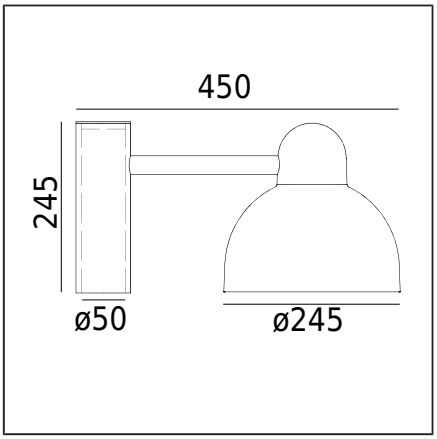
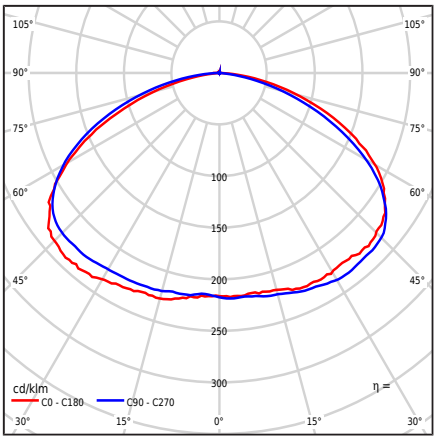
NORLYS KOSTER PRO 1823

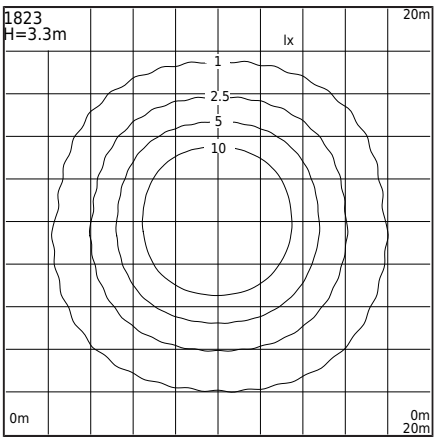
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1823XX0010
06.11.2026 v.10.5
www.norlys.no









Typ av armatur

Typ armatur	Stolpe
Fotometrisk kropp	Lins från Ledil typ VSM (IESNA typ V). (Symmetrisk)
Armaturens egenskaper	En armatur med rak arm avsedd för montering på en belysningsstolpe med en Ø50mm monteringshylsa. Bred, jämn ljusspridning.

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium Polykarbonat med optisk struktur, UV stabiliserat
Monteringsmetod	Montering av armatur: armaturen anpassad för stolpe ø60mm, djup 80mm. Övriga tillbehör måste beställas separat.
Terminal	Kabel H05VV-F 5G1 med en längd på 3,7 m för anslutning inuti belysningsstolpen (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 också:
- för LED-färg 2200K/2700K
- för annan ljusflödesvärde
- för annan armaturfärg (enligt RAL-färgkartan)

Försäljningsvillkor samt övrig information, i samråd med Norlys försäljningsavdelning.
Luminaire sur bras droit, monté en bout, destiné à être installé sur un poteau d'éclairage avec un montage de tige de Ø50mm.
Large distribution uniforme de 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 man läsa instruktionen som är bifogad armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningsteknik, lämnar vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens, som kan uppstå i armaturer, är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.

KOSTER PRO 1823

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.
ZS1823zx0010	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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Innan monteringen påbörjas, bör man läsa instruktionen som är bifogad armaturen. På grund av den dynamiska utvecklingen inom belysningsteknik, lämnar vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens, som kan uppstå i armaturer, är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.