

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ENDURA Style UpDown Puck 13W Dark Gray

ENDURA® STYLE UPDOWN PUCK | Oprawa o bezpośrednim rozsyle światła skierowanym do góry i do dołu



Obszary zastosowań

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

Zalety produktu

- Łatwa i szybka instalacja
- Wydajne energetycznie dzięki technologii LED

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

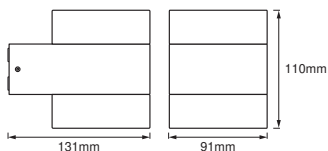
Moc nominalna	12,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	67,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	4,5 A
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	100
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	110
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	200
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	≤ 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	980 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1450 lm
Skuteczność świetlna	75 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<5
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	131,00 mm
Szerokość	91,00 mm
Wysokość	110,00 mm
Masa produktu	630,00 g



ENDURA STYLE UPDOWN PUCK
13W DG

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	-30...+70 °C
Typ połączeń	Zacisk śrubowy
Typ zabezpieczenia	IP44
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
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 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)

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Typ pracy oświetlenia awaryjnego	Tryb bezobsługowy
Strumień świetlny w trybie podtrzymania pracy	-
Strumień świetlny w trybie pracy awaryjnej	-

CERTYFIKATY I NORMY

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

INFORMACJE DODATKOWE

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

Wyposażenie / Akcesoria

- Kompletne 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 UPDOWN PUCK 13W
	Informacje prawne	Legal insert
	Deklaracje zgodności	ENDURA STYLE MIDI and UPDOWN
	Deklaracje zgodności UKCA	Fixed LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075205567	Składane pudełko 1	124 mm x 154 mm x 166 mm	670.00 g	3.17 dm ³
4058075205574	Karton wysyłkowy 6	385 mm x 170 mm x 355 mm	4252.00 g	23.23 dm ³

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.