

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO CLASS FL G2 150W 740 230V BK

ECO CLASS FL G2 | Naświetlacz o szerokim rozsyłe światła do różnych obszarów zastosowań



Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik opraw na żarówki halogenowe
- Parking
- Strefy publiczne
- Elewacje budynków
- Tereny budowy

Zalety produktu

- Oszczędność energii aż do 90% (w porównaniu z naświetlaczami z lampami halogenowymi)
- Biały odbłyśnik zapewniający wysoką równomierność oświetlenia
- Szkło hartowane
- Zrównoważony stosunek wagi do rozmiaru
- Łatwy w instalacji dzięki zewnętrznemu przewodowi zasilającemu (20 cm)
- 2-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Symetryczny rozsył światła
- Stopień ochrony: IP65

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	150,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	830 mA
Początkowy prąd rozruchowy	1.7 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	12
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	8
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	12
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	I

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	13500 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 70
Światłość	4850 cd
Brak tętnienia	Nie
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	299,00 mm
Szerokość	309,00 mm
Wysokość	45,00 mm
Masa produktu	2020,00 g

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Aluminium
Materiał osłony	Hartowane szkło
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

czerwca 19, 2025, 07:08:36

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.

ECO CLASS FL G2 150W 740 230V BK

Strona 2 z 3

Zakres temperatury otoczenia	-30...+40 °C
Typ połączeń	Okablowanie
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK06
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Regulowany	Tak
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	25000
----------------------------	-------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / RoHS
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	UI ECOCLASS FL G2

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	ECOCLASS FL G2 150W 740 230V BK

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075709416	Składane pudełko 1	49 mm x 307 mm x 326 mm	2154.00 g	4.90 dm³
4058075709423	Karton wysyłkowy 4	328 mm x 226 mm x 366 mm	9122.00 g	27.13 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.