

LED line PRIME

Symbol: 203150

EAN: 5905378203150

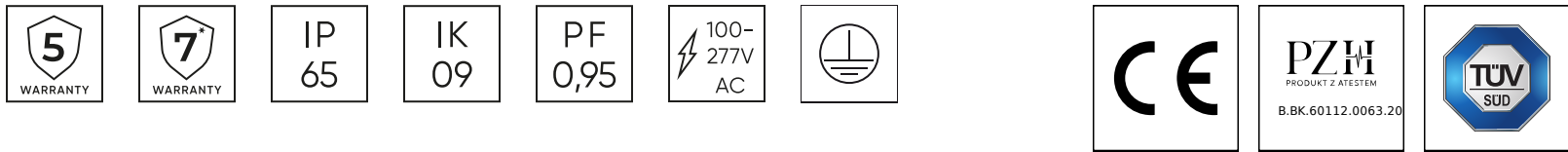
Highbay svítidlo PHANTOM 4000K
100W 19000lm 90° IP65 černá PRIME 1-10V



Phantom PRIME je vysoce výkonný high-bay svítidlo, které spojuje energetickou účinnost, spolehlivost a snadnou montáž. Navrženo s ohledem na haly, sklady, sportovní zařízení a potravinářsko-farmaceutické závody, zaručuje vynikající pracovní podmínky a rychlou amortizaci.

Klíčové atributy:

- Výkon 70 W / 100 W / 150 W / 200 W, účinnost až 190 lm/W (CRI 70) nebo 175 lm/W (CRI 80)
- Regulovatelné úhly svícení 60° / 90° / 120° pro přesné osvětlení
- Certifikát PZH – schváleno pro prostředí s přísnějšími hygienickými normami
- Odolnost IP65 & IK08, provoz při teplotách od -30 °C do +45 °C
- Lehká, hliníková konstrukce – rychlá a bezpečná montáž ve výškách
- 5 let záruka – plná servisní podpora



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Energetická třída 2019/2015	B
Záruka	5/7*
Moc	• 100 W
Napětí	• 100-277 V AC
Teplota barvy světla	• 4000 K
Světlá barva	Bílý
Index podání barev Ra	70
Třída těsnosti	IP65
Třída ochrany IK	09
Třída elektrické ochrany	I
Světelný výkon	190
Celkový světelný tok	19000
Faktor udržení světelného toku	96
Trvanlivost L70B50	100 000 h
L80B* – rozdíl B10–B50 ≈ 1 % (podle LightingEurope) – zanedbatelný	75000 h
L90B* – rozdíl B10–B50 ≈ 1 % (podle LightingEurope) – zanedbatelný	50000 h

Parametr	Hodnota
Faktor trvanlivosti	0.9
Funkce stmívání	1-10
Frekvence napájecího napětí	50/60Hz
Úhel paprsku	90
Typ diody	SMD 2835
Počet diod	320
Účinník PF	>=0,95
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	50000
Doba zahřívání lampy na 60 %	1
Provozní teplota	-30÷45
Pro aplikace	Uvnitř i vně pokojů
Výška	152 mm
Průměr armatury	250 mm
Materiál (pouzdro)	Hliník
Materiál (stínidlo)	Polykarbonát

LED line PRIME

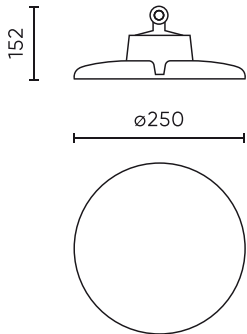
Symbol: 203150

EAN: 5905378203150

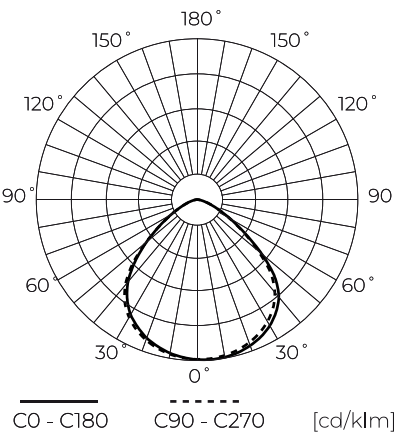
Highbay svítidlo PHANTOM 4000K

100W 19000lm 90° IP65 černá PRIME 1-10V

Technické kreslení



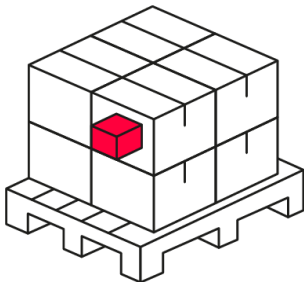
Rozložení světla



Další fotografie produktů

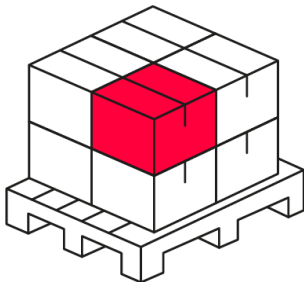


Logistická data



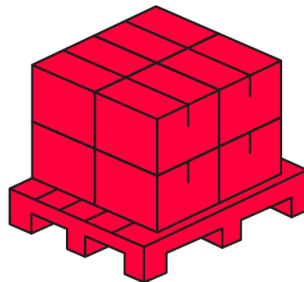
Individuální balení

Množství	1
Šířka	300 mm
Výška	300 mm
Délka	160 mm
Váhy	2,2 kg



Hromadné balení

Množství	1
Šířka	300 mm
Výška	160 mm
Délka	300 mm
Objem	0,014 m3
Váhy	2,2 kg



Europaleta

Množství	100
Výška	1920 mm
Množství ve vrstvě	8
Počet vrstev	12
Množství: Euro paleta	96
Váhy	250 kg

LED line PRIME

Symbol: 203150

EAN: 5905378203150

**Highbay svítidlo PHANTOM 4000K
100W 19000lm 90° IP65 černá PRIME 1-
10V**

Příklad implementace

