

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## ENDURA Style Shield Square 11W Dark Gray

ENDURA® STYLE SHIELD | Nowoczesne oprawy oświetleniowe oświetlenia pośredniego



### Obszary zastosowań

- Zastosowania zewnętrzne (IP44)
- Elewacje budynków
- Oświetlenie awaryjne

### Zalety produktu

- Wydajne energetycznie dzięki technologii LED
- Łatwa i szybka instalacja

### Cechy produktu

- Jasne i funkcjonalne oprawy oświetleniowe LED do użytku zewnętrznego
- Obudowa z odlewu ciśnieniowego aluminium
- Dostępna w wersji okrągłej i kwadratowej



**DANE TECHNICZNE****DANE ELEKTRYCZNE**

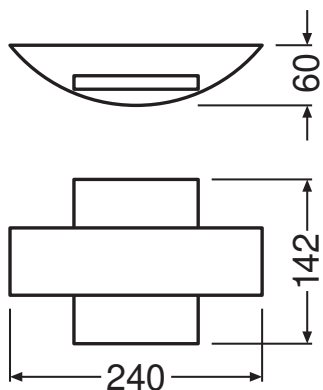
Moc nominalna	10,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	54,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	130
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	260
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	$\leq 20 \%$
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Mains voltage

**Dane fotometryczne**

Strumień świetlny	410 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1150 lm
Skuteczność świetlna	39 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
UGR longitudinal	< 25

**WYMIARY I WAGA**

Długość	60,00 mm
Szerokość	240,00 mm
Wysokość	142,00 mm
Masa produktu	740,00 g



PG ENDURA STYLE Shield SQ  
MiPRC

### MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Ciemny szary
Kolor obudowy	Ciemny szary
Materiał	Aluminium
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Zawartość rtęci	0.0 mg

### ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+85 °C
Typ połączeń	Zacisk śrubowy
Typ zabezpieczenia	IP44
Klasa IK ( odporność na uderzenia) [PIM]	IK05
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

### Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Liczba cykli włączeniowych	15000

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

Normy	CE / EAC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

## INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	empty
-----------------------	-------






## Wyposażenie / Akcesoria

- Kompletnie akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

## Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzące prąd, metalowe części obudowy, które mogą absorbować napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, muszą być stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiającego.

## MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	ENDURA STYLE SHIELD
	Informacje prawne	Legal insert
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	CE Declaration Endura Style Shield
	Deklaracje zgodności UKCA	Fixed LUM

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075205314	Składane pudełko 1	90 mm x 287 mm x 208 mm	900.00 g	5.37 dm <sup>3</sup>

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075205321	Karton wysyłkowy 6	430 mm x 300 mm x 290 mm	5736.00 g	37.41 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.