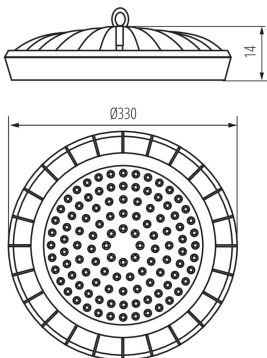


**31407 HB UFO LED 200W-NW**

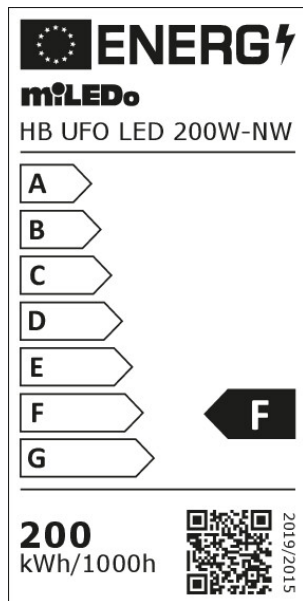
Oprawa LED high bay

8595665314071

**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]:** 41**Głębokość [mm]:** 330**Średnica [mm]:** 330**Zintegrowane źródło światła LED:** tak**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50**Moc maksymalna [W]:** 200**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym:** I**Rodzaj diody:** LED SMD**Strumień świetlny [lm]:** 20000**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

**31407 HB UFO LED 200W-NW**

Oprawa LED high bay

**PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:**

Światłość szczytowa [cd]: 7142

Kąt promieniowania [°]: 110

**PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:**Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) :  
200

Produkt wyposażony: nie

Klasa efektywności energetycznej : F

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm] : 17000Użyteczny 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] : 200

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 ( $\cos \phi_1$ ) : 0,9Wskaźnik 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] : 1844

Gramatura [g] : 2060

Długość opakowania jednostkowego [cm] : 33.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm] : 5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm] : 33.5

Waga kartonu [kg] : 20.6

Szerokość kartonu [cm] : 36

Wysokość kartonu [cm] : 35.5

Długość kartonu [cm] : 55

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>] : 0.07029

## 31407 HB UFO LED 200W-NW

Oprawa LED high bay

