

# 31405 HB UFO LED 100W-NW

Luminaire LED high bay

8595665314057



## TYPE DE SOURCE LUMINEUSE:

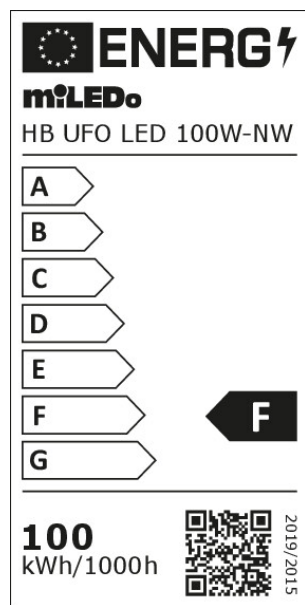
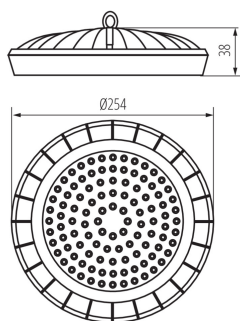
**Technologie d'éclairage utilisée:** LED  
**Non-dirigée ou dirigée:** DLS  
**Secteur ou non secteur:** MLS  
**Source lumineuse connectée (SLC):** non  
**Source lumineuse réglable en couleur:** non  
**Sources lumineuses à luminance élevée:** non  
**Protection anti-éblouissement:** non  
**Utilisation 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]:** 38  
**Profondeur[mm]:** 254  
**Diamètre [mm]:** 254  
**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]:** 20000  
**Nombre de cycles on/off:** ≥25000  
**Angle de vision [°]:** 110  
**Plage de températures ambiantes[°C]:** -20÷40  
**Matériau du boîtier:** alliage en aluminium  
**Matériau vitre de protection:** verre trempé  
**Type de branchement:** extrémités libres des conducteurs  
**Temps de préchauffage de la lampe [s]:** ≤1  
**Temps d'allumage de la lampe [s]:** ≤0,5  
**Degré IP:** 65  
**Informations complémentaires:** Source de lumière (LS)  
**Teneur en mercure:** non

# 31405 HB UFO LED 100W-NW

Luminaire LED high bay



## PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES

### DIRIGÉES:

Intensité lumineuse de crête [cd]: 3696

Angle de faisceau [°]: 110

## PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES LED ET

### OLED:

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

Produit contenant: non

Classe d'efficacité énergétique: F

Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [lm]: 8500

Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [lm]: w szerokim stożku (120°)

Température de couleur proximale [K]: 4000

Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam:  $\leq 6$

Puissance d'une source lumineuse en mode marche Pon [W]: 100

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: 2

Facteur de survie: 0,9

Facteur de conservation du flux lumineux: 0,95

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

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi$ ): 0,9

Mesure du papillotement (Pst LM):  $\leq 1,0$

Mesure de l'effet stroboscopique (SVM):  $\leq 0,4$

## DONNÉES LOGISTIQUES:

Unité de mesure: unité

Unité par emballage: 10

Conditionnement: 10

Poids unitaire net [g]: 1008

Poids [g]: 1144

Longueur carton emballage [cm]: 26

Largeur emballage unitaire [cm]: 4.5

Hauteur emballage unitaire [cm]: 25.5

Poids carton [kg]: 11.44

Largeur carton [cm]: 28

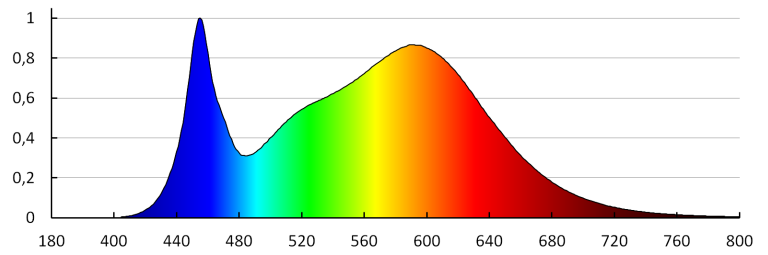
Hauteur carton [cm]: 28

Longueur carton [cm]: 50

Volume carton [m<sup>3</sup>]: 0.0392

## 31405 HB UFO LED 100W-NW

Luminaire LED high bay



MILED0 (kat 31405) HB UFO LED 100W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31405) HB UFO LED 100W-NW  
Lamps: 1 x HB UFO LED 100W

