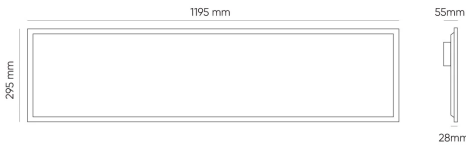


LED line PRIME Panel Backlit 34W 4000K 4760lm UGR<19 1195x295



Panele LED line PRIME to profesjonalne rozwiązania oświetleniowe o uniwersalnym zastosowaniu w biurach, budynkach użyteczności publicznych (urzędy, szkoły, placówki służby zdrowia), przestrzeniach komercyjnych czy też budynkach mieszkalnych. Są to oprawy segmentu premium o niezawodnej konstrukcji oraz ponadstandardowych parametrach świetlnych. Materiały użyte w produkcji paneli LED line PRIME zapewniają odporność na odgięcia i uderzenia oraz zabezpieczają przed odbarwieniami czy też utratą jakości przez cały okres funkcjonowania. Markowe źródła LED oraz zasilacze umożliwiają bezawaryjną pracę oraz udzielenie 5-letniej gwarancji.



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 miarodajne pliki fotometryczne.

Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



Produkt posiada atest Państwowego Zakładu Higieny, w związku z czym jest rekomendowany do oświetlania tzw. powierzchni czystych w obiektach specjalistycznych.



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



200-240V AC



90°



-20 ÷ 40 °C



SMD LED 2835



0



140 lm/W



72

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	140 lm/W
Moc	34 W
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Całkowity strumień świetlny	4760 lm
Temperatura barwy światła	4000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	20
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie

Parametr	Wartość
Ilość diod	72
Współczynnik mocy PF	0,9
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-20 ÷ 40 °C
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	II
Stopień ochrony IK	02
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Wysokość	28 mm

Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	0
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	200-240V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Biały
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Kąt świecenia	90 °
Materiał (klosz)	polistyren
Materiał (obudowa)	aluminium
Typ diody	SMD LED 2835

EPREL ID	2 029 343
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
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	NMLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	5 470 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	32 W
Użyteczny strumień świetlny Φ_{use} (EPREL)	5 470 lm

Opakowanie jednostkowe



Szerokość [mm]	30
Wysokość [mm]	305
Długość [mm]	1245
Waga [kg]	1,85
Ilość w opakowaniu	1

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w metrach	5
Szerokość [mm]	630
Wysokość [mm]	335
Długość [mm]	1265
Waga [kg]	11,55
Objętość [m3]	0,084
Uwagi	CARTON BOX

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w metrach	90
Ilość zbiorcza	15
Waga [kg]	170
Wysokość palety [mm]	2140