

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## ENDURA Style Crystal Wall 4.5W

ENDURA STYLE CRYSTAL | Ścienne i słupkowe oprawy oświetleniowe wykonane ze stali nierdzewnej o pośrednim rozsyśle światła



### Obszary zastosowań

- 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
- Dostępne w wersji z czujnikiem podczerwieni lub bez
- Obudowa ze stali nierdzewnej
- Stopień ochrony: IP44



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

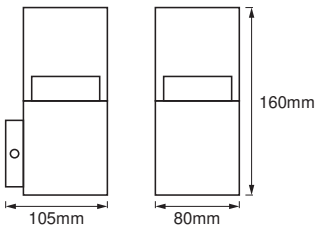
|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Moc nominalna               | 4,50 W        |
| Napięcie znamionowe         | 220...240 V   |
| Częstotliwość sieciowa      | 50...60 Hz    |
| Współczynnik mocy $\lambda$ | > 0,5         |
| Klasa ochronności           | I             |
| Tryb pracy                  | Mains voltage |

Dane fotometryczne

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Strumień świetlny                                      | 400 lm     |
| Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła | 500 lm     |
| Skuteczność świetlna                                   | 89 lm/W    |
| Temperatura barwowa                                    | 3000 K     |
| Barwa światła (oznaczenie)                             | Warm White |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra                      | ≥80        |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw                | < 6 sdcm   |

WYMIARY I WAGA

|               |           |
|---------------|-----------|
| Długość       | 105,00 mm |
| Szerokość     | 80,00 mm  |
| Wysokość      | 160,00 mm |
| Masa produktu | 890,00 g  |



ENDURA STYLE CUBE WALL 5W  
ST

MATERIAŁY I KOLORY

|                |       |
|----------------|-------|
| Kolor produktu | Steel |
|----------------|-------|

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Kolor obudowy   | Steel                         |
| Materiał        | Steel                         |
| Materiał osłony | Polymethylmethacrylate (PMMA) |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg                        |

## ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+40 °C                |
| Typ połączeń                 | Terminal, 3-Pole (L, N, PE) |
| Typ zabezpieczenia           | IP44                        |
| 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   | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Liczba cykli włączeniowych | 12500                 |

<sup>1)</sup> 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 moduł LED                  | Niewymienialny  |

## 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         |
|  | Informacje prawne                              | Legal insert         |
|  | Deklaracje zgodności                           | ENDURA STYLE CRYSTAL |
|  | Deklaracje zgodności UKCA                      | Fixed LUM            |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075474178 | Składane pudełko<br>1                          | 117 mm x 107 mm x 184 mm                 | 958.00 g    | 2.30 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075474185 | Karton wysyłkowy<br>6                          | 335 mm x 250 mm x 200 mm                 | 6194.00 g   | 16.75 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.