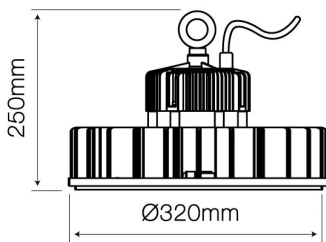


## \*LED line UFO T 200W 4000K 150lm/w 120° 1-10V

LED provided by  
**CREE**

Wysokie parametry świetlne produktu gwarantują diody LED marki CREE.



Produkt przeszedł badania w Centrum Badań i Pomiarów Światła LED line®, na podstawie których zostały przygotowane miarodajne pliki fotometryczne.

**MEANWELL  
DRIVER**

W produkcie zastosowano zasilacz marki MEANWELL, który zapewnia bezawaryjność nawet przy długotrwałej, ciągłej pracy.

Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



Zastosowany układ FLICKER FREE™ gwarantuje brak szkodliwego efektu migotania światła i bezpieczeństwo dla wzroku użytkowników.



Wykorzystany układ zasilający pozwala na płynną regulację natężenia światła przy wykorzystaniu odpowiedniego ściemniacza.



100-277 AC



120 °



-40 ÷ 45 °C



SMD3030



50 000 h



150 lm/W



324



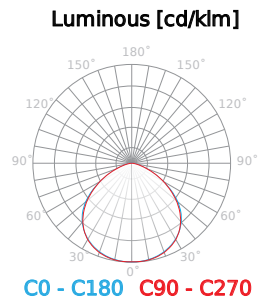
Produkt nie współpracuje ze ściemniaczami.

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	150 lm/W
Moc	200 W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Całkowity strumień świetlny	30000 lm
Temperatura barwy światła	4000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Tak
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	50 000 h
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	100-277 AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	70
Kolor	Czarny
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96

Parametr	Wartość
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-40 ÷ 45 °C
Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń	TAK
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Stopień ochrony IK	08
Opakowanie zbiorcze	1 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Wysokość	250 mm
Masa produktu z opakowaniem	5450 g
Waga opakowania zbiorczego (kg)	54,5
EPREL ID	632 066
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2019-11-01 00:49:44
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Szeroki stożek 120°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła	DLS

Średnica lampy	320
Kąt świecenia	120 °
Materiał (klosz)	poliwęglan
Materiał (obudowa)	aluminium
Typ diody	SMD3030
Ilość diod	324
Nieściemnialna	TAK
Kompatybilny typ ściemniacza	1-10V
Trwałość	50000
Współczynnik mocy PF	0,95

(EPREL)	
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	-9
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	30 000 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	200 W
Użyteczny strumień świetlny $\Phi_{use}$ (EPREL)	25 800 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

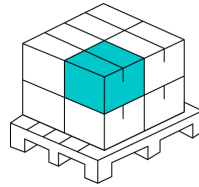


**Opakowanie jednostkowe**



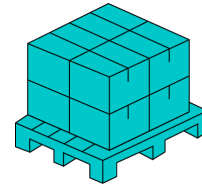
Szerokość [mm]	390
Wysokość [mm]	215
Długość [mm]	390
Waga [kg]	6,08
Ilość w opakowaniu	1

**Opakowanie zbiorcze**



Ilość szt/ taśmy w metrach	1
Szerokość [mm]	390
Wysokość [mm]	215
Długość [mm]	390
Waga [kg]	6,08
Objętość [m3]	0,032
Uwagi	CARTON BOX

**Europaleta**



Ilość szt/ taśmy w metrach	42
Ilość zbiorcza	42
Waga [kg]	255,36
Wysokość palety [mm]	1649
Ilość w 1 warstwie	6
Ilość warstw	7