

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA Style Square 13.5W Dark Gray

ENDURA® STYLE SQUARE | Ścienne i sufitowe kwadratowe oprawy oświetleniowe o nowoczesnej stylistyce



Obszary zastosowań

- Zastosowania zewnętrzne (IP44)
- Elewacje budynków
- Patia, balkony

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
- Obudowa dostępna w 2 kolorach



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

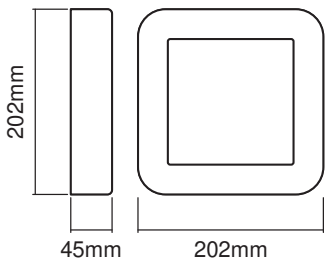
Moc nominalna	13,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	100
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	200
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	≤ 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	480 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1450 lm
Skuteczność świetlna	37 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	100 °
UGR longitudinal	< 25

WYMIARY I WAGA

Długość	202,00 mm
Szerokość	202,00 mm
Wysokość	45,00 mm
Masa produktu	900,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Ciemny szary
Kolor obudowy	Ciemny szary
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
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]	IK07
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
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
-------------------------------------	-----

INFORMACJE DODATKOWE

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

Wypożazenie / Akcesoria

– Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075205253	Składane pudełko 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	960.00 g	3.51 dm³
4058075205260	Karton wysylkowy 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6034.00 g	25.77 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.