

## 31405 HB UFO LED 100W-NW

Oprawa LED high bay

8595665314057



### RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym :  
MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła : nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Oslona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

### PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: czarny

Miejsce montażu: do nadbudowania na suficie

Miejsce zastosowania: do zastosowań przemysłowych

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu : 1m

Możliwość współpracy ze ściemniaczem : nie

Kierunek świecenia oprawy: dół

Wysokość [mm]: 38

Głębokość [mm]: 254

Średnica [mm]: 254

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 100

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym : I

Rodzaj diody: LED SMD

Strumień świetlny [lm]: 10000

Barwa światła: biała

Trwałość [h]: 20000

Ilość cykli wł/wył: ≥25000

Kąt świecenia [°]: 110

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony  
wyrób [°C]: -20÷40

Materiał obudowy: stop aluminium

Materiał szyby ochronnej: szkło hartowane

Rodzaj przyłącza: wolne końce przewodów

Czas nagrzewania lampy [s]: ≤1

Czas zapłonu lampy [s]: ≤0,5

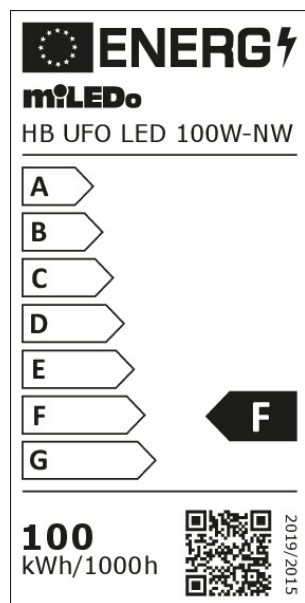
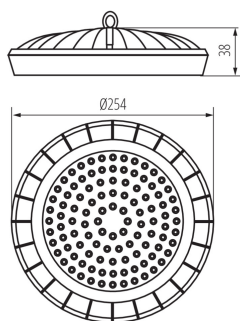
Stopień IP: 65

Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

# 31405 HB UFO LED 100W-NW

Oprawa LED high bay



## PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

Światłość szczytowa [cd]: 3696

Kąt promieniowania [°]: 110

## PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 100

Produkt wyposażony: nie

Klasa efektywności energetycznej: F

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: 8500

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: w szerokim stożku (120°)

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama:  $\leq 6$

Moc w trybie włączenia  $P_{on}$  źródła światła [W]: 100

Wskaźnik oddawania barw: 80

Współrzędne chromatyczności (x): 0.38

Współrzędne chromatyczności (y): 0.38

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 2

Współczynnik trwałości: 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,95

## PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ ): 0,9

Wskaźnik migotania (Pst LM):  $\leq 1,0$

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):  $\leq 0,4$

## DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 10

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 10

Masa jednostkowa netto [g]: 1008

Gramatura [g]: 1144

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 26

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 4.5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 25.5

Waga kartonu [kg]: 11.44

Szerokość kartonu [cm]: 28

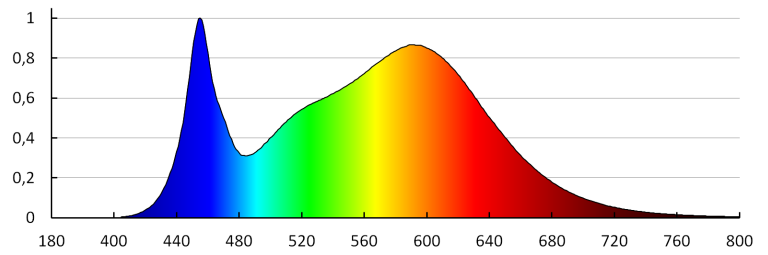
Wysokość kartonu [cm]: 28

Długość kartonu [cm]: 50

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.0392

## 31405 HB UFO LED 100W-NW

Oprawa 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

