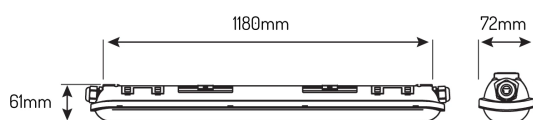


Kod: 479594 EAN: 5907777479594

## LED line PRIME LINKER 40W 4000K 150lm/W 220-240V IP65



Oprawy LINKER posiadają szczelność klasy IP 65, co oznacza, że są w pełni chronione przed kurzem i wodą. Produkty mogą być przy tym eksploatowane w temperaturach od -25 do 45°C. Klasa odporności IK08 zapewnia oprawom wytrzymałość na zewnętrzne uderzenia z energią do 5J, a wykonanie klosza z mocnego poliwęglanu dodatkowo zabezpiecza je przed uszkodzeniami.



LINKER to produkty o współczynniku oddawania barw  $Ra \geq 80$ , który zapewnia naturalne kolory otoczenia, co poprawia komfort wizualny i tworzy przyjemną atmosferę. Dodatkowo, oprawy posiadają wysoki współczynnik mocy ( $PF > 0,95$ ) i mogą przejść przez 50000 cykli włącz/wyłącz. Żywotność opraw ocenia się na ponad 100000 godzin, a wysokiej jakości komponenty zapewniają 5 letnią gwarancję bezawaryjnego działania.

Oprawa LINKER 40W jest dostępna w eleganckiej czarnej obudowie. To więcej niż kolor – to ukłon w stronę estetyki bez żadnych kompromisów w kwestii wydajności. Idealna harmonia między designem a niezawodnością.

Oprawy hermetyczne LINKER są dedykowane do zastosowań w wymagających środowiskach przemysłowych, takich jak obiekty medyczne czy magazyny. Charakteryzują się nie tylko wysoką funkcjonalnością, ale również estetyką, co sprawia, że są doskonałym wyborem dla różnorodnych potrzeb klientów.

Dzięki posiadaniu certyfikatu TUV oraz atestu PZH, oprawy te gwarantują nie tylko długotrwałość, ale także niezawodność w działaniu. Możliwość łączenia opraw pozwala na stworzenie jednolitych linii świetlnych, które wyróżniają się równomiernym i efektywnym oświetleniem, co jest istotne zarówno dla komfortu użytkowników, jak i efektywności 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 miarodajne pliki fotometryczne.



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



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



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



Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



200-240V AC



120°



-25 ÷ 45 °C



SMD2835



100 000 h



150 lm/W

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	150 lm/W
Moc	40 W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Całkowity strumień świetlny	6000 lm
Temperatura barwy światła	4000 K
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	65
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie
Współczynnik trwałości	0.9
Okres trwałości L70B50	100 000 h
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	200-240V 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
Typ diody	SMD2835
Trwałość	100000
Współczynnik mocy PF	0,9
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6

Parametr	Wartość
Temperatura pracy	-25 ÷ 45 °C
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	II
Stopień ochrony IK	08
Opakowanie zbiorcze	15 szt.
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Długość	1180 mm
Szerokość	72 mm
Wysokość	61 mm
Masa produktu z opakowaniem	1272 g
EPREL ID	1 432 078
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	13.03.2023
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
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
Połączone źródło światła CLS (EPREL)	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	18
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	6 000 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	40 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	5 760 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °

**Opakowanie jednostkowe**



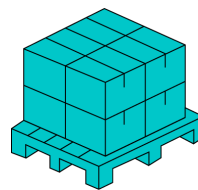
Szerokość [mm]	75
Wysokość [mm]	65
Długość [mm]	1222
Waga [kg]	1,2

**Opakowanie zbiorcze**



Ilość szt/ taśmy w metrach	15
Szerokość [mm]	246
Wysokość [mm]	345
Długość [mm]	1225
Waga [kg]	17,2
Objętość [m3]	0,104

**Europaleta**



Ilość szt/ taśmy w metrach	150
Ilość zbiorcza	10
Waga [kg]	172
Wysokość palety [mm]	1369
Ilość w 1 warstwie	10
Ilość warstw	1