

UFO 200

oprawa przemysłowa LED typu high-bay
160W, 60°, barwa światła: neutralna biała

indeks: **OP-U20160-40**



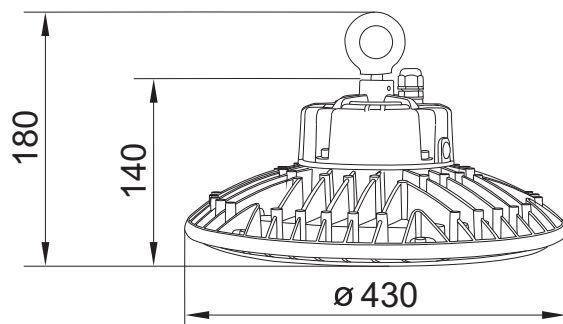
PRZEZNACZENIE. CHARAKTERYSTYKA

- oprawa przemysłowa LED typu high-bay o nowoczesnej konstrukcji
- przeznaczona do oświetlania wnętrz przemysłowych, magazynów, warsztatów, a także przemysłowych terenów otwartych, np. wiat magazynowych, ramp załadunkowych, itp.
- źródło światła: diody LED typu SMD, barwa światła: neutralna biała
- wyposażona w soczewkowy, symetryczny układ optyczny, kąt rozsyłu światła 60°
- przystosowana do różnych systemów mocowania, np. śruby, haki, liny, łańcuszki, itp. (brak w komplecie)
- standardowo wyposażona w uchwyt do zawieszenia
- wersja kolorystyczna: - górna część korpusu: czarny
- dolna część korpusu: szary ciemny

BUDOWA. DANE TECHNICZNE

- korpus wykonany z użebrowanego odlewu aluminiowego, pełniący jednocześnie rolę radiatora idealnie odprowadzającego ciepło, malowany proszkowo
- panel z diodami LED zamocowany w dolnej części korpusu
- dyfuzor z poliwęglanu (PC) osłaniający diody LED, będący jednocześnie zespoloną wielokrotną soczewką, odporny na uderzenia mechaniczne i działanie promieni UV
- aluminiowy pierścień dociskający dyfuzor do dolnej części korpusu oprawy, malowany proszkowo
- silikonowa profilowana uszczelka pomiędzy dolną częścią korpusu, a dyfuzorem, zapewniająca wysoką szczelność oprawy
- zasilacz LED zainstalowany w górnej części korpusu
- dławnica z wyprowadzonym trójżyłowym przewodem zasilającym na górnej części korpusu
- uchwyt do zawieszenia oprawy umiejscowiony na górnej części korpusu

WYMIARY GABARYTOWE (mm)



PARAMETRY TECHNICZNE	WARTOŚCI
Napięcie zasilania (U)	~230V
Częstotliwość (f)	50/60Hz
Pobór mocy oprawy (P)	160W
Kąt rozsyłu	60°
Współczynnik mocy (cos φ)	>0,9
Typ diod LED	SMD
Barwa światła	neutralna biała
Temperatura barwowa (CCT)	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Trwałość diod LED	30 000h*
Strumień świetlny oprawy	16000 lm
Klasa ochronności	I
Stopień ochrony	IP 65
Sprawność świetlna	92%
Zalecana wysokość zawieszenia	10m
Masa	7,10kg
Temperatura pracy Ta	-40°C ÷ +~50°C

* parametr podawany w oparciu o dane producenta diod

