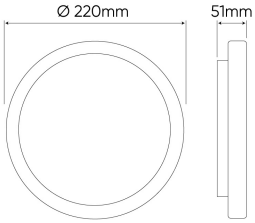
Kod produktu: 201118 EAN: 5905378201118

LED line PRIME Plafon ACTON 18W 2000lm 4000K IP54 okrągły



Opis produktu

Plafony ACTON, zostały zaprojektowane z myślą o łatwej instalacji i maksymalnej trwałości. To doskonała opcja dla tych, którzy oczekują wysokiej skuteczności świetlnej – 105-111lm/W co pozwala na uzyskanie jasnego i komfortowego oświetlenia zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków, a także w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności. Ich niezawodną pracę zapewnia odporna na uderzenia poliwęglanowa obudowa oraz stopień szczelności IP54. Plafony ACTON są dostępne w wersji okrągłej i kwadratowej, w opcji z czujnikiem ruchu mikrofalowym (360 st. 8 metrów) i bez. Oprawy są objęte ponadstandardową 5-letnią gwarancją, co czyni je niezawodny wyborem.

YELLOW FREE™ — 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.

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

5-year warranty — Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.

110 lm/W — Wydajność świetlna

30000 h L70B50 — Żywotność

120 ° — Kąt świecenia

Poliwęglan — Materiał (obudowa)

PF 0,9 — Współczynnik mocy PF

II — Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

IP54 — Klasa szczelności IP

voltage 220-240V AC — Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania

poliwęglan — Materiał (klosz)

SMD2835 — Typ diody

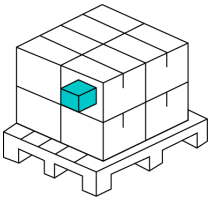
MAX -25 ÷ 40 — Temperatura pracy

IK 08 — Stopień ochrony IK

Nazwa parametru	Wartość
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	18 W
Wydajność świetlna	110 lm/W
Całkowity strumień świetlny	2000 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	F
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	54
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	30000 h
Waga	500 g
Prąd	0,087 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz

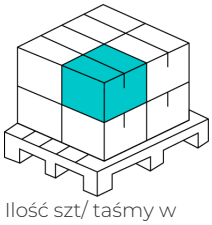
Nazwa parametru	Wartość
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Biały
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Średnica oprawy	220 mm
Kąt świecenia	120 °
Materiał (klosz)	poliwęglan
Materiał (obudowa)	Poliwęglan
Typ diody	SMD2835
Współczynnik mocy PF	0,9
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-25 ÷ 40 °C
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	II
Stopień ochrony IK	08
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Wysokość	51 mm
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	01.06.2023
Wskaźnik migotania PstLM	1
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0,9
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Współrzędne chromatyczności x i y (EPREL)	0.38|0.377
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	2000 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	18 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	2000 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

Opakowanie jednostkowe



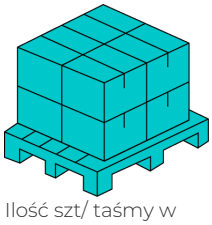
Rodzaj	**Pudełko kartonowe**
Szerokość [mm]	**225**
Wysokość [mm]	**58**
Długość [mm]	**225**
Waga [kg]	**0,6**

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	**20**
Szerokość [mm]	**470**
Wysokość [mm]	**250**
Długość [mm]	**615**
Waga [kg]	**12,75**
Objętość [m3]	**0,07**
Rodzaj op. zb.	**Karton**

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach	**400**
Ilość zbiorcza	**20**
Ilość w 1 warstwie	**4**
Ilość warstw	**5**