

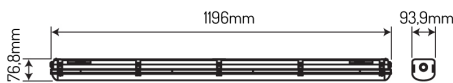
Kod produktu: 471116 EAN: 5907777471116

## LED line RANGER C 40W 4000K 140LM/W IP66 1-10V



### Opis produktu

W produkcie wykorzystano materiały oraz rozwiązania konstrukcyjne zwiększające jego wytrzymałość uderową. 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. Ergonomia montażu natynkowego lub na zawieszach. To jedno z najważniejszych cech hermetycznej lampy LED line TRI-PROOF.



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.



Na produkt udzielana jest pięcioletnia gwarancja producenta.



Zastosowane komponenty gwarantują podwyższoną żywotność tego produktu.



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



Wydajność świetlna



Żywotność



Kąt świecenia



Materiał (obudowa)



Ilość diod



Ilość cykli włącz/wyłącz



Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym



Oprawa ściemnialna w zakresie 1-10V



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



Niski wskaźnik ośnienia oprawy poprawia bezpieczeństwo i komfort pracy.



Klasa szczelności IP



Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania



Materiał (klosz)



Typ diody



Współczynnik mocy PF



Temperatura pracy

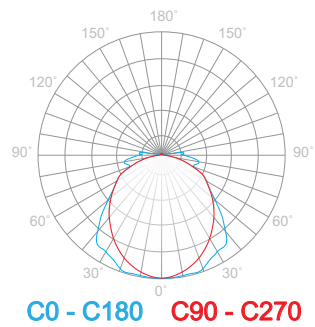


Stopień ochrony IK

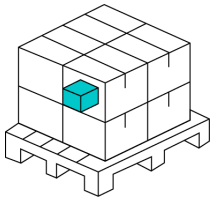
Nazwa parametru	Wartość
Barwa światła	Biała
Temperatura barwy światła	4000 K
Moc	40 W
Wydajność świetlna	140 lm/W
Całkowity strumień świetlny	5600 lm
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Kroki MacAdama	≤6
Klasa szczelności IP	66
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Tak
Współczynnik trwałości	0.9
Efekt stroboskopowy SVM	0.4
Okres trwałości L70B50	100000 h
Marka zasilacza	Boke
Wartość UGR	UGR<25
Prąd	0,2 A
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	220-240V AC

Nazwa parametru	Wartość
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)	ABS
Typ diody	SMD2835
Ilość diod	456
Trwałość	100000 h
Współczynnik mocy PF	0,95
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Kroki MacAdama	≤6
Temperatura pracy	-20 ÷ 45 °C
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Stopień ochrony IK	08
Czas nagrzewania lampy do 60%	1 s
Masa produktu z opakowaniem	1890 g
EPREL ID	632287
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu	2018-07-01
Wskaźnik migotania PstLM	1
Klasa Energetyczna 874/2012	A+
Współczynnik przesuwu fazowego Df	0.95
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)	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL)	Nie
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL)	12
Strumień świetlny źródła światła (EPREL)	5600 lm
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL)	40 W
Użyteczny strumień świetlny Φuse (EPREL)	5600 lm
Kąt rozsyłu światła (EPREL)	120 °
Kod produktu	471116
Klasyfikacja GPC	10005639 - Oświetlenie-mocowane na stałe
Status	Aktywny (w sprzedaży)
Zawartość netto produktu	1
Jednostka gsl	szt

**Luminous [cd/klm]**

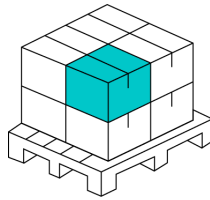


**Opakowanie jednostkowe**



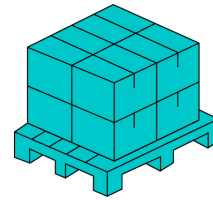
Rodzaj	<b>Pudełko kartonowe</b>
Szerokość [mm]	<b>100</b>
Wysokość [mm]	<b>82</b>
Długość [mm]	<b>1220</b>
Waga [kg]	<b>1,72</b>

**Opakowanie zbiorcze**



Ilość szt/ taśmy w metrach	<b>1</b>
Szerokość [mm]	<b>430</b>
Wysokość [mm]	<b>220</b>
Długość [mm]	<b>1240</b>
Waga [kg]	<b>18,5</b>
Objętość [m <sup>3</sup> ]	<b>0,1173</b>
Rodzaj op. zb.	<b>Karton</b>

**Europaleta**



Ilość szt/ taśmy w metrach	<b>70</b>
Ilość zbiorcza	<b>7</b>
Waga [kg]	<b>129,5</b>
Waga [kg]	<b>129,5</b>
Wysokość palety [mm]	<b>1384</b>
Ilość w 1 warstwie	<b>7</b>
Ilość warstw	<b>1</b>