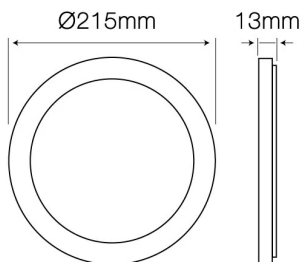


LED line® Panel Easy Fix 18W 4000K 1650lm okrągły



Technologia Yellow Free oznacza, że obudowa produktu wykonana została z wysokiej jakości materiałów, które nie żółkną z upływem czasu, a produkt zachowuje estetyczny wygląd przez lata.



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



Panel można zamontować zarówno podtynkowo, jak i natynkowo. Sposób montażu każdy dostosuje do swoich indywidualnych potrzeb.



220-260 AC



-5 ÷ 40 °C



30 000 h



92 lm/W

....

Panel można dopasować do niemal każdego otworu dzięki regulowanemu rozstawowi zaczepów montażowych.



Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta.



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



120 °



SMD2835



60-185 mm



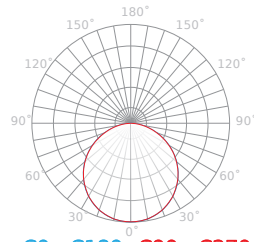
84

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	92 lm/W
Moc	18 W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	E
Całkowity strumień świetlny	1650 lm
Temperatura barwy światła	4000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	30 000 h
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-260 AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80

Parametr	Wartość
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-5 ÷ 40 °C
Rozmiar otworu montażowego	60-185 mm
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	Wewnątrz pomieszczeń
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	II
Opakowanie zbiorcze	20 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Wysokość	13 mm
Masa produktu z opakowaniem	580 g
Waga opakowania zbiorczego (kg)	11,6
EPREL ID	632 205
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.03.2019
Klasa Energetyczna 874/2012	A++
Forma Produktu (EPREL)	Source Out

Kolor	Biały	Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96	Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Tak
Średnica lampy	215	Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Kąt świecenia	120 °	Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Nie
LGP	GLASS	Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Materiał (klosz)	polistyren	Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Materiał (obudowa)	Poliamid	Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Typ diody	SMD2835	Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	8
Ilość diod	84	Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	2 070 lm
Trwałość	30000	Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	18 W
Współczynnik mocy PF	0,7	Użyteczny strumień świetlny Φ_{use} (EPREL)	2 070 lm
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000	Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

Luminous [cd/klm]



C0 - C180 C90 - C270

Opakowanie jednostkowe



Szerokość [mm]	223
Wysokość [mm]	232
Długość [mm]	40
Waga [kg]	0,45
Ilość w opakowaniu	1

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	20
Szerokość [mm]	250
Wysokość [mm]	430
Długość [mm]	465
Waga [kg]	14,2
Objętość [m3]	0,0499875
Uwagi	CARTON BOX

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach	420
Ilość zbiorcza	21
Waga [kg]	298,2
Wysokość palety [mm]	1434
Ilość w 1 warstwie	7
Ilość warstw	3