

LED line PRIME

Symbol: 218932

EAN: 5905378218932

**PHANTOM 150W 4000K 175lm/W  
26250lm 1-10V 90° 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 zastrzonych 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                                           | • 150 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                   | 26250          |
| 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                      | 290 mm                                                                                         |
| Kąt świecenia                        | 90                                                                                             |
| Typ czujnika                         | Mikrofalowy                                                                                    |
| Typ diody                            | SMD 2835                                                                                       |
| Ilość diod                           | 480                                                                                            |
| 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                                                                                      |

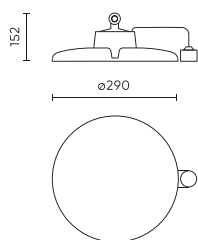
LED line PRIME

Symbol: 218932

EAN: 5905378218932

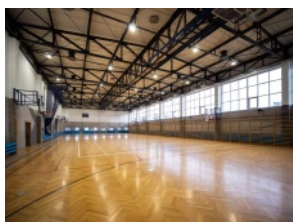
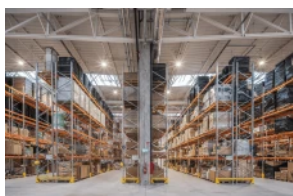
**PHANTOM 150W 4000K 175lm/W  
26250lm 1-10V 90° CRI80 MV PRIME**

**Rysunek techniczny**

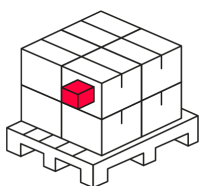


**Rozsył światła**

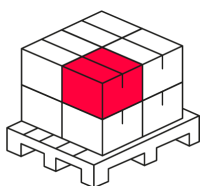
**Dodatkowe zdjęcia produktowe**



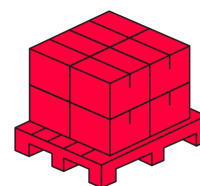
**Dane logistyczne**



**Opakowanie jednostkowe**



**Opakowanie zbiorcze**



**Europaleta**

LED line PRIME

Symbol: 218932

EAN: 5905378218932

**PHANTOM 150W 4000K 175lm/W  
26250lm 1-10V 90° CRI80 MV PRIME**

**Przykładowa realizacja**

