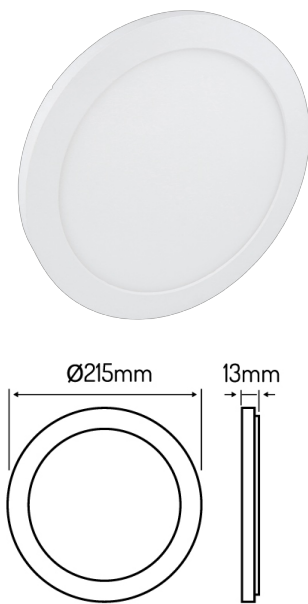


Kod produktu: 470652 EAN: 5907777470652

## \*LED line® Panel Easy Fix AURA smart 18W okrągły

### Opis produktu

Panel można dopasować do niemal każdego otworu dzięki regulowanemu rozstawowi zaczepów montażowych. Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta. Panel można zamontować zarówno podtynkowo, jak i natynkowo. Sposób montażu każdy dostosuje do swoich indywidualnych potrzeb. Zastosowany układ FLICKER FREE™ gwarantuje brak szkodliwego efektu migotania światła i bezpieczeństwo dla wzroku użytkowników. 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.



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



Możliwość sterowania smartfonem z każdego miejsca na świecie, za pomocą najpopularniejszej platformy IoT TUYA - regulacja obejmuje jasność w zakresie 0-100% oraz temperaturę barwową w przedziale 2700-6500K idealnie wpisując ten produkt w filozofię HCL.



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



Wydajność świetlna



Żywotność



Średnica lampy



LGP



Materiał (obudowa)



Ilość diod



Ilość cykli włącz/wyłącz



Rozmiar otworu montażowego



Na produkt udzielana jest trzyletnia gwarancja producenta.



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.



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



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



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Kąt świecenia



Materiał (klosz)



Typ diody



Współczynnik mocy PF



Temperatura pracy

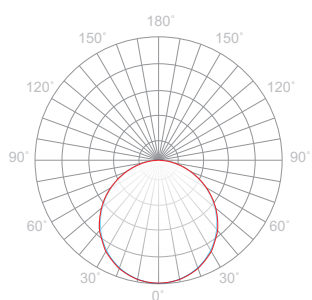


Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

Nazwa parametru	Wartość
Barwa światła	Biała
Temperatura barwy światła	2800-6500 K
Moc	18 W
Wydajność świetlna	61-78 lm/W
Całkowity strumień świetlny	1200-1400 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	E
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	3
Funkcja ściemniania	Tak
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	30000 h
Brak efektu migotania	TAK
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-260 AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Biały
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Średnica lampy	217 mm
Kąt świecenia	120 °
LGP	PMMA
Materiał (klosz)	polistyren
Materiał (obudowa)	Poliamid
Typ diody	2835
Ilość diod	164

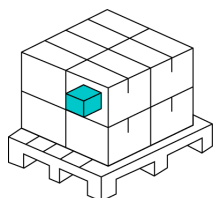
Nazwa parametru	Wartość
Trwałość	30000 h
Współczynnik mocy PF	0,5
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-5 ÷ 40 °C
Rozmiar otworu montażowego	60-185 mm
Do zastosowań wewnątrz pomieszczeń	TAK
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	II
Opakowanie zbiorcze	20 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Wysokość	15 mm
EPREL ID	632257
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.04.2020
Wskaźnik migotania PstLM	1
Klasa Energetyczna 874/2012	A++
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0.7
Forma Produktu (EPREL)	Source Out
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Tak
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Nie
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.314 0.324
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)	2070 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	18 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	2070 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Kod produktu	470652
Klasyfikacja GPC	10005639 - Oświetlenie-mocowane na stałe
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsl	szt

**Luminous [cd/klm]**



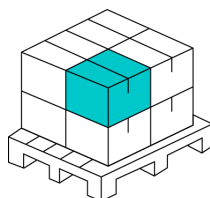
**C0 - C180**   **C90 - C270**

**Opakowanie jednostkowe**



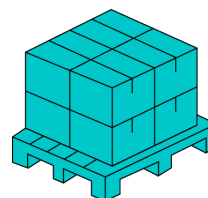
Szerokość [mm]     **222**  
Wysokość [mm]     **232**  
Długość [mm]       **42**  
Waga [kg]            **0,35**

**Opakowanie zbiorcze**



Ilość szt/ taśmy w metrach     **20**  
Szerokość [mm]                    **250**  
Wysokość [mm]                    **445**  
Długość [mm]                      **465**  
Waga [kg]                          **11**  
Objętość [m<sup>3</sup>]                      **0,05173125**

**Europaleta**



Ilość szt/ taśmy w metrach     **420**  
Ilość zbiorcza                      **21**  
Waga [kg]                          **231**  
Waga [kg]                          **231**  
Wysokość palety [mm]          **1479**  
Ilość w 1 warstwie                **7**  
Ilość warstw                         **3**