

# 31390 GRUN NV LED-10-B

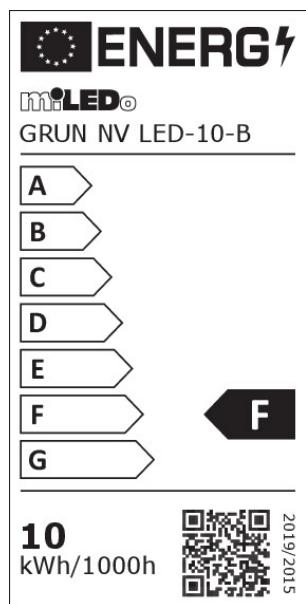
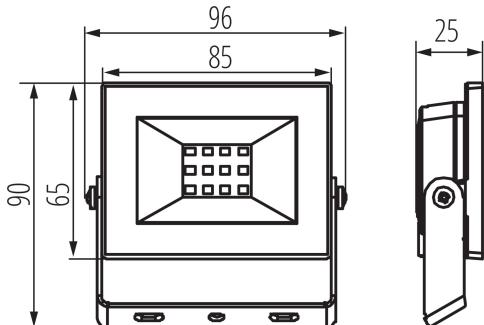
Projecteur LED

8595665313906

**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**Détection de mouvement:** non**Largeur [mm]:** 96**Hauteur [mm]:** 90**Profondeur [mm]:** 25**Tension nominale [V]:** 220-240 AC**Fréquence nominale [Hz]:** 50**Puissance maximale [W]:** 10**Classe électrique:** I**Matériau du diffuseur:** verre trempé**Matériau du boîtier:** alliage en aluminium**Type de diode:** LED SMD**Flux lumineux [lm]:** 800**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**Longueur du fil [cm]:** 0.15**Section câble [mm²]:** 1**Type de réflecteur:** symétrique**Luminaire orientable verticalement [°]:** 130**Degré IP:** 65**Informations complémentaires :** Source de lumière (LS)**Teneur en mercure:** non

**31390 GRUN NV LED-10-B**

## Projecteur LED



Teneur en mercure dans la lampe [mg]: 0

Efficacité lumineuse [lm/W]: 80

**PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES DIRIGÉES:**

Intensité lumineuse de crête [cd]: 356

Angle de faisceau [°]: 110

**PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES LED ET OLED:**

Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h): 10

Classe d'efficacité énergétique : F

Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φuse [lm]: 750

Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φuse [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 Pon [W]: 10

Hauteur d'une source lumineuse [mm]: 90

Largeur d'une source lumineuse [mm]: 96

Profondeur d'une source lumineuse [mm]: 25

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 : -34

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 ( $\cos \varphi_1$ ): 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 de mesure: unité

Unité par emballage: 60

# 31390 GRUN NV LED-10-B

## Projecteur LED

**Conditionnement : 60**

**Poids unitaire net [g]: 146**

**Poids [g]: 175**

**Poids unitaire brut [g]: 172**

**Longueur carton emballage [cm] : 9.5**

**Largeur emballage unitaire [cm] : 3.5**

**Hauteur emballage unitaire [cm] : 9**

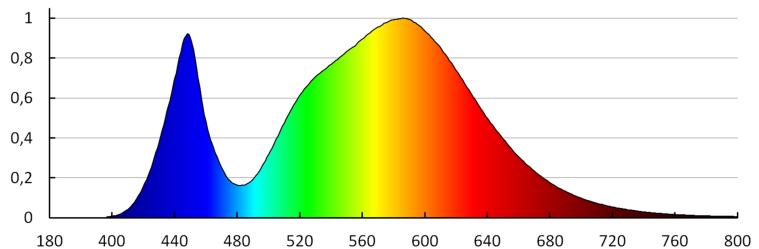
**Poids carton [kg]: 10.5**

**Largeur carton [cm]: 28.5**

**Hauteur carton [cm]: 21**

**Longueur carton [cm]: 35**

**Volume carton [m<sup>3</sup>]: 0.020948**



MILEDO (kat 31390) GRUN NV LED-10-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31390) GRUN NV LED-10-B  
Lamps: 1 x GRUN NV LED-10-B

