PROZON

FICHE TECHNIQUE

CLOCHE LED INDUSTRIELLE 150W
Référence : 07613



RESUME

La cloche LED 150W UFO est conçue pour éclairer de grandes surfaces intérieures ou extérieures telles que des ateliers, des usines, des parkings, des entrepôts ou des bâtiments industriels, notamment grâce à son angle d'éclairage de 120°. Elle est adaptée pour les plafonds dont la hauteur est entre 6 et 8 m.

Cette dernière offre un excellent rendu lumineux de 120 lm/W pour 18000 lumens et excellent rendu des couleurs (IRC à 80).

Sa fabrication en aluminium/polycarbonate lui confère une résistance aux chocs et une résistance thermique remarquable.

Les points forts :

- Rendement énergétique élevé
- CE et RoHs
- Garantie 5 ans
- Durée de vie : 50 000 heures
- IP65 : étanche à l'eau et à la poussière



DECLINAISONS

Température de couleur
Blanc chaud (4000K)
Blanc naturel (5000K)
Blanc froid (6000K)

DESCRIPTION

Description de la cloche LED 150W

La cloche LED 150W UFO est utilisée dans les grands espaces intérieurs dotés de hauts plafonds, tels que les entrepôts, les gymnases, bâtiments industriels, car elle fournit un éclairage suffisant pour une vaste zone grâce à son large angle de faisceau de 120°.

Si vous souhaitez une plus grande puissance, nous proposons aussi la gamelle led 200W 120 lm/W.

Cette dernière possède une puissance de 150 watts et possède un excellent rendement lumineux de 120 lm/W (18000 lumens) : elle est donc une solution idéale pour l'éclairage des lieux dont la hauteur des plafonds est entre 6 et 8 mètres.

Grâce à son indice de protection IP65 elle est étanche à l'eau et à la poussière et convient aussi bien pour une utilisation intérieure qu’extérieure.

La gamelle LED 150W possède une technologie SSD (Solid State Diving). Celle-ci permet d'éliminer le driver habituel qui est remplacé par un circuit imprimé et qui ne contient ni condensateur, ni bobine.

De dimensions Ø 290 x 115 mm, cette dernière possède un crochet de suspension, qui facilite son installation.

Retrouvez tous nos luminaires led industriels sur notre site.

Ce modèle est disponible en :

- Blanc chaud 4000K : les couleurs chaudes sont rarement utilisées en milieu industriel, car elles ne permettent pas la concentration.
- Blanc neutre 5000K : rendu proche de la couleur naturelle, son installation est idéale dans un entrepôt industriel, dans un bureau ou dans une zone commerciale car elle ne fatigue pas les yeux.

- Blanc froid 6000K : cette couleur est très utilisée dans les locaux techniques puisqu'elle permet une vision claire et nette.

Caractéristiques techniques de la cloche led 150W UFO

Efficacité Énergétique 2023 (EU-2019/2015) : E

Driver Remplaçable : Non

Source Lumineuse Remplaçable : Oui

Puissance : 150 W

Facteur de Puissance : 0.95

Tension : 220-240V AC

Tension Nominale : 190-260V AC

Protection Surtensions : 4 kV

Fréquence : 50-60 Hz

Dimmable : Non

Source Lumineuse : EPISTAR SMD2835

Indice de Rep. Chromatique (IRC) : 70

Luminosité : 18000 lm

Rendement Lumineux : 120 lm/W

Usage : Extérieur

Protection IP : IP54

Protection IK : IK08

Matériel : Aluminium

Dimensions : h.85 mm x Ø330 mm

Température de Travail : -30 °C~+45 °C

Température Ambiante de Travail : -20 °C~+50 °C

Fonctionne à piles : Non

WiFi : Non

Durée de vie : 60.000 Heures

Certificats : RoHS, CE, UKCA

Inclus Capteur : Non

Contient un éclairage de secours : Non

Contient Batterie : Non

Garantie : 3 ans