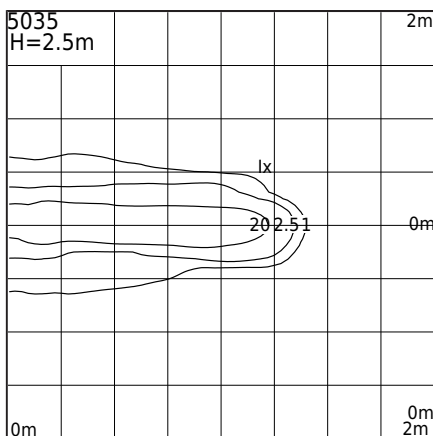
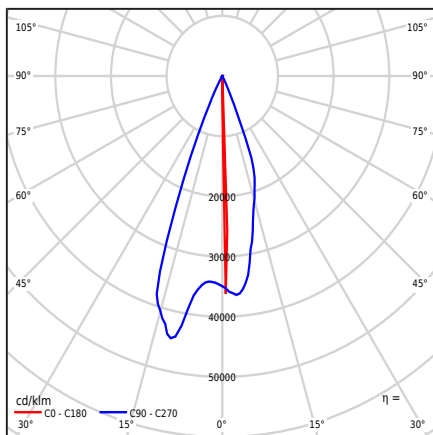
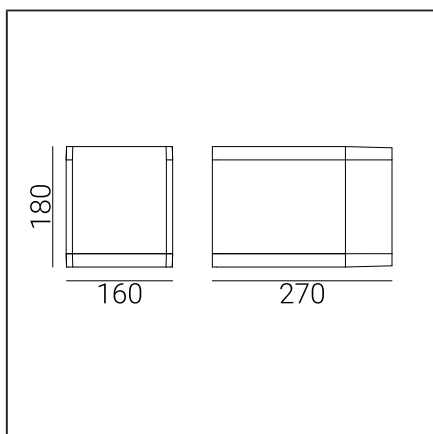




## Typ Oprawy

|                        |                                                                                                                                              |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj oprawy          | Oprawa ścienna.                                                                                                                              |
| Bryła fotometryczna    | Światło jednostronne: o kącie 4° w dół.                                                                                                      |
| Charakterystyka oprawy | Oprawa o szerokim zakresie zastosowania między innymi do oświetlenia: powierzchni ścian i elewacji oraz innych koncepcji architektonicznych. |

## Informacje o oprawie

|                            |                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiały                  | Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- szkło bezpieczne, przeźroczyste. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.                                                                        |
| Sposób montażu             | Mocowanie oprawy: 2 otwory $\varnothing 7\text{mm}$ , rozstaw 100x80mm.                                                                                                                  |
| Przyłącze                  | Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm <sup>2</sup> , możliwość podłączenia oprawy w pętli max 3x1,5mm <sup>2</sup> . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 7...10,5\text{mm}$ . |
| 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 nieściemnienna                                                                                                                                                                    |
| Waga oprawy netto / brutto | 4,57kg / 5,03kg                                                                                                                                                                          |
| Wymiary pudełka [cm]       | 22,5cm x 19,5cm x 32cm                                                                                                                                                                   |

## Dane techniczne

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Moduł LED                      | Cree DK180501 V8 JB2835 3V 4K (Karta Produktu) |
| Zasilacz                       | Tak                                            |
| Trwałość zasilacza             | 50000h                                         |
| Moc źródła światła             | 4,5W                                           |
| Moc oprawy                     | 6,4W                                           |
| Strumień źródła światła        | 629lm                                          |
| Strumień świetlny oprawy       | 75lm                                           |
| ULOR                           | 0%                                             |
| Barwa LED                      | 4000K                                          |
| Chromatyczność LED             | SDCM3                                          |
| CRI                            | 80                                             |
| L80TM-21 [wg LM-80]            | >102 000h                                      |
| L90 TM-21 [wg LM-80]           | >52 600h                                       |
| Zagrożenie fotobiologiczne LED | RG0 lub RG1                                    |
| Współczynnik mocy oprawy       | PF 0,90                                        |
| Współczynnik THD               | 20%                                            |
| Ta znamionowa otoczenia        | +25°C                                          |
| Ta zakresu pracy otoczenia     | -20...+45°C                                    |

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej /

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Prąd rozruchowy | 3,36A/36μs |
| Ocena BUG       | B0-U0-G0   |

## Części zamienne

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| ZS5035zx0D10 | Zestaw naprawczy. |
|--------------|-------------------|

## Pliki do pobrania

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

## Tabela indeksów

| Indeks     | Kolor     | RAL  |
|------------|-----------|------|
| 5035AL0D10 | ALUMINIUM | 9006 |
| 5035GR0D10 | GRAFITOWY | 7016 |

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