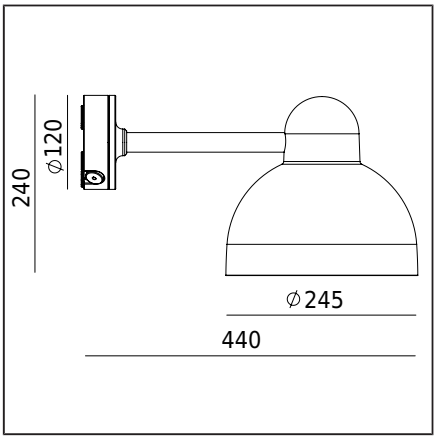
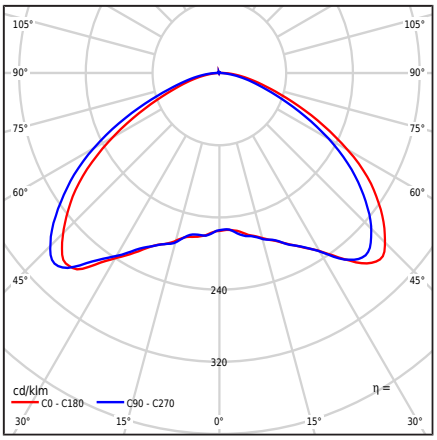
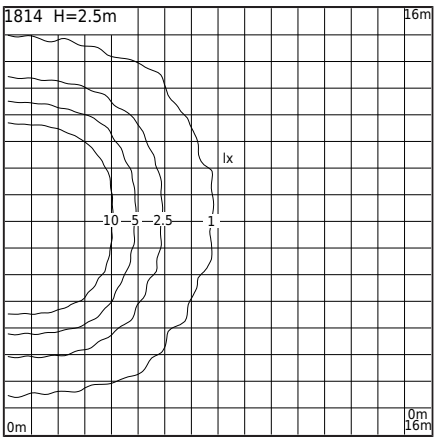
# NORLYS KOSTER PRO 1814

Koster pro
1814XX0010
16.09.2026 v.10.18
www.norlys.pl






## Typ Oprawy

| | |
|---|---|
| Rodzaj oprawy | Oprawa ścienna na ramieniu. |
| Bryła fotometryczna | Soczewka firmy Ledil typu VSM (IESNA typ V). |
| Charakterystyka oprawy | Oprawa ścienna na ramieniu prostym o nowoczesnym wzornictwie.<br>Możliwość zamontowania na narożnikach obiektów architektury.<br>Szeroki równomierny rozsył światła.<br>Nadaje się do instalacji awaryjnych na napięcie stałe: DC 176 ÷ 280 V |

## Informacje o oprawie

| | |
|---|---|
| Materiały | Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przeźroczysty ze strukturą, stabilizowany UV. |
| Sposób montażu | Mocowanie oprawy: 3 otwory ø7mm, rozstaw według dołączonej instrukcji.<br>Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu.<br>Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie. |
| Przyłącze | Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm²,<br>możliwość podłączenia oprawy w pętle max 3x1,5mm².<br>Przewód w oponie okrągłej o średnicy ø7...10,5mm. |
| 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 TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE) |
| Waga oprawy netto / brutto | 2,86kg / 3,74kg |
| Wymiary pudełka [cm] | 43,5cm x 29cm x 24cm |
| Wymiary oprawy [cm] | 44cm x 24,5cm x 24cm |

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| 2 Moduły LED | Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Karta Produktu) |
| Zasilacz | Tak |
| Moc źródła światła | 15,4W |
| Moc oprawy | 16,9W |
| Strumień źródła światła | 2595lm |
| Strumień świetlny oprawy | 2007lm |
| Efektywność oprawy | 118,8lm/W |
| ULOR | 0% |
| Barwa LED | 3000K |
| Chromatyczność LED | SDCM5 |
| CRI | 70 |
| L90B10 [wg LM-80] | >100 000h |
| Współczynnik mocy oprawy | PF 0.85 |
| Ta znamionowa otoczenia | +25°C |
| Ta zakresu pracy otoczenia | -20...+45°C |

Ten produkt zawiera źródła światła o klasie efektywności energetycznej D / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- tryb pracy/ściemnianie: ściemnianie fazowe; DALI/TD ; 1...10V; DALI outdoor pełny program
- pod specjalne zamówienie inne dostępne tryby pracy/ściemnianie w ramach systemu "środek nocy" DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer
- dla barwy LED: 2200K, 2700K .... [1/1]
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- w wersji z urządzeniem przeciwprzepięciowym (SPD)
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)

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

| | |
|---|---|
| Ocena BUG | B1-U1-G1 |

## Części zamienne

| | |
|---|---|
| ZS1814zx0010 | Zestaw serwisowy. |

## Pliki do pobrania

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

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTYFIKAT ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.

# KOSTER PRO 1814






## Tabela indeksów

| Indeks | Kolor | RAL |
|---|---|---|
| 1814AL0010 | ALUMINIUM | 9006 |
| 1814GR0010 | GRAFITOWY | 7016 |

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

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016
www.tuv.com
ID 9108651873

PCC Cert
CERTYFIKAT
ISO 14001

RoHS
2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Montaż oraz prace serwisowe, przeprowadza osoba z odpowiednimi upoważnieniami i kwalifikacjami, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.