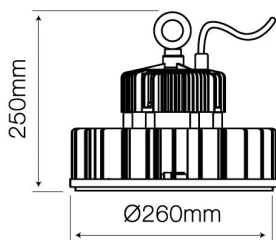


# LED line UFO T 150W 4000K 130lm/w 90°



W prezentowanym produkcie zastosowano wysokiej jakości zasilacz marki LIFUD.

LED provided by  
LUMILEDS

Wysokie parametry świetlne produktu gwarantują diody LED marki LUMILEDS.



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



90°



SMD3030



130 lm/W



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

Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



220-240 AC



-40 ÷ 45 °C



50 000 h



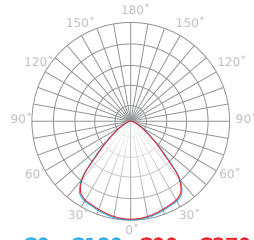
216

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	130 lm/W
Moc	150 W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Całkowity strumień świetlny	19500 lm
Temperatura barwy światła	4000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	50 000 h
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240 AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Czarny
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Średnica lampy	260
Kąt świecenia	90°
Materiał (klosz)	poliwęglan

Parametr	Wartość
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	4100 g
Waga opakowania zbiorczego (kg)	41
EPREL ID	632 053
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2020-01-01 00:48:04
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Szeroki stożek 120°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła? (EPREL)	DLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS

Materiał (obudowa)	aluminium	Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Typ diody	SMD3030	Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Ilość diod	216	Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	11
Trwałość	100000	Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	19 500 lm
Współczynnik mocy PF	0,95	Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	150 W
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000	Użyteczny strumień świetlny $\Phi_{use}$ (EPREL)	18 300 lm
		Kąt rozsyłu światła (EPREL)	90 °

Luminous [cd/klm]



C0 - C180 C90 - C270

Opakowanie jednostkowe



Szerokość [mm]	330
Wysokość [mm]	215
Długość [mm]	330
Waga [kg]	4,29
Ilość w opakowaniu	1

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	1
Szerokość [mm]	330
Wysokość [mm]	215
Długość [mm]	330
Waga [kg]	4,29
Objętość [m3]	0,023
Uwagi	CARTON BOX

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach	42
Ilość zbiorcza	42
Waga [kg]	180,18
Wysokość palety [mm]	1649
Ilość w 1 warstwie	6
Ilość warstw	7