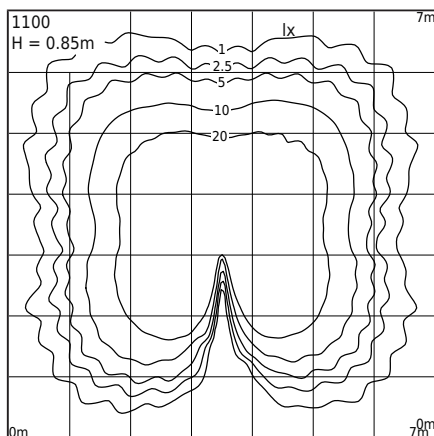
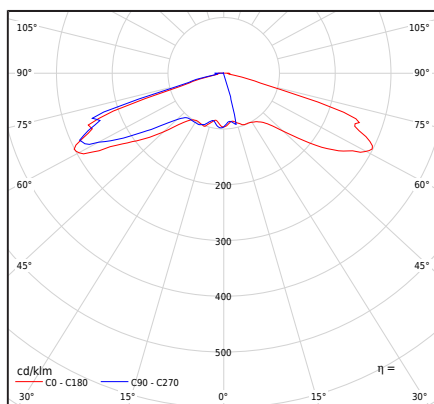
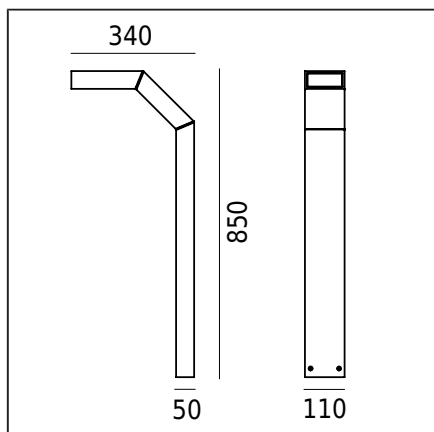
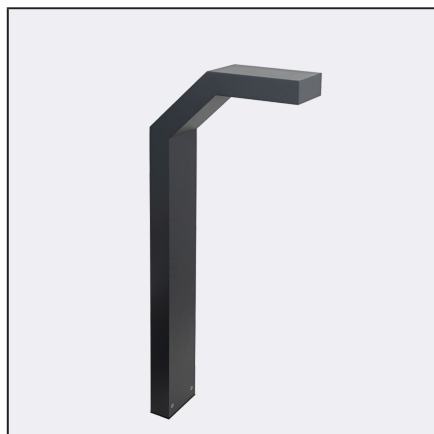




## Typ Oprawy

|                        |                                                                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj oprawy          | Oprawa słupkowa.                                                                                                         |
| Bryła fotometryczna    | Soczewka firmy Ledil typu VSM (IESNA typ V).                                                                             |
| Charakterystyka oprawy | Oprawa o współczesnym wzornictwie.<br>Do oświetlenia ogrodów, terenów prywatnych i innych zastosowań architektonicznych. |

## Informacje o oprawie

|                            |                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiały                  | Profil aluminiowy wyciskany, malowany proszkowo. Soczewka hermetyczna zewnętrzna- tworzywo sztuczne PMMA przezroczyste. Uszczelka silikonowa.                                                       |
| Sposób montażu             | Mocowanie oprawy: 4 otwory $\varnothing 8\text{mm}$ , rozstaw 18x50mm. Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.                                       |
| 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 max $\varnothing 12,5\text{mm}$ .            |
| Typ źródła światła         | Zestaw optyczny o IP67 (moduł LED i soczewka); zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu. |
| Sterowanie światłem        | Oprawa ściemnialna fazowo TRAILING EDGE (TE)                                                                                                                                                        |
| Waga oprawy netto / brutto | 4,2kg / 5kg                                                                                                                                                                                         |
| Wymiary pudełka [cm]       | 39,5cm x 13cm x 94,5cm                                                                                                                                                                              |
| Wymiary oprawy [cm]        | 34cm x 11cm x 85cm                                                                                                                                                                                  |

## Dane techniczne

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Trwałość zasilacza       | 50000h                                   |
| Sterowanie zewnętrzne    | Philips Xitanium TE (Instrukcja obsługi) |
| Moc oprawy               | 7,4W                                     |
| Strumień świetlny oprawy | 703lm                                    |
| Efektywność oprawy       | 95lm/W                                   |
| ULOR                     | 0%                                       |
| Barwa LED                | 3000K                                    |
| Chromatyczność LED       | SDCM3                                    |
| CRI                      | 80                                       |
| L70B50                   | >109 000h                                |
| Współczynnik mocy oprawy | PF 0,95                                  |
| Współczynnik THD         | 20%                                      |
| Ta znamionowa otoczenia  | +25°C, do +50°C na żądanie               |
| Ta maksymalna otoczenia  | Ta max=+65°C                             |

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej /

Możliwość zamontowania innego typu soczewek.

Termin realizacji zamówienia po uzgodnieniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Prąd rozruchowy | 3,36A/36μs |
| Ocena BUG       | B1-U1-G1   |

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie

|            |                        |
|------------|------------------------|
| 1907ZX0009 | Kotwa do zabetonowania |
|------------|------------------------|

## Części zamienne

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| ZS1100zx0009 | Zestaw serwisowy. |
|--------------|-------------------|

## Pliki do pobrania

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

## Tabela indeksów

| Indeks     | Kolor     | RAL  |
|------------|-----------|------|
| 1100AL0009 | ALUMINIUM | 9006 |
| 1100BL0009 | CZARNY    | 9005 |
| 1100GR0009 | GRAFITOWY | 7016 |