

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO CLASS HIGH BAY 150 W 4000 K 37D

ECO CLASS HIGH BAY | Oprawy oświetleniowe typu High – Bay



Obszary zastosowań

- Wysokie pomieszczenia (np.: centra handlowe, lotniska, budynki komercyjne, hale)
- Chłodnie i ośrodki sportów zimowych
- Wilgotne i zapyłone otoczenie w zastosowaniach wewnętrznych i częściowo zewnętrznych
- Skonstruowane z myślą o warunkach w halach produkcyjnych
- Idealne do pomieszczeń przemysłowych i magazynowych

Zalety produktu

- 5-letnia gwarancja
- Odpowiednia do zastosowania w miejscach wilgotnych dzięki wysokiemu stopniowi ochrony
- Kompaktowe wymiary i doskonałe właściwości fotometryczne
- Do 50% oszczędności energii w porównaniu z konwencjonalnymi oprawami oświetleniowymi typu High Bay
- Alternatywa 1:1 dla lamp wyładowczych o mocy 250 W lub 400 W (bezpośredni zamiennik)

Cechy produktu

- 1...10 V ściemniacz
- Aluminiowy radiator
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -30...+50°C
- Dostępne wersje o mocy 150 W i 200 W
- Trwała obudowa z wysokociśnieniowo formowanego aluminium, malowanego proszkowo, kolor czarny



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	150,00 W
Napięcie znamionowe	100...277 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	4
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	5
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	7
Współczynnik mocy λ	> 0,93
Klasa ochrony	I
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	20250 lm
Skuteczność świetlna	135 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcm
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	37 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	260,00 mm
Wysokość	140,00 mm
Masa produktu	2800,00 g

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Aluminium
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	1-10V
Rodzaj montażu	MONTA POWIERZCHNIOWY MONTAŻ PODWIESZANY
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 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
---------------------	----------------

Wypożyczenie / Akcesoria

– Wszystkie wymagane akcesoria w zestawie

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075336520	Karton wysyłkowy 1	310 mm x 310 mm x 175 mm	3664.00 g	16.82 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.

Odnosińniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

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

