

Kod: 202641 EAN: 5905378202641

## LED line PRIME Floodlight 600W 84000lm 60°

Naświetlacze te cechują się wysoką skutecznością świetlną na poziomie 140 lm/W. Oznacza to, że dostarczają dużą ilość światła, przy stosunkowo niskim zużyciu energii elektrycznej. Obniża to koszty eksploatacji i zmniejsza negatywny wpływ na środowisko.

Duża moc i jasność pracy naświetlaczy pozwala na równomierne doświetlanie dużych obszarów intensywnym światłem.

Klasa szczelności IP66 oraz wysoka wytrzymałość na trudne warunki zewnętrzne umożliwiają ich pracę zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń, nie wymagając przy tym dodatkowego serwisowania czy konserwacji.

### Naświetlacze występują w kilku wariantach mocy:

- 30W
- 50W
- 100W
- 150W
- 200W
- 400W
- 600W

### Dostępnych jest również kilka wariantów kątów rozsyłu światła:

- 120 stopni – standardowy kąt rozsyłu
- 90 stopni – mniej rozproszone światło niż w przypadku standardowego kąta rozsyłu światła, ale nadal dość szerokie
- 60 stopni – wąski kąt rozsyłu
- 30 stopni – punktowe oświetlenie
- T2 i T3 – soczewki asymetryczne.

Zastosowanie odpowiednich soczewek w zależności do pożądanego efektu końcowego umożliwia dostosowanie kierunku i rozkładu światła co niesie ze sobą wiele korzyści takich jak:

- precyzyjne kierowanie światłem;
- optymalizację wykorzystania światła;
- elastyczność i wszechstronność zastosowania;
- redukcję odbłasków i cieni;
- zwiększenie efektywności oświetlenia.


### Główne cechy naświetlaczy :


- Wysoka wydajność energetyczna - charakteryzują się wysoką efektywnością energetyczną, zużywają znacznie mniej energii niż tradycyjne źródła światła.
- Dłuższa żywotność - wyposażone w trwałe komponenty, takie jak diody LED, które mają bardzo długą żywotność
- Wysoka jakość oświetlenia - jakość oświetlenia, charakteryzującą się równomiernym rozproszeniem światła oraz niskimi poziomami odbłasków.
- Możliwość regulacji kątów rozsyłu światła - dzięki temu można dostosować oświetlenie do konkretnych potrzeb, zapewniając optymalne warunki w różnych sytuacjach
- Ochrona środowiska - dzięki niższemu zużyciu energii i dłuższej żywotności, naświetlacze przyczyniają się do redukcji emisji CO2 i odciążenia środowiska. Są bardziej ekologiczne niż tradycyjne źródła światła, wspierając zrównoważony rozwój i odpowiedzialność ekologiczną.


5 letnia gwarancja na serię naświetlaczy jest tylko dowodem na to, że są to produkty stworzone do pracy w niekorzystnych warunkach atmosferycznych. Zapewniają wysoką jakość i trwałość przy jednoczesnym obniżeniu kosztów eksploatacji. Oprawy są wyposażone w gumowy

 voltage  
100-227 VAC

 SMD2835

 140 lm/W

 60 °

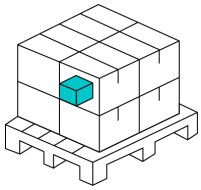
 50 000 h  
L70B50

 1008

Parametr	Wartość
Wydajność świetlna	140 lm/W
Moc	600 W
Barwa światła	Biała
Klasa efektywności energetycznej 2019/2015	D
Całkowity strumień świetlny	84000 lm
Temperatura barwy światła	4000 K
Klasa szczelności IP	66
Gwarancja (lata)	5
Funkcja ściemniania	Nie
Okres trwałości L70B50	50 000 h
Długość przewodu	930 mm
Napięcie zasilania, rodzaj napięcia zasilania	100-227 VAC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Współczynnik odwzorowania barw Ra	70

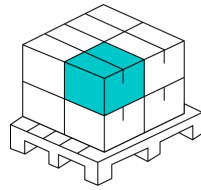
Parametr	Wartość
Kąt świecenia	60 °
Materiał (klosz)	szkło hartowane
Materiał (obudowa)	aluminium
Typ diody	SMD2835
Ilość diod	1008
Kroki MacAdama	≤6
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym	I
Stopień ochrony IK	08
Opakowanie zbiorcze	1 szt.
Długość	622 mm
Szerokość	520 mm
Wysokość	62,5 mm
Masa produktu z opakowaniem	10000 g

**Opakowanie jednostkowe**



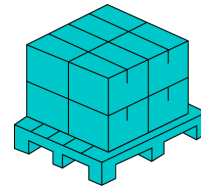
Szerokość [mm]	600
Wysokość [mm]	85
Długość [mm]	665
Waga [kg]	12

**Opakowanie zbiorcze**



Ilość szt/ taśmy w metrach	1
Szerokość [mm]	600
Wysokość [mm]	85
Długość [mm]	665
Waga [kg]	12
Objętość [m <sup>3</sup> ]	0,0339
Uwagi	CARTON BOX

**Europaleta**



Ilość szt/ taśmy w metrach	36
Ilość zbiorcza	36
Waga [kg]	432
Wysokość palety [mm]	1330
Ilość w 1 warstwie	18
Ilość warstw	2