

LED line PRIME

Symbol: 219458

EAN: 5905378219458

PHANTOM 100W 4000K 175lm/W 17500lm 1-10V 120° CRI80 MV PRIME



Nowość



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 zaokrąglonych normach higienicznych
- Inteligentne ściemnianie (1-10 V) z czujnikami Merrytek lub poprzez DALI2
- 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
Moc	• 100 W
Napięcie	• 100-277 V AC
Temperatura barwy światła	• 4000 K
Barwa światła	Biała
Współczynnik odwzorowania barw Ra	80
Klasa szczelności	IP65
Stopień ochrony IK	08
Klasa ochrony elektrycznej	I
Wydajność świetlna	175
Całkowity strumień świetlny	17500
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	96
Okres trwałości L70B50	100 000 h
Funkcja ściemniania	1-10

Parametr	Wartość
Obszar wykrywania (promień)	1m/s: 25% - 3m /50% - 4m/ 75% - 7m/100% - 9m; 0,3m/s: 25% - 4m /50% - 6m/75% - 10m/100% - 13m
Poziom podtrzymania bez ruchu [STBY]	10% (1,4–1,6 V), 20% (1,9–2,1 V), 30% (2,9–3,1 V), 50% (4,9–5,1 V)
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60Hz
Średnica oprawy	250 mm
Kąt świecenia	120
Typ czujnika	Mikrofalowy
Typ diody	SMD 2835
Ilość diod	320
Ilość cykli włącz/wyłącz	50000
Czas nagrzewania lampy do 60%	1
Temperatura pracy	-30÷45
Do zastosowań	Wewnątrz i zewnątrz pomieszczeń
Kolor	Czarny
Materiał (obudowa)	Aluminium

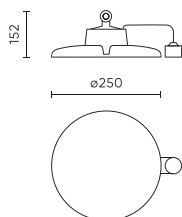
LED line PRIME

Symbol: 219458

EAN: 5905378219458

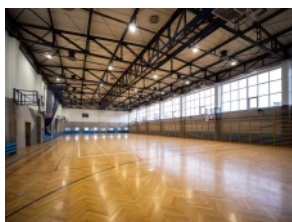
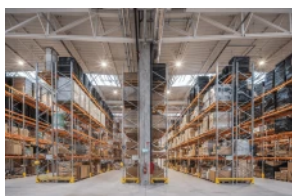
**PHANTOM 100W 4000K 175lm/W
17500lm 1-10V 120° CRI80 MV PRIME**

Rysunek techniczny

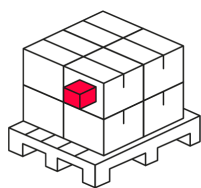


Rozsył światła

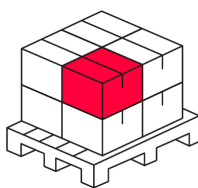
Dodatkowe zdjęcia produktowe



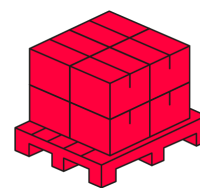
Dane logistyczne



Opakowanie jednostkowe



Opakowanie zbiorcze



Europaleta

LED line PRIME

Symbol: 219458

EAN: 5905378219458

**PHANTOM 100W 4000K 175lm/W
17500lm 1-10V 120° CRI80 MV PRIME**

Przykładowa realizacja

