

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED Performance HighBay 1-10V 200 W/6500 K

LED PERFORMANCE HIGHBAY 1-10V | Oprawy oświetleniowe typu High – Bay



Obszary zastosowań

- Hale przemysłowe i komercyjne
- Domy towarowe
- Przestrzenie publiczne (porty lotnicze, stacje, stadiony)
- Porty lotnicze

Zalety produktu

- Wstępnie okablowana z przewodem zasilającym o długości 500 mm
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości

Cechy produktu

- Odlewane ciśnieniowo aluminium zapewnia wytrzymałą obudowę i wysoką skuteczność odprowadzania ciepła
- Wysoka skuteczność świetlna systemu: do 140 lm/W
- Dostępne moce: 90 W, 120 W, 150 W, 200 W
- Dostępna temperatura barwowa: 4000 K, 6500 K
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 80
- Współczynnik mocy: > 0,9
- Zasilacz ze sterowaniem 1-10 V
- Stopień ochrony: IP65
- Odporność na uderzenia: IK08
- Certyfikaty: CB

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	200,00 W
Napięcie znamionowe	100...277 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	28000 lm
Skuteczność świetlna	140 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	dzienna
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcm

WYMIARY I WAGA

Średnica	321,00 mm
Wysokość	120,80 mm
Masa produktu	2650,00 g
Długość przewodów	500 mm

LDPFM HB 1-10V 200W 277V

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Aluminum
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
Zakres temperatury magazynowania	-40...+70 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08

Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	1-10V
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	50000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CB / EMC / RoHS
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LDPFM HB 1-10V 200W 865

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075420656	Karton wysyłkowy 1	377 mm x 377 mm x 162 mm	3157.00 g	23.02 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.