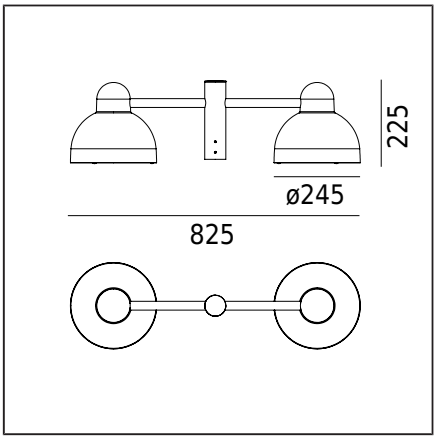
KOSTER DOUBLE HEAD 1159

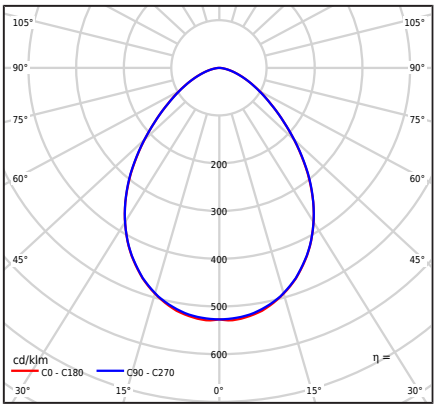
NORLYS

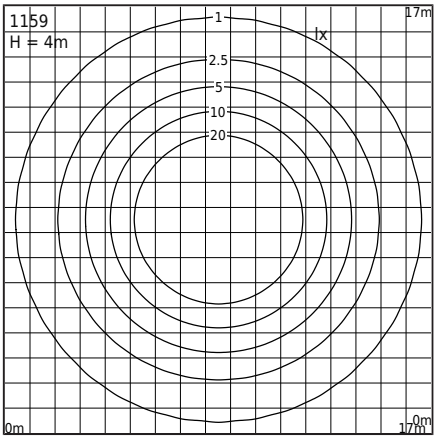
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | No Dim

Koster double head
1159XX0009
06.11.2026 v.09.16
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Światło jednostronne: symetryczne, ukierunkowane w dół.
Charakterystyka oprawy	Oprawa nasadzana, przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø50mm.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przeźroczysty ze strukturą, stabilizowany UV.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa ø50mm, głębokość 80mm
Przyłącze	Przewód H05VV-F 3G1 o długości 3,7m 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	6,38kg / 6,92kg
Wymiary pudełka [cm]	87cm x 29cm x 27cm
Wymiary oprawy [cm]	82,5cm x 24,5cm x 22,5cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,2m^2

Dane techniczne

2 Moduły LED	Philips Fortimo DLM ES 2000/8xx G2 4K (Karta Produktu)
Moc źródła światła	35W
Moc oprawy	35W
Strumień źródła światła	4100lm
Strumień świetlny oprawy	3250lm
Efektywność oprawy	92,9lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70TM-21 [wg LM-80]	>50 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,9
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:
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)
Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys

Prąd rozruchowy	6.02A 32.63Ξs
Ocena BUG	B2-U2-G1

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1270XX0010	Słup teleskopowy
1273XX0009	Słup teleskopowy
3011XX0010	Słup teleskopowy
7660XX0009	Redukcja

Części zamienne

06710000	Klosz - zestaw serwisowy
0950060101	Zestaw serwisowy elektryczny.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

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.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.

NORLYS KOSTER DOUBLE HEAD 1159

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1159AL0009	ALUMINIUM	9006
1159GR0009	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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
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.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.