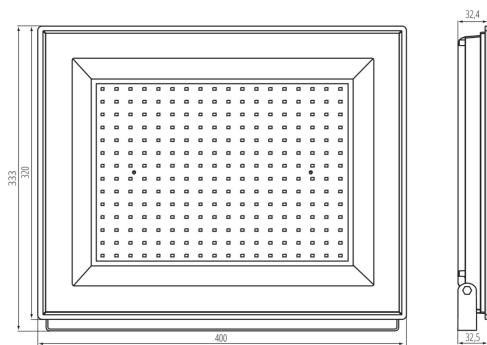


31396 GRUN NV LED-200-B

Projecteur LED

8595665313968

**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: mural, saillie, montage sol

Usage: pour les utilisations industrielles

Distance minimale par rapport à l'objet éclairé: 0,5m

Compatibilité avec un variateur: non

Largeur [mm]: 400

Hauteur [mm]: 333

Profondeur[mm]: 33

Tension nominale [V]: 220-240 AC

Fréquence nominale [Hz]: 50

Puissance maximale [W]: 200

Classe électrique: I

Matériau du diffuseur: verre trempé

Type de diode: LED SMD

Flux lumineux [lm]: 19000

Teinte lumière: blanche

Durée de vie [h]: 25000

Nombre de cycles on/off: ≥ 30000

Angle de vision [°]: 110

Plage de températures ambiantes[°C]: -15÷35

Matériau du boîtier: alliage en aluminium

Longueur du fil [cm]: 0.15

Section câble [mm²]: 1

Type de réflecteur: symétrique

Temps de préchauffage de la lampe [s]: ≤ 1 Temps d'allumage de la lampe [s]: $\leq 0,5$

Luminaire orientable verticalement [°]: 130

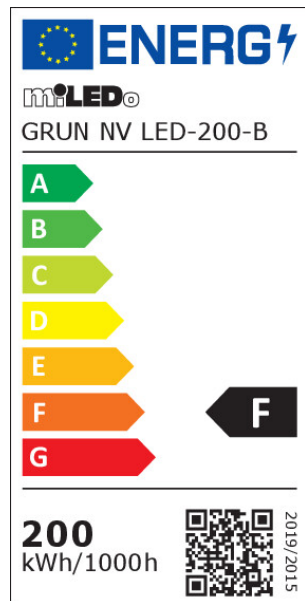
Degré IP: 65

Informations complémentaires : Source de lumière (LS)

Teneur en mercure: non

31396 GRUN NV LED-200-B

Projecteur LED



PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES

DIRIGÉES:

Intensité lumineuse de crête [cd]: 6817

Angle de faisceau [°]: 110

PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES LED ET

OLED:

Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h): 200

Classe d'efficacité énergétique: F

Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φ_{use} [lm]: 17500

Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φ_{use} [lm]: w szerokim stożku (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]: 200

Hauteur d'une source lumineuse [mm]: 333

Largeur d'une source lumineuse [mm]: 400

Profondeur d'une source lumineuse [mm]: 33

Indice de rendu des couleurs: 70

Coordonnées chromatiques (x): 0,38

Coordonnées chromatiques (y): 0,38

R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs: -35

Facteur de survie: 0,9

Facteur de conservation du flux lumineux: 0,96

PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES SECTEUR LED ET OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi$): 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 de mesure: unité

Unité par emballage: 5

Conditionnement: 5

Poids unitaire net [g]: 2662

Poids [g]: 2960

Longueur carton emballage [cm]: 40.5

Largeur emballage unitaire [cm]: 3.5

Hauteur emballage unitaire [cm]: 34

31396 GRUN NV LED-200-B

Projecteur LED

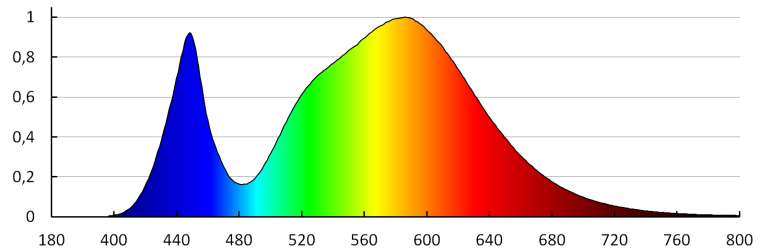
Poids carton [kg]: 14.8

Largeur carton [cm]: 34.5

Hauteur carton [cm]: 20

Longueur carton [cm]: 41

Volume carton [m³]: 0.02829



MILEDO (kat 31396) GRUN NV LED-200-B / LDC (Polar)
Luminaire: MILEDO (kat 31396) GRUN NV LED-200-B
Lamps: 1 x GRUN NV LED-200-B

