

**31394 GRUN NV LED-100-B**

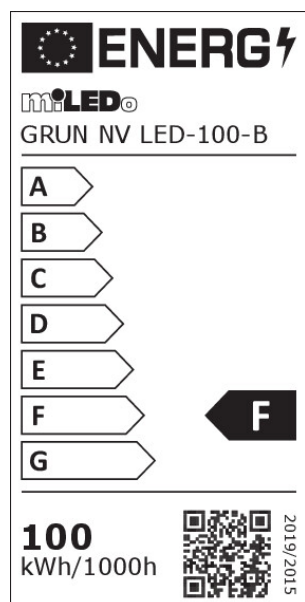
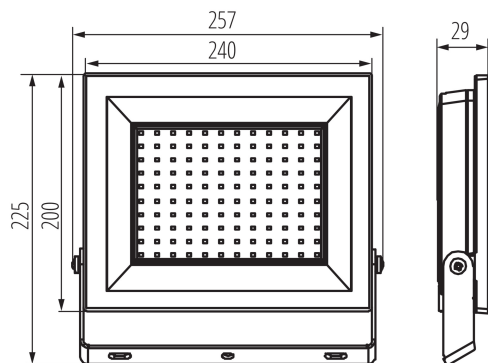
Projecteur LED

8595665313944

**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]:** 257**Hauteur [mm]:** 225**Profondeur[mm]:** 29**Tension nominale [V]:** 220-240 AC**Fréquence nominale [Hz]:** 50**Puissance maximale [W]:** 100**Classe électrique:** I**Matériau du diffuseur:** verre trempé**Matériau du boîtier:** alliage en aluminium**Type de diode:** LED SMD**Flux lumineux [lm]:** 9500**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

# 31394 GRUN NV LED-100-B

## Projecteur LED



Teneur en mercure dans la lampe [mg] : 0

Efficacité lumineuse [lm/W] : 95

### PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES DIRIGÉES:

Intensité lumineuse de crête [cd] : 3530

Angle de faisceau [°] : 110

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

Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h): 100

Classe d'efficacité énergétique: F

Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [lm] : 8670

Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [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 Pon [W] : 100

Hauteur d'une source lumineuse [mm] : 225

Largeur d'une source lumineuse [mm] : 257

Profondeur d'une source lumineuse [mm] : 29

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 : -32

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: 10

## 31394 GRUN NV LED-100-B

### Projecteur LED

**Conditionnement :** 10

**Poids unitaire net [g]:** 1142

**Poids [g]:** 1260

**Longueur carton emballage [cm]:** 27.5

**Largeur emballage unitaire [cm]:** 3

**Hauteur emballage unitaire [cm]:** 23

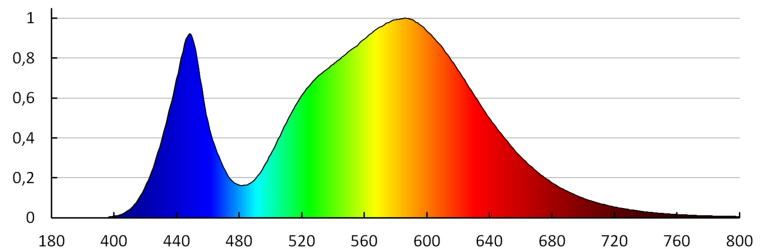
**Poids carton [kg]:** 12.6

**Largeur carton [cm]:** 24

**Hauteur carton [cm]:** 29.5

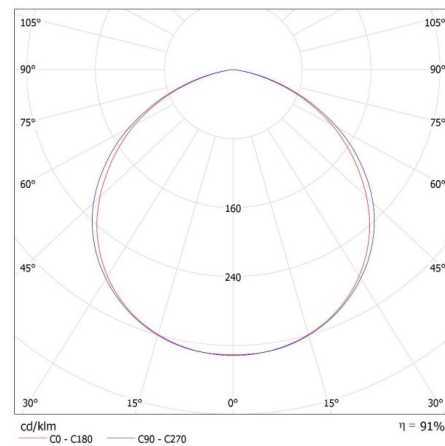
**Longueur carton [cm]:** 33

**Volume carton [m³]:** 0.023364



MILED0 (kat 31394) GRUN NV LED-100-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31394) GRUN NV LED-100-B  
Lamps: 1 x GRUN NV LED-100-B



Date of issue: 27.02.2025, 13:49

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.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic [aprisa@aprisa.cz](mailto:aprisa@aprisa.cz)