

Kod produktu: 479587 EAN: 5907777479587

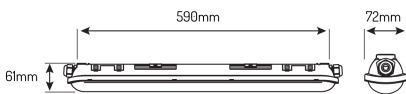
LED line PRIME LINKER 21W 4000K 150lm/W 220-240V IP65



Opis produktu

Produkty z serii LINKER to hermetyczne oprawy LED, opracowane specjalnie dla potrzeb oświetlenia przemysłowego, placówek medycznych, zakładów przemysłu spożywczego czy magazynów. Dostępne w pięciu wariantach mocy – 21W, 30W, 40W, 55W i 80W – pozwalają na dopasowanie optymalnego oświetlenia w zależności od potrzeb. W systemie połączeń szeregowych maksymalna liczba łączonych opraw wynosi: dla modeli 21-40W - 22 szt., dla 55W - 16 szt. oraz dla 80W - 10 szt.

Dzięki skuteczności świetlnej na poziomie 150 lm/W zapewniono optymalne korzystanie z oświetlenia przy jednoczesnym zużyciu znacznie mniej energii elektrycznej, co przekłada się na niższe rachunki za prąd oraz zwiększenie efektywności energetycznej budynku. Dodatkowym atutem jest wydłużeniem czasu między wymianami opraw oświetleniowych i zmniejszenie tym samym kosztów związanych z konserwacją oświetlenia.



W produkcie wykorzystano materiały oraz rozwiązania konstrukcyjne zwiększające jego wytrzymałość udarową. Produkt cechuje się wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne oraz jest wandaloodporny.

Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.

Współczynnik ten określa udział strumienia świetlnego emitowanego w górną półprzestrzeń, a więc oznacza stopień emisji światła ponad oprawę lampy.

Żywotność

Kąt świecenia

Materiał (obudowa)

Temperatura pracy



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 międzynarodowe pliki fotometryczne.

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

Produkt ma podwyższony stopień ochrony IP, co przekłada się na szerszą skalę zastosowania oraz wyższe bezpieczeństwo użytkowania.

Wydajność świetlna

Klasa szczelności IP

Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania

Materiał (klosz)

Ilość cykli włącz/wyłącz

Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym

Nazwa parametru	Wartość
ULOR	3 %
Barwa światła	Biała
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	21 W
Wydajność świetlna	150 lm/W
Całkowity strumień świetlny	3150 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	100000 h
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Kolor	Szary
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Kąt świecenia	120 °
Materiał (klosz)	poliwęglan
Materiał (obudowa)	Poliwęglan
Trwałość	100000 h
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-25 ÷ 45 °C

Nazwa parametru	Wartość
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	II
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	13.03.2023
Wskaźnik migotania PstLM	1
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0.7
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL)	Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL)	Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL)	NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL)	Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL)	MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	21 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Klasyfikacja GPC	10005639 - Oświetlenie-mocowane na stałe
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsm	szt

Opakowanie jednostkowe



Rodzaj

Szerokość [mm]

Wysokość [mm]

Długość [mm]

Waga [kg]

**Pudełko
kartonowe**

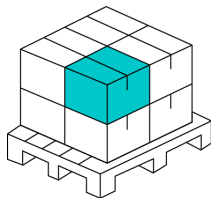
75

65

632

0,66

Opakowanie zbiorcze



Ilość szt/ taśmy w
metrach

Szerokość [mm]

Wysokość [mm]

Długość [mm]

Waga [kg]

Objętość [m³]

Rodzaj op. zb.

20

323

345

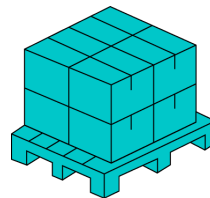
635

13,2

0,0708

Karton

Europaleta



Ilość szt/ taśmy w
metrach

Ilość zbiorcza

Waga [kg]

Waga [kg]

Wysokość palety [mm]

Ilość w 1 warstwie

Ilość warstw

240

12

158,4

158,4

1524

3

4