

Dimensions (mm): 440x440xH770

Facteur de Puissance (PF): 0.95

Fréquence (Hz): 50/60Hz

Plage de Température (°C): -20°C ~ +55°C

Cycles Marche/Arrêt: 100.000

Moment de Départ (s): 0,2s

Impacte protection (IK): IK10

Driver inclus: GxTronic - MOSO

Cote Énergétique (2021-UE-2019/2015): A+

Garantie Ans: 5

#### Brève description du produit :

Différentes options de montage sont disponibles pour notre luminaire LED Medina en aluminium :

- Module optique Bridgelux 40W + driver GXTronic
- Module optique Bridgelux 40W + Driver MOSO Driver 1-10V programmable
- Module optique 50W Magnum Bridgelux Chip + Driver GXTronic
- Module optique 50W Magnum Bridgelux Chip + Driver MOSO 1-10V Programmable
- Module optique 50W Magnum DOB Osram Chip
- Module optique 65W SMD5050 Hight Lumens Bridgelux + Driver GXTronic
- Module optique 65W SMD3030 Hight Lumens Bridgelux + Driver MOSO 1-10V Programmable Optical Module
- Module optique LED 65W-42W SMD3030 - Haute luminosité Bridgelux + Driver programmable Philips Essential en puissance.

**Le temps de fabrication est de 5 à 7 jours ouvrables.**

#### Description du produit:

Réverbère LED Villa Aluminium 40W-50W-65W-100W

Ce Réverbère LED Villa Aluminium est idéal pour décorer tout espace extérieur. Il a un design élégant et classique et une finition noire élégante.

Le Réverbère peut être équipé de différentes fonctionnalités en fonction du module optique LED installé :

- Module optique Bridgelux Chip 40W + Driver GXTronic :

- Bloc optique à LEDs d'une puissance de 40W et fabriqué avec un ensemble de 54 LEDs SMD3030 à 4 coeurs Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angle d'ouverture (°) : 70° - 150°.
- Efficacité des diodes LED (Lm/W) : 160 Lm/W
- Efficacité lumineuse (Lm/W) : 135Lm/W
- IRC : 70
- Driver GXTronic.

Module optique Bridgelux Chip 40W + Driver MOSO ADJUSTABLE PROGRAMMABLE

- Bloc optique à LEDs d'une puissance de 40W et fabriqué avec un ensemble de 54 LEDs SMD3030 à 4 coeurs Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angle d'ouverture (°) : 70° - 150°.
- Efficacité des diodes LED (Lm/W) : 160 Lm/W
- Efficacité lumineuse (Lm/W) : 135Lm/W

# Fiche Technique

- IRC : 70
- Pilote MOSO : Gradable + Programmable (7 étapes)

## - Bloc optique 50W Magnum Bridgelux Chip + Driver GXTronic

- Bloc optique à LEDs d'une puissance de 50W et fabriqué avec un ensemble de 85 LEDs SMD3030 3-core Bridgelux 2240 DS-C30 3-core.
- Angle d'ouverture (%) : 136°-78°.
- Efficacité des diodes LED (Lm/W) : 180 Lm/w
- Efficacité lumineuse (Lm/W) : 150Lm/W.
- IRC : 80
- Driver GXTronic.

## - Bloc optique 50W Magnum Bridgelux Chip + Driver MOSO ADJUSTABLE PROGRAMMABLE

- Bloc optique à LEDs d'une puissance de 50W et fabriqué avec un ensemble de 85 LEDs SMD3030 3-core Bridgelux 2240 DS-C30 3-core.
- Angle d'ouverture (%) : 136°-78°.
- Efficacité des diodes LED (Lm/W) : 180 Lm/w
- Efficacité lumineuse (Lm/W) : 150Lm/W.
- IRC : 80
- Driver MOSO : Gradable + Programmable (7 étapes)

## - Bloc optique 50W Magnum DOB Osram Chip

- Bloc optique à LEDs d'une puissance de 50W et fabriqué avec un ensemble de 72 LEDs OSRAM OS-CORE Sapphire ODB2235S.A. 3-core SMD3030 SMD30.
- Angle d'ouverture (%) : 90°x90°.
- Efficacité des diodes LED (Lm/W) : 180 Lm/w
- Efficacité lumineuse (Lm/W) : 140Lm/W
- IRC : 80
- Driver : DOB GXTRONIC sur PCB.

## - Bloc optique Bridgelux SMD3030 HIGH BRIGHTNESS 65W + Driver GXTRONIC

- Bloc optique à LEDs avec une puissance de 65W et réalisé avec un ensemble de 144 LEDs SMD3030 8-core BRIDGELUX.78°x156°.
- Efficacité des diodes LED (Lm/W) : 210 Lm/W
- Efficacité lumineuse (Lm/W) : 180Lm/W.
- IRC : 75
- Driver GXTronic

## -Module optique LED de 65W SMD3030 puce Bridgelux + Philips Essencial PROGRAMMABLE Xi EP de 42W à 65W.

- Bloc optique LED d'une puissance de 65W et fabriqué avec un ensemble de 144 diodes LED SMD3030 à 8 noyaux Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angle d'ouverture (%): 156° x 78°
- Efficacité de la diode LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Efficacité lumineuse (Lm/W): 180Lm/W.
- IRC: 75
- Driver: Philips Xitanium Xi EP - 65W - 1.3-2.0A - WL I112 (qui permet de programmer la puissance sur une seule plage de 42W à 65W.)

## - Bloc optique Bridgelux SMD3030 HIGH BRIGHTNESS 65W + Driver MOSO ADJUSTABLE PROGRAMMABLE

- Bloc optique à LEDs de 65W de puissance et fabriqué avec une équipe de 144 LEDs SMD3030 8-core BRIDGELUX.
- Angle d'ouverture (%) : 78°x156°.
- Efficacité des diodes LED (Lm/W) : 210 Lm/W
- Efficacité lumineuse (Lm/W) : 180Lm/W.
- IRC : 75
- Driver MOSO : Gradable + Programmable (7 étapes)

Le luminaire, fabriqué en aluminium moulé sous pression, est conçu pour durer dans les conditions extérieures les plus extrêmes et est peint en polyuréthane cuit au four pour maximiser sa durabilité.

Il s'agit d'un produit très économique en énergie car il fournit un rendement lumineux élevé, offrant la possibilité de réduire la consommation d'électricité jusqu'à 80% et en même temps il est respectueux de l'environnement car il ne pollue pas.

## Utilisations du Réverbère LED Villa Aluminium 40W-50W-65W-100W

- Parcs
- Jardins
- Places
- Avenues
- Salles de mariage
- Villas
- Maisons rurales
- Entrepôts industriels

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:



# Fiche Technique

