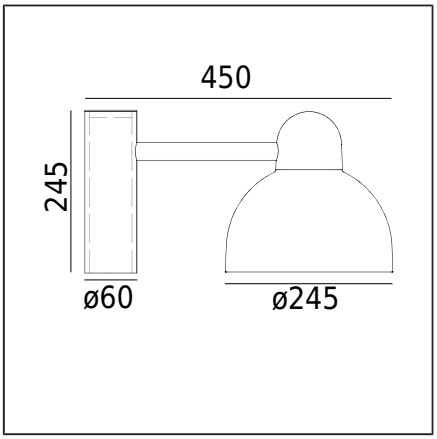
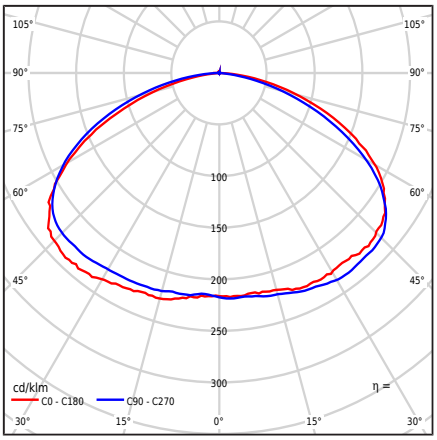
NORLYS KOSTER PRO 1825

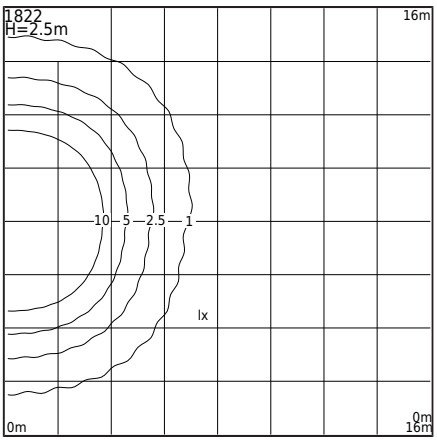
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1825XX0010
06.11.2026 v.10.7
www.norlys.no









Typ av armatur

Typ armatur	Stolpe
Fotometrisk kropp	Lins från Ledil typ VSM (IESNA typ V). (Symmetrisk)
Armaturens egenskaper	Armatur på rak arm för montering på en lyktstolpe med ett monteringsskaft på Ø60 mm. Bred och jämn ljusspridning.

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium Polykarbonat med optisk struktur, UV stabiliserat
Monteringsmetod	Montering av armatur: armaturen anpassad till stolpe ø60mm, djup 80mm. Övriga tillbehör ska beställas separat.
Terminal	Kabel H05VV-F 5G1 med en längd på 3,7 m för anslutning inuti en belysningsstolpe (i en lämpligt vald elinstallationsdosa).
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	18,1W
Lumen modul	2801lm
Lumen ut	1878lm
Armaturens effekt	103,8lm/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

Valfritt armatur finns även tillgänglig:
- för LED-färg 2200K/2700K.
- för annat ljusflödesvärde.
- för annan armaturfärg (enligt RAL-färgkartan).

Försäljningsvillkor och övrig information, i samråd med Norlys försäljningsavdelning.
Luminaire monté sur un bras droit, conçu pour être installé sur un poteau d'éclairage avec un raccord de montage Ø60mm.
Large diffusion 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, är det nödvändigt att bekanta sig med instruktionerna som medföljer armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningsteknik ger vi ytterligare information på kundens begäran. Kondensation, som kan uppstå i armaturer, är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet negativt.

KOSTER PRO 1825



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

Tillbehör Säljs separat

7660XX0009	Reducer

Reservdelar

911730000	Elektriskt servicekit.
ZS1825zx0010	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

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, är det nödvändigt att bekanta sig med instruktionerna som medföljer armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningsteknik ger vi ytterligare information på kundens begäran. Kondensation, som kan uppstå i armaturer, är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet negativt.