

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ECO CLASS FL G2 10W 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	10,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	50 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,25 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	190
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	119
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	190
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I

### Dane fotometryczne

Strumień świetlny	900 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 70
Światłość	370 cd
Brak tętnienia	Nie
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	110 °

### WYMIARY I WAGA

Długość	103,00 mm
Szerokość	106,00 mm
Wysokość	28,00 mm
Masa produktu	155,00 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
Zabezpieczenie 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 10W 765 230V BK

### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075709232	Składane pudełko 1	33 mm x 116 mm x 136 mm	179.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075709249	Karton wysyłkowy 36	373 mm x 234 mm x 311 mm	6955.00 g	27.14 dm <sup>3</sup>

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.