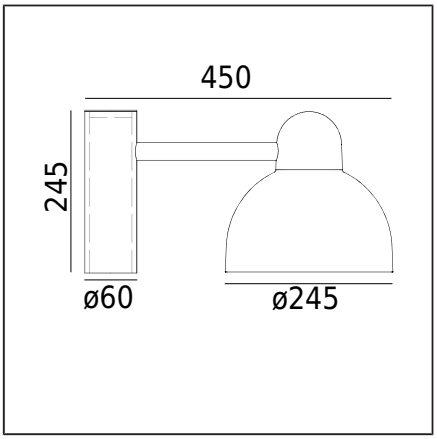
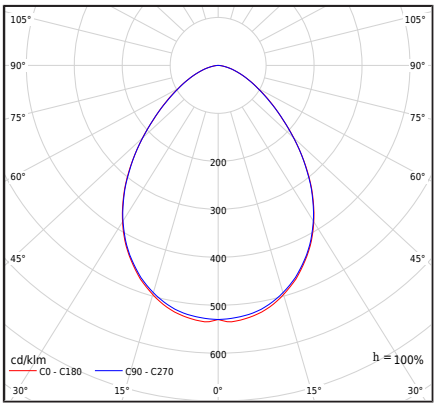
NORLYS KOSTER 1913

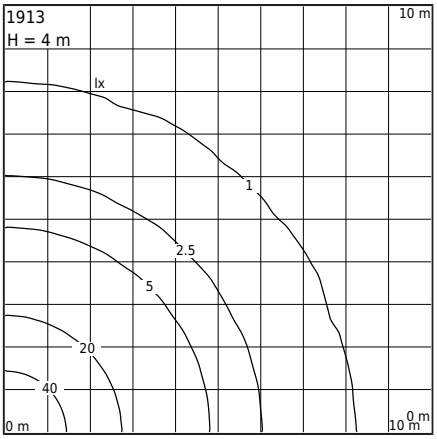
AC 220-240V 50-60Hz | IP 54 | IK 10 | LED

Koster 1913XX0011
04.11.2026 v.11.8
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Światło jednostronne: symetryczne, ukierunkowane w dół.
Charakterystyka oprawy	Oprawa na ramieniu prostym nasadzana, przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø60mm.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przeźroczysty ze strukturą, stabilizowany UV.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa ø60mm, głębokość 80mm
Przyłącze	Przewód H05VV-F 3G1 o długości 4,3m do podłączenia wewnątrz słupa oświetleniowego (w odpowiednio dobranej puszce elektroinstalacyjnej).
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis.
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemnialna
Waga oprawy netto / brutto	3,25kg / 3,92kg
Wymiary pudełka [cm]	46cm x 29cm x 25cm
Wymiary oprawy [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,045m^2

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo DLM ES 2000/8xx G2 3K (Karta Produktu)
Moc źródła światła	17,5W
Moc oprawy	17,5W
Strumień źródła światła	1950lm
Strumień świetlny oprawy	1568lm
Efektywność oprawy	89,6lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70TM-21 [wg LM-80]	>50 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,9
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C
Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej E / EPREL	
Prąd rozruchowy	3,01A/32,66µs
Ocena BUG	B1-U1-G0

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

7660XX0009	Redukcja

Części zamienne

06710000	Klosz - zestaw serwisowy
46999751	Moduł LED.

Pliki do pobrania

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

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1913AL0011	ALUMINIUM	9006
1913GR0011	GRAFITOWY	7016

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" / RAL - 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.
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.