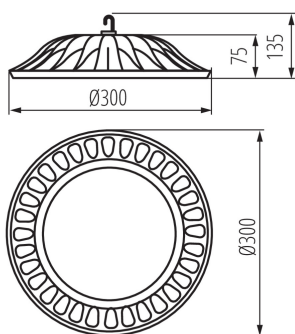


31112 HIBO LED N 100W-NW

Luminaire LED high bay

8595665311124



HIBO LED est un luminaire de type « High Bay » utilisant un module à LED à diodes SMD. Le luminaire a un degré d'étanchéité élevé IP65 et peut donc être monté dans des endroits très poussiéreux et exposés à l'eau. C'est un luminaire industriel, idéal pour l'éclairage des entrepôts, des halls de production et des grands espaces commerciaux.

TYPE DE SOURCE LUMINEUSE:

Technologie d'éclairage utilisée: LED

Non-dirigée ou dirigée: DLS

Secteur ou non secteur: MLS

Source lumineuse connectée (SLC): non

Source lumineuse réglable en couleur: non

Sources lumineuses à luminance élevée: non

Protection anti-éblouissement: non

Utilisation avec un variateur: non

PARAMÈTRES DU PRODUIT:

Couleur: noir

Mode d'installation: saillie

Usage: pour les utilisations industrielles

Distance minimale par rapport à l'objet éclairé: 1m

Compatibilité avec un variateur: non

Direction faisceau lumineux: bas

Hauteur [mm]: 135

Profondeur[mm]: 100

Diamètre [mm]: 300

Teneur en mercure: non

source LED: oui

Tension nominale [V]: 220-240 AC

Fréquence nominale [Hz]: 50

Puissance maximale [W]: 100

Classe électrique: I

Type de diode: LED SMD

Flux lumineux [lm]: 10000

Teinte lumière: blanche

Durée de vie [h]: 25000

Nombre de cycles on/off: ≥20000

Angle de vision [°]: 120

Plage de températures ambiantes[°C]: -20÷40

Matériau du boîtier: alliage en aluminium

Matériau vitre de protection: verre

Type de branchement: extrémités libres des conducteurs

Type de câble: H05RN-F

Longueur du fil [cm]: 0.45

Date of issue: 16.11.2022, 01:54

Nous nous réservons le droit d'apporter toute modification technique sans information préalable. Les données de ce contenu ne sont pas juridiquement contraignantes.

Photométrie : Résultats obtenus en testant un échantillon déterminé.

31112 HIBO LED N 100W-NW

Luminaire LED high bay

Section câble [mm²]: 1
Temps de préchauffage de la lampe [s]: ≤1
Temps d'allumage de la lampe [s]: ≤0,5
Degré IP: 65

PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES DIRIGÉES:

Intensité lumineuse de crête [cd]: 4075
Angle de faisceau [°]: 120

PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES LED ET OLED:

Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h): 150
Classe d'efficacité énergétique: F
Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φ_{use} [lm]: 8200
Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φ_{use} [lm]: dans cône large (120°)
Température de couleur proximale [K]: 4000
Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam: ≤6
Puissance d'une source lumineuse en mode marche P_{on} [W]: 150
Indice de rendu des couleurs: 80
Coordonnées chromatiques (x): 0.38
Coordonnées chromatiques (y): 0.38
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs: 7
Facteur de survie: ≥0.9
Facteur de conservation du flux lumineux: 0.96

PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES SECTEUR LED ET OLED:

Displacement factor (cos ϕ_1): 0.9
Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière: ne s'applique pas
Mesure du papillotement (Pst LM): ≤1,0
Mesure de l'effet stroboscopique (SVM): ≤0,4

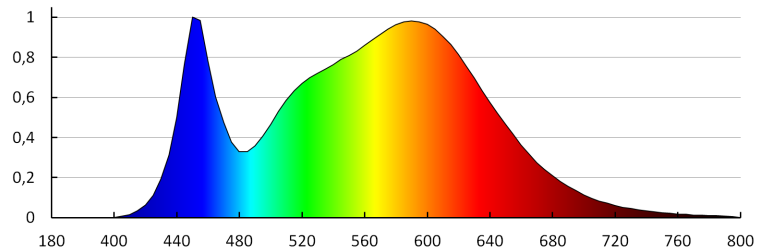
DONNÉES LOGISTIQUES:

Unité par emballage: 1
Unité par carton: 1
Conditionnement : 1
Poids unitaire net [g]: 1850
Poids [g]: 2120
Longueu carton emballage [cm]: 31.5
Largeur emballage unitaire [cm]: 31.5
Hauteur emballage unitaire [cm]: 10.5

31112 HIBO LED N 100W-NW

Luminaire LED high bay

Poids carton [kg]: 2.12
Largeur carton [cm]: 31.5
Hauteur carton [cm]: 10.5
Longueur carton [cm]: 31.5
Volume carton [m³]: 0.010419



MILEDO (kat 31112) HIBO LED N 100W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31112) HIBO LED N 100W-NW
Lamps: 1 x HIBO LED 100W-NW

