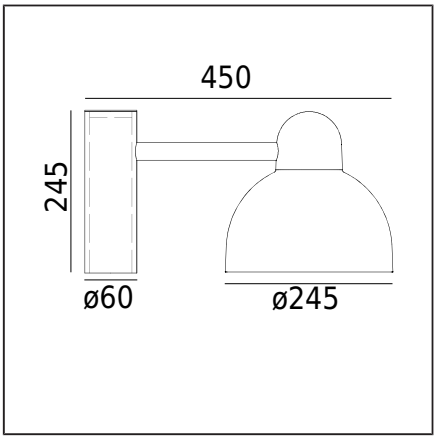
NORLYS KOSTER PRO 1817

AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1817XX0010
16.09.2026 v.10.23
www.norlys.pl





Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Soczewka firmy Ledil typu VSM (IESNA typ V).
Charakterystyka oprawy	Oprawa na ramieniu prostym nasadzana, przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø60mm. Szeroki równomierny rozsył światła. 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. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa ø60mm, głębokość 80mm. Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu Pozostałe akcesoria należy zamawiać oddzielnie.
Przyłącze	Przewód H05VV-F 2x1 o długości 3,6m do podłączenia wewnątrz słupa oświetleniowego (w odpowiednio dobranej puszce elektroinstalacyjnej).
Typ źródła światła	Moduł LED, 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) - LEADING EDGE (LE)
Waga oprawy netto / brutto	2,6kg / 2,9kg
Wymiary pudełka [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Wymiary oprawy [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,045m^2

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Moc źródła światła	15,4W
Moc oprawy	16,9W
Strumień świetlny oprawy	2000lm
Efektywność oprawy	118,3lm/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 źródło światła o klasie efektywności energetycznej D / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- tryb pracy/ściemnianie: ściemnianie fazowe; DALI ; 1...10V; DALI outdoor pełny program
- pod specjalne zamówienie inne dostępne tryby pracy/ściemnianie w ramach systemu "środek nocy" NightDim
- 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

4699100415	Moduł LED.
469996500	Zasilacz.
ZS1817zx0010	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

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.

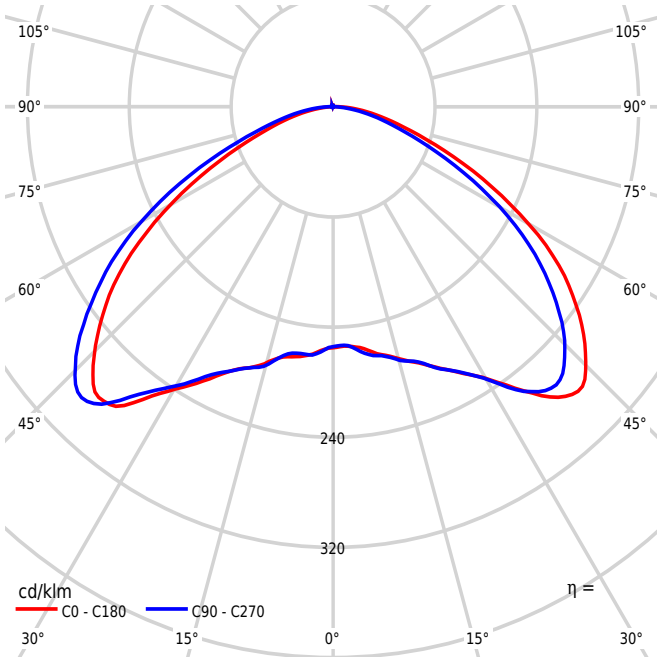
NORLYS KOSTER PRO 1817

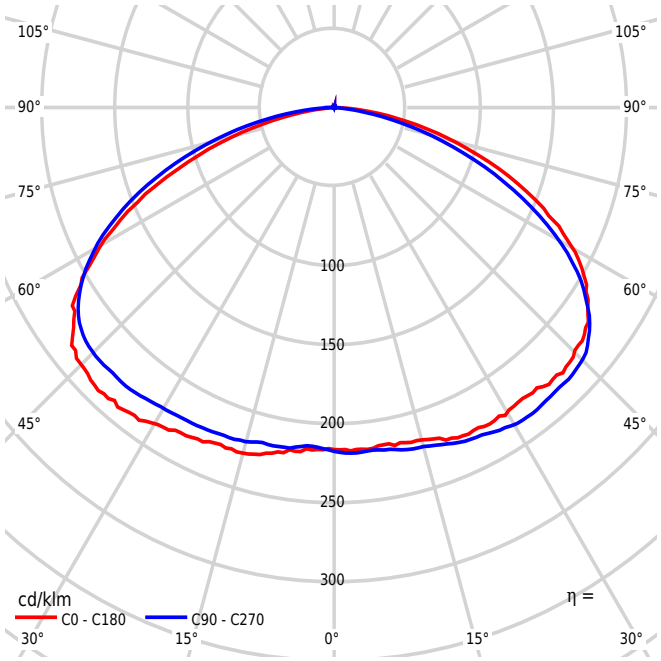
Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1817AL0010	ALUMINIUM	9006
1817GR0010	GRAFITOWY	7016

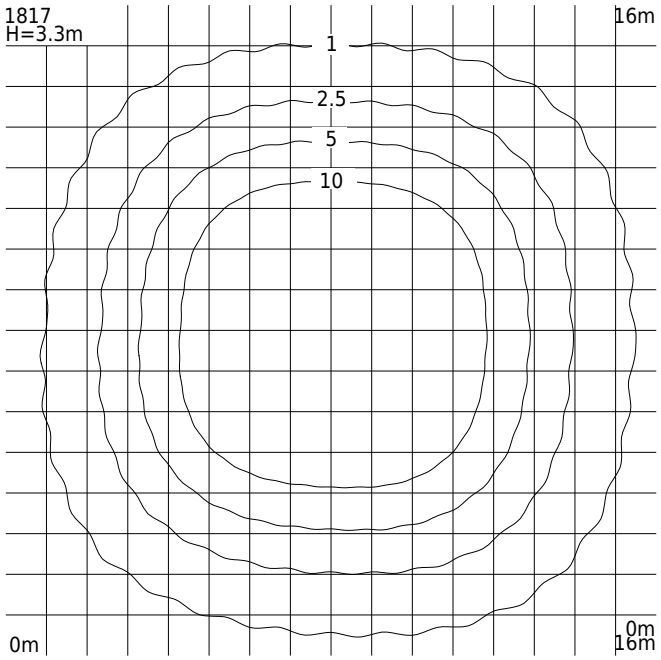
Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

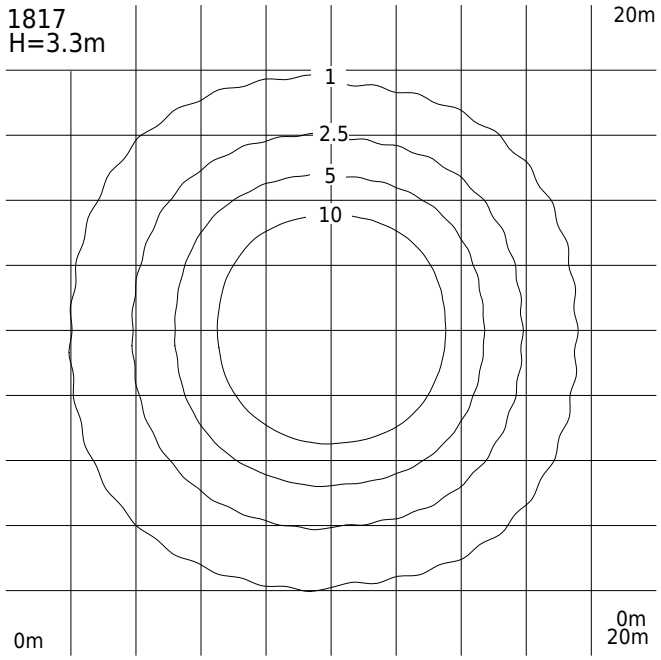
Bryła fotometryczna





Izoluksy





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.