

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED ECO Highbay 150 W/5700 K

LED ECO Highbay | Oprawy oświetleniowe typu High – Bay



Obszary zastosowań

- Oświetlenie obiektów komercyjnych
- Domy towarowe
- Przestrzenie publiczne (porty lotnicze, stacje, stadiony)
- Porty lotnicze

Zalety produktu

- Konstrukcja SMD LED maksymalizująca niezawodność produktu
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Wstępnie okablowana z przewodem zasilającym o długości 500 mm

Cechy produktu

- Dostępne w mocach: 60W, 80W, 120W, 150W, 200W
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 80
- Wysoka skuteczność świetlna systemu: od 100 lm/W do 110 lm/W
- Dostępne w wersjach: 4000 K, 5700 K, 6500 K
- Obudowa z odlewu ciśnieniowego aluminium
- Szyba wykonana z hartowanego szkła
- Stopień ochrony: IP65
- Odporność na uderzenia: IK06
- Kolor: czarny
- Certyfikaty: CB, EMC, RoHS



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	150,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	650,000 mA
Współczynnik mocy λ	0,9
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	16500 lm
Skuteczność świetlna	110 lm/W
Temperatura barwowa	5700 K
Barwa światła (oznaczenie)	dzienna
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcn
Kąt rozsyłu światła	105 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	270,00 mm
Wysokość	51,40 mm
Masa produktu	1770,00 g

LDECO HB 150W

MATERIAŁY I KOLORY

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

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
Zakres temperatury magazynowania	-30...+70 °C
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK06
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	MONTA POWIERZCHNIOWY MONTAŻ PODWIESZANY
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
--------------------------	-----------------------

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

Wymienny modułu LED	Niewymienialny
---------------------	----------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	LDECO HB 150W 857

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075377028	Karton wysyłkowy 1	297 mm x 297 mm x 89 mm	2271.00 g	7.85 dm ³

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.