

Kanlux

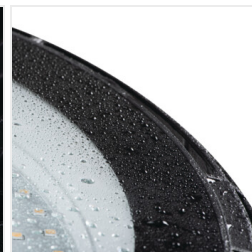


EAN: 8595665314057

Oprawa LED high bay
Kanlux 31405 HB UFO LED 100W-NW



IP
65



Dokument utworzono: 19.04.2026, 03:30

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz

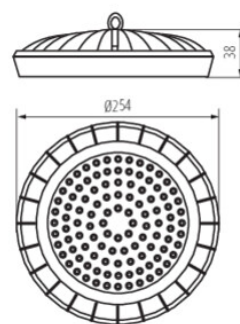
PL

PARAMETRY PRODUKTU

Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc maksymalna [W]	100
Strumień świetlny [lm]	10000
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	≤6
Barwa światła	biała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	100
Kąt świecenia [°]	110
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	20000
Ilość cykli wł/wył	≥25000
Miejsce zastosowania	do zastosowań przemysłowych
Stopień IP	65
Stopień IK	05
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Kierunek świecenia oprawy	dół
Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE	Źródło światła (LS)
Zawartość rtęci	nie
Zawartość rtęci w lampie [mg]	0

WYMIARY I MONTAŻ

Wysokość [mm]	38
Głębokość [mm]	254
Długość przewodu [m]	0.42
Średnica [mm]	254
Miejsce montażu	do zawieszenia na suficie, do nadbudowania na suficie
Rodzaj przyłącza	wolne końce przewodów



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	czarny
Materiał obudowy	stop aluminium
Materiał szyby ochronnej	szkło hartowane
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	I
Kształt	okrągły
Minimalna odległość od oświetlanego obiektu	1m
Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]	-20÷40

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	100
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	100
Produkt wyposażony	nie
Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	8500
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w szerokim stożku (120°)
Współrzędne chromatyczności (x)	0.38
Współrzędne chromatyczności (y)	0.38
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	2
Współczynnik trwałości	0,9

Dokument utworzono: 19.04.2026, 03:30

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

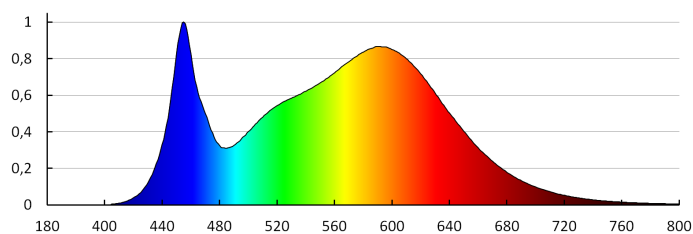
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz

LOGISTYKA

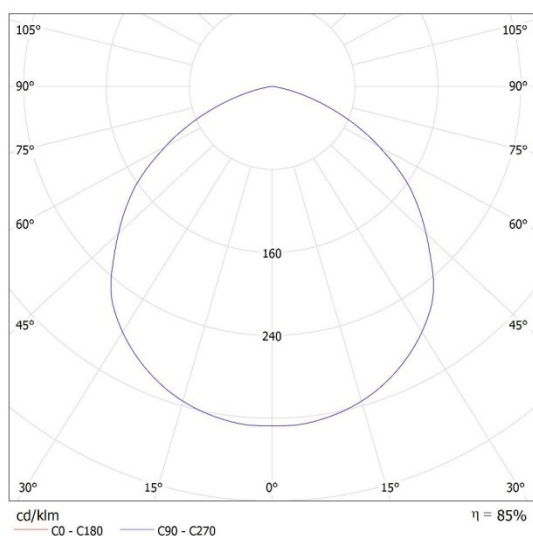
Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	10
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	10
Masa jednostkowa netto [g]	1008
Gramatura [g]	1144
Waga sztuki brutto [g]	1078
Długość opakowania jednostkowego [cm]	26
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	4.5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	25.5
Waga kartonu [kg]	11.44
Szerokość kartonu [cm]	28.5
Wysokość kartonu [cm]	28
Długość kartonu [cm]	49
Objętość kartonu [m ³]	0.039102

DANE FOTOMETRYCZNE



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

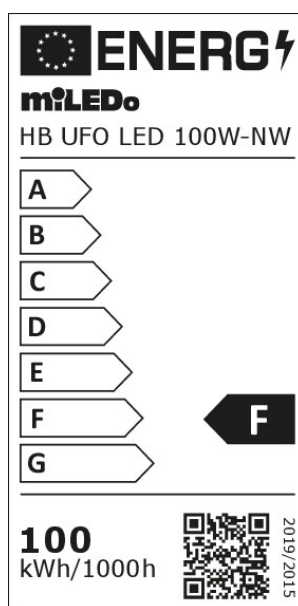


cd/klm
C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 85\%$

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,95
Światłość szczytowa [cd]	3696
Kąt promieniowania [°]	110
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ_1)	0,9
Wskaźnik migotania (Pst LM)	≤1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	≤0,4
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Oslona przeciwoślnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie



Dokument utworzono: 19.04.2026, 03:30

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz