

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO CLASS FL G2 20W 765 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	20,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	110 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,57 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	96
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	60
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	96
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	I

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1800 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 70
Światłość	780 cd
Brak tętnienia	Nie
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	113,00 mm
Szerokość	117,00 mm
Wysokość	31,00 mm
Masa produktu	320,00 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

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 20W 765 230V BK

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075709270	Składane pudełko 1	35 mm x 123 mm x 150 mm	351.00 g	0.65 dm³
4058075709287	Karton wysyłkowy 36	403 mm x 246 mm x 339 mm	13221.00 g	33.61 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.