



## Typ Oprawy

|                        |  |
|------------------------|--|
| Rodzaj oprawy          | Oprawa słupkowa.   |
| Bryła fotometryczna    | Czterostronny wylot światła przystońnięty od góry.                     |
| Charakterystyka oprawy | Oprawa słupkowa do oświetlenia terenów prywatnych i stref publicznych. |

## Informacje o oprawie

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Materiały                  | Stal cynkowana ogniowo. Stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa.  |
| Sposób montażu             | Mocowanie oprawy: 3 otwory $\varnothing 9\text{mm}$ na średnicy $\varnothing 85\text{mm}$ co $120^\circ$ .   |
| Przyłącze                  | Zaciski podłączeniowe: max $3 \times 4\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętle max $3 \times 2,5\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5\text{mm}$ . |
| Typ źródła światła         | Moduł LED, zasilacz elektroniczny<br>Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis.<br>Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.                            |
| Sterowanie światłem        | Oprawa nieściemnialna  |
| Waga oprawy netto / brutto | 8,6kg / 9,1kg  |
| Wymiary pudełka [cm]       | 15cm x 15cm x 91cm   |

## Dane techniczne

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| 4 Moduły LED                   | Tak         |
| Zasilacz                       | Tak         |
| Moc źródła światła             | 9,9W        |
| Moc oprawy                     | 12,7W       |
| Strumień źródła światła        | 1496lm      |
| Strumień świetlny oprawy       | 593lm       |
| Efektywność oprawy             | 46,7lm/W    |
| ULOR                           | 0%          |
| Barwa LED                      | 4000K       |
| Chromatyczność LED             | SDCM3       |
| CRI                            | 80          |
| Zagrożenie fotobiologiczne LED | RG1 lub RG2 |
| Współczynnik mocy oprawy       | PF > 0,85   |
| Współczynnik THD               | < 15%       |
| Ta znamionowa otoczenia        | +25°C       |
| Ta zakresu pracy otoczenia     | -20...+45°C |

Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej /

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Prąd rozruchowy | 8A / 150μs |
| Ocena BUG       | B0-U1-G0   |

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| 208ZX0009 | Kotwa do zabetonowania           |
| 207GA0010 | Adapter do fundamentu betonowego |

## Części zamienne

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| 46999561    | Moduł LED.        |
| 46999735    | Zasilacz.         |
| ZS891zx1011 | Zestaw serwisowy. |

## Pliki do pobrania

Instrukcja montażu

## Tabela indeksów

| Indeks    | Kolor         | RAL  |
|-----------|---------------|------|
| 891BL1011 | CZARNY        | 9005 |
| 891GA1011 | OCYNK OGNIOWY | -    |

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.