

📄 Zdjęcie poglądowe dla rodziny produktów

Tubo Bollard LED 360mm 2x90° 5W 265lm 830 RM Antracyt STD

Oprawa oświetleniowa na źródła światła LED w formie słupka o okrągłym przekroju. Doskonałe rozwiązanie do dyskretnego oświetlenia otoczenia budynków, ścieżek oraz ogrodów.



INFORMACJE PODSTAWOWE

Indeks: BD003.4467.830.A000

EAN: 5907671352337

Akcesoria: Słup do Tubo Bollard LED, Tubo Bollard LED podstawa

Montaż: Do podłoża

Zasilanie: 220 ... 240

Dane techniczne

DANE MECHANICZNE

| | |
|------------------|-----------|
| Materiał obudowy | Aluminium |
|------------------|-----------|

DANE OPTYCZNE

| | |
|--------------------|------------|
| Raster / przestona | RM |
| Odbłyśnik | metaliczny |
| UGR | 25 |

DANE ELEKTRYCZNE

| | |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła | LED |
| Moc oprawy | 5 W |
| Rodzaj osprzętu | Zasilacz |
| Napięcie znamionowe [V] | 220 ... 240 V |
| Okablowanie przelotowe | Brak |
| Współczynnik mocy | 0.96 |
| Zasilacz - typ | ON/OFF |
| SELV | tak |
| Moduł awaryjny | Brak |
| Czujnik ruchu | Brak |

DANE ŚWIETLNE

| | |
|---|---------|
| Strumień świetlny oprawy [lm] | 265 lm |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 53 lm/W |
| Sprawność oprawy [%] | 39 |
| Barwa światła | Biała |
| Wskaźnik oddawania barw | 80 |
| Rozsył światła | DI |
| Kąt rozsyłu [°] | 90° |
| Degradacja diod LED | B10 |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie | L80 |
| Żywotność diod LED | 54000 h |
| MacAdam | SDCM 3 |
| LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h | 85 % |
| Temp. barwowa | 3000 K |
| Temperatura barwowa i CRI | 830 |

DANE INFORMACYJNE

| | |
|---|------------|
| Waga netto | 1.6 kg |
| Kolor | Antracyt |
| Zakres temperatur pracy [°C] | -20 ... 40 |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10% |

CERTYFIKATY

| | |
|--------------------------------|-------|
| Stopień ochrony (IP) | IP65 |
| Odporność udarowa | IK08 |
| Klasa ochronności | I |
| Współczynnik migotania światła | =< 3% |
| CE | tak |
| HACCP+ | tak |
| EAC | tak |

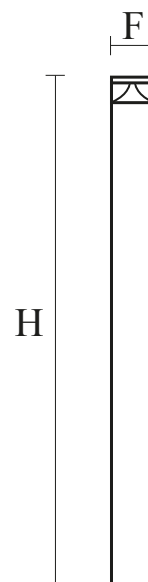
Wymiary

| L | H | G |
|-----|-----|----|
| 360 | 360 | 80 |

L - Długość

H - Wysokość / głębokość

G - Średnica zewnętrzna



Aksesoria

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

FL014.44.1000, FL014.44.0500

Stup do Tubo Bollard LED

ELEMENTY MONTAŻOWE

FL015.00.0000, FL016.00.0000

Tubo Bollard LED podstawa