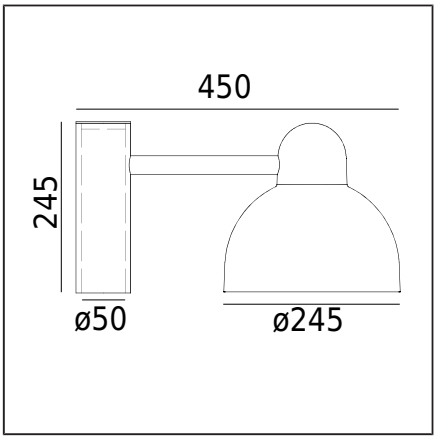
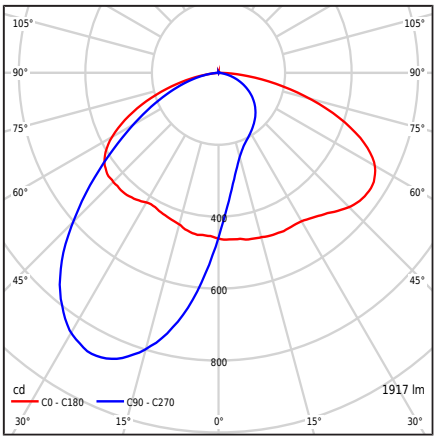
NORLYS KOSTER PRO 1819

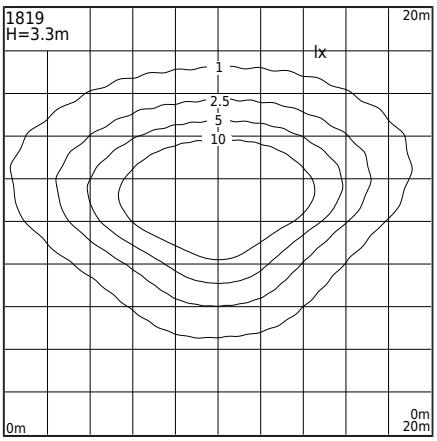
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1819XX0010
06.11.2026 v.10.4
www.norlys.no









Typ av armatur

Typ armatur	Stolpe
Fotometrisk kropp	Ledil linsmodell T2-M.
Armaturens egenskaper	Armatur på rak arm, avsedd för montering på en belysningsstolpe med monteringsskaft Ø50mm. Bred, jämn ljusspridning.

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium Polykarbonat med optisk struktur, UV stabiliserat
Monteringsmetod	Montering av armaturen: armaturen anpassad för stolpe ø60mm, djup 80mm. Övriga tillbehör måste beställas separat.
Terminal	Kabel H05VV-F 5G1 med en längd på 3,7m för anslutning inuti belysningsstolpen (i en lämpligt vald elinstallationslåda).
Typ ljuskälla	LED-modul, elektronisk strömförsörjning Utbytbar (endast LED) ljuskälla av en behörig elektriker Utbytbar kontrolldon av en behörig elektriker
Ljusstyrning	Ljusstyrning: DALI utomhus fullständig programmering. Strömförsörjningen är programmerad för den maximalt tillåtna strömmen. Programmering av andra parametrar, kontakta Norlys
Armaturvikt netto / brutto	2,86kg / 3,74kg
Förpackning mått [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Armaturens mått [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Side area of luminaire	0,045m^2

Teknisk data

LED-modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Produktblad)
Drivdon	Ja
Drivdon hållbarhet	100000h
Külső ellenőrzés	DALI2 / NightDim (XI FP NLD). (Användarhandbok)
Led modul effekt	15,4W
Armatur effekt	16,9W
Lumen modul	2801lm
Lumen ut	1917lm
Armaturens effekt	113,4lm/W
ULOR	0%
Färgtemperatur	3000K
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM5
Ljusflimmer (Pst LM)	≤0.1
Stroboseffekt (SVM)	≤0.1
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
LED-fotobiologiskt hot	RG0 or RG1
Effektfaktor	PF>0.98
THD-faktor	7%
Spänning	6 / 10kV
Ta nominel:	+25°C
Omgivningens driftstemp. intervall	-20...+45°C

Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass D / EPREL

Som tillval är armaturen tillgänglig även:
- för LED-färger 2200K/2700K
- för ett annat ljusflöde
- för en annan armaturfärg (enligt RAL-färgpaletten)

Försäljningsvillkor samt övrig information, efter överenskommelse med Norlys försäljningsavdelning.
Luminaire sur bras droit en saillie, destiné à être monté sur un poteau d'éclairage avec un manche de montage Ø50mm.
Large répartition uniforme de la lumière.

Inrush current	15A / 295µsec
BUG-bedömning	B1-U1-G1

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Innan monteringen påbörjas, bör du läsa igenom instruktionerna som medföljer armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningstekniken, tillhandahåller vi ytterligare information på kundens begäran. Kondensation som kan uppträda i armaturerna är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.

Antal armaturer på automatsäkring
B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Tillbehör Säljs separat

1270XX0010	Teleskopstång
1273XX0009	Teleskopstång
3011XX0010	Teleskopstång
7660XX0009	Reducer

Reservdelar

911730000	Elektriskt servicekit.
ZS1819zx0010	Reparationssats.

Filer som kan laddas ned

Photometric LDT files	Photometric IES files
Manualer	

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

Innan monteringen påbörjas, bör du läsa igenom instruktionerna som medföljer armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningstekniken, tillhandahåller vi ytterligare information på kundens begäran. Kondensation som kan uppträda i armaturerna är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.