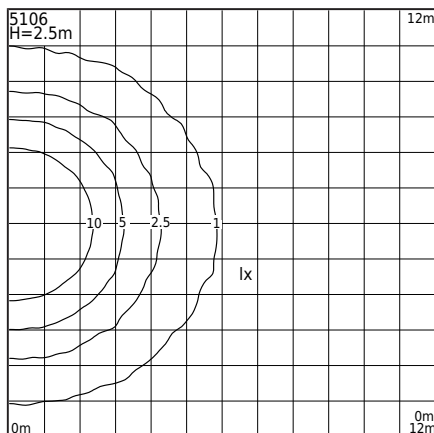
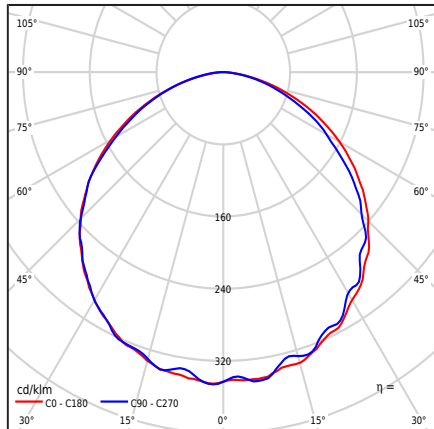
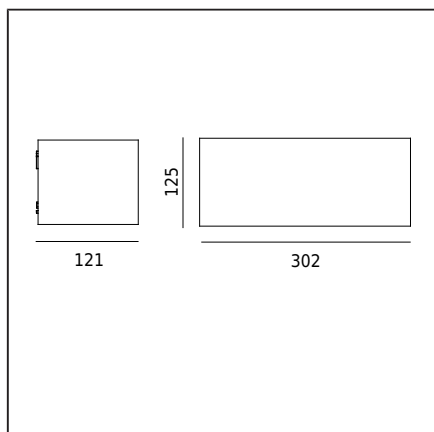
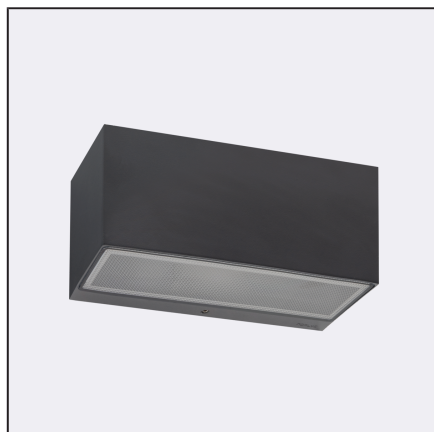




## Typ Oprawy

|                        |                                                                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj oprawy          | Oprawa ścienna.                                                                                                                |
| Bryła fotometryczna    | Światło rozproszone półsferyczne ukierunkowane w dół                                                                           |
| Charakterystyka oprawy | Oprawa o szerokim zakresie zastosowania, do oświetlenia powierzchni ścian i elewacji oraz innych koncepcji architektonicznych. |

## Informacje o oprawie

|                            |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiały                  | Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty ze strukturą, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.                                         |
| Sposób montażu             | Mocowanie oprawy: płytka pośrednia 2 otwory regulacyjne 5x10mm rozstaw 45mm, bezpośrednio 2 otwory $\varnothing 5$ mm, rozstaw 68mm.                                              |
| 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 $\varnothing 7...10,5$ 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 ściemnienna fazowo TRAILING EDGE (TE)                                                                                                                                      |
| Waga oprawy netto / brutto | 2,62kg / 2,98kg                                                                                                                                                                   |
| Wymiary pudełka [cm]       | 34,5cm x 15cm x 17cm                                                                                                                                                              |
| Wymiary oprawy [cm]        | 30,2cm x 12,1cm x 12,5cm                                                                                                                                                          |

## Dane techniczne

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Trwałość zasilacza       | 50000h                                   |
| Sterowanie zewnętrzne    | Philips Xitanium TE (Instrukcja obsługi) |
| Moc oprawy               | 8,5W                                     |
| Strumień świetlny oprawy | 782lm                                    |
| Efektywność oprawy       | 92lm/W                                   |
| Barwa LED                | 4000K                                    |
| Chromatyczność LED       | SDCM3                                    |
| CRI                      | 80                                       |
| L70B50                   | >70 000h                                 |
| Współczynnik mocy oprawy | PF 0,9                                   |
| Współczynnik THD         | 20%                                      |
| Ta znamionowa otoczenia  | +25°C, do +50°C na żądanie               |
| Ta maksymalna otoczenia  | Ta max=+65°C                             |

Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:

- dla innej wartości strumienia świetlnego
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)

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

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Prąd rozruchowy | 1,65A/16,5μs |
|-----------------|--------------|

## Części zamienne

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| ZS5106zx0010 | Zestaw serwisowy. |
|--------------|-------------------|

## Pliki do pobrania

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

## Tabela indeksów

| Indeks     | Kolor     | RAL  |
|------------|-----------|------|
| 5106AL0010 | ALUMINIUM | 9006 |
| 5106WH0010 | BIAŁY     | 9003 |
| 5106BL0010 | CZARNY    | 9005 |
| 5106GR0010 | GRAFITOWY | 7016 |