

## Typ Oprawy


|                        |  |
|------------------------|--|
| Rodzaj oprawy          | Oprawa słupkowa.   |
| Bryła fotometryczna    | Światło przysłonięte ukierunkowane ku dołowi.  |
| Charakterystyka oprawy | Oprawa słupkowa o stabilnej i trwałej budowie.<br>Do oświetlenia terenów prywatnych i innych koncepcji architektonicznych. |

## Informacje o oprawie

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Materiały                  | Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Drewno- sosna skandynawska malowana, stal cynkowana ogniowo i malowana proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty ze strukturą, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Drewno brąz |
| Sposób montażu             | Mocowanie oprawy: 3 otwory $\phi 9\text{mm}$ na średnicy $\phi 65\text{mm}$ co $120^\circ$ .<br>Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.   |
| Przyłącze                  | Zaciski podłączeniowe: max $2 \times 4\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max $2 \times 4\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\phi 12,5\text{mm}$ .                                  |
| 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 ściemnialna fazowo TE   |
| Waga oprawy netto / brutto | 4,16kg / 5,2kg   |
| Wymiary pudełka [cm]       | 16x16x92   |

## Dane techniczne

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Moduł LED                  | Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 4K (Karta Produktu) |
| Zasilacz                   | Philips Xitanium 10W 0,25A 40V TE SC 230V (Karta Produktu) |
| Sterowanie zewnętrzne      | Philips Xitanium TE (Instrukcja obsługi)                   |
| Moc źródła światła         | 8,5W   |
| Moc oprawy                 | 10.1W  |
| Strumień źródła światła    | 1371lm   |
| Strumień świetlny oprawy   | 312lm  |
| Efektywność źródła światła | 161,3lm/W  |
| Efektywność oprawy         | 30,9lm/W   |
| Barwa LED                  | 4000K  |
| Chromatyczność LED         | SDCM3  |
| CRI                        | 80   |
| L70B50                     | >50 000h   |
| Współczynnik mocy oprawy   | PF 0,90  |
| Współczynnik THD           | 20%  |
| Ta znamionowa otoczenia    | +25°C  |

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:

- w wersji DALI
- w wersji bezpieczeństwa dla KL I
- dla barwy LED 2700K [1/1]
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- w wersji z urządzeniem przeciwprzepięciowym (SPD)
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)
- dla innej wysokości oprawy

Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Prąd rozruchowy | 0,98A / 38 $\mu$ s |
|-----------------|--------------------|

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| 205ZX0010 | Kotwa montażowa do zabetonowania. |
| 206GA0010 | Kotwa montażowa do gruntu.        |
| 206GA0S10 | Kotwa moduł montażowy.            |

## Części zamienne

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| ZS2361zx0009 | Zestaw serwisowy. |
|--------------|-------------------|

## Pliki do pobrania

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Pliki fotometryczne LDT | Pliki fotometryczne IES |
| Instrukcja montażu      | Pliki BIM Revit         |



## Tabela indeksów

| Indeks     | Kolor     | RAL  |
|------------|-----------|------|
| 2361AL0009 | ALUMINIUM | 9006 |
| 2361GR0009 | GRAFITOWY | 7016 |