

LED line PRIME

Symbol: 203198

EAN: 5905378203198

**Oprawa Highbay PHANTOM 4000K
150W 28500lm 60° IP65 czarna PRIME 1-10V**



Phantom PRIME to wysokowydajna oprawa high-bay, która łączy energooszczędność, niezawodność i łatwość montażu. Zaprojektowana z myślą o halach, magazynach, obiektach sportowych oraz zakładach spożywczo-farmaceutycznych, gwarantuje doskonałe warunki pracy i szybką amortyzację.

Kluczowe atrybuty:

- Moc 70 W / 100 W / 150 W / 200 W, skuteczność do 190 lm/W (CRI 70) lub 175 lm/W (CRI 80)
- Regulowane kąty świecenia 60° / 90° / 120° dla precyzyjnego doświetlenia
- Certyfikat PZH – dopuszczona do środowisk o zastrzonych normach higienicznych
- Odporność IP65 & IK08, praca w temperaturach od -30 °C do +45 °C
- Lekka, aluminiowa obudowa – szybki i bezpieczny montaż na wysokości
- 5 lat gwarancji – pełne wsparcie serwisowe



Dane techniczne

Parametr	Wartość
Klasa Energetyczna 2019/2015	B
Gwarancja	5/7*
Moc	• 150 W
Napięcie	• 100-277 V AC
Temperatura barwy światła	• 4000 K
Barwa światła	Biała
Współczynnik odwzorowania barw Ra	70
Klasa szczelności	IP65
Stopień ochrony IK	09
Klasa ochrony elektrycznej	I
Wydajność świetlna	190
Całkowity strumień świetlny	28500
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Okres trwałości L70B50	100 000 h
L80B*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna	75000 h
L90B*- różnica B10-B50 ≈ 1% (według LightingEurope)-pomijalna	50000 h
Współczynnik trwałości	0.9

Parametr	Wartość
Funkcja ściemniania	1-10
Pobór mocy podczas czuwania	0
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Kąt świecenia	60
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	480
Współczynnik mocy PF	>=0,95
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Temperatura pracy	-30÷45
Do zastosowań	Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Wysokość	154 mm
Średnica oprawy	290 mm
Kolor	Czarny
Materiał (obudowa)	Aluminium
Materiał (klosz)	Poliwęglan

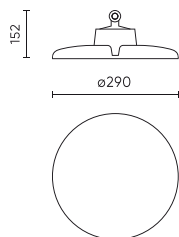
LED line PRIME

Symbol: 203198

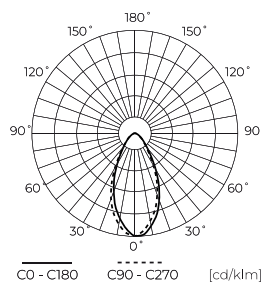
EAN: 5905378203198

**Oprawa Highbay PHANTOM 4000K
150W 28500lm 60° IP65 czarna PRIME 1-
10V**

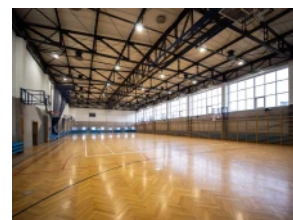
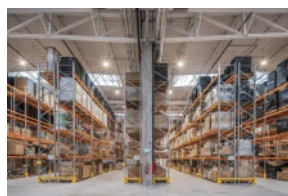
Rysunek techniczny



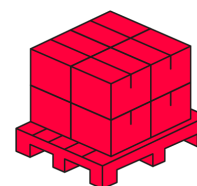
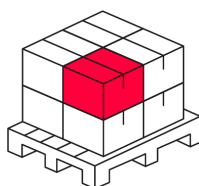
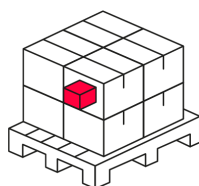
Rozsył światła



Dodatkowe zdjęcia produktowe



Dane logistyczne



Opakowanie jednostkowe

Ilość	1
Szerokość	350 mm
Wysokość	350 mm
Długość	160 mm
Waga	2 kg

Opakowanie zbiorcze

Ilość	1
Szerokość	350 mm
Wysokość	160 mm
Długość	350 mm
Objętość	0,019 m ³
Waga	2 kg

Europaleta

Ilość opakowań jednostkowych europaleta	66
Wysokość palety	1920 mm
Ilość w warstwie	6
Ilość warstw	12
Ilość opakowań zbiorczych europaleta	72
Waga	25 kg

LED line PRIME

Symbol: 203198

EAN: 5905378203198

**Oprawa Highbay PHANTOM 4000K
150W 28500lm 60° IP65 czarna PRIME 1-
10V**

Przykładowa realizacja

