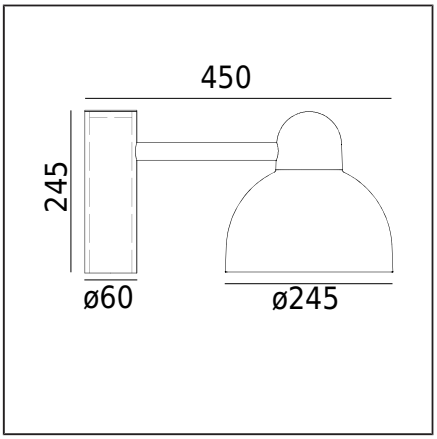
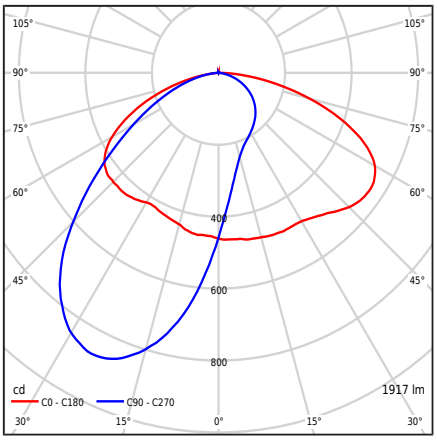
NORLYS KOSTER PRO 1813

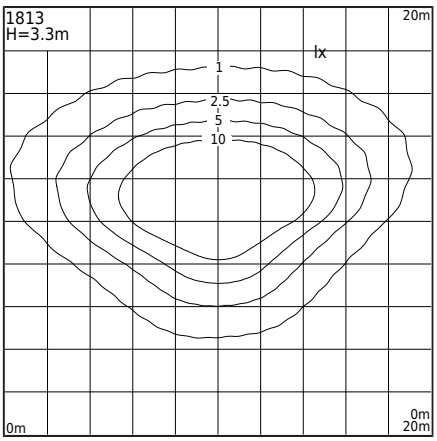
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1813XX0010
16.09.2026 v.10.17
www.norlys.no









Type af armatur

Fotometrisk krop	T2-M linse fra Ledil selskab.
Egenskaber ved armaturet	Armatur på en lige arm monteret, designet til installation på en lysmast med en monteringsholder Ø60mm. Bred, jævn lysfordeling. Egnet til nødinstallationer på jævnspænding: DC 176 ÷ 280 V.

Generel information

Materialer	Pulverlakeret aluminiumsstøbning. Linse - transparent polycarbonat med struktur, UV-stabiliseret. Silikonepakning.
Monteringsmetode	Montering af armatur: armatur tilpasset en ø60mm stolpe, 80mm dybde. Ifølge vedlagte installationsinstruktioner Andre tilbehør skal bestilles separat.
Terminal	H05VV-F kabel 2x1 L=4.2 Hvid til forbindelse inde i lysstolpen (i en passende elektrofordelingsdåse)
Type af lyskilde	LED-modul, elektronisk strømforsyning Udskiftelig (kun LED) lyskilde af en fagmand. Udskifteligt kontroludstyr af en professionel.
Armaturens vægt netto / brutto	2,6kg / 2,9kg
Boksdimensioner [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Luminaiemål [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Sideareal af armatur	0,045m^2

Tekniske data

LED-modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Datablad)
Driver	Ja
Lyskilde wattstyrke	15,4W
Armatur wattforbrug	16,9W
Lampe lysstrøm	2007lm
Luminaires lysstrøm	1917lm
Effektivitet af armaturet	113,4lm/W
ULOR	0%
Farvetemperatur	3000K
Farvekonsistens (McAdam-ellipse)	SDCM5
Farvegengivelsesindeks CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Power Factor armatur	PF 0.85
Ta Nominel temperatur	+25°C
Områdets driftstemp. for omgivelser	-20...+45°C

Dette produkt indeholder lyskilde i energieffektivitetsklasse D / EPREL

Valgfrit fås armaturet også med:
- driftsmetode/dæmpning: fase dæmpning; DALI; 1...10V; fuld DALI udendørs program
- andre driftsmetoder/dæmpning under "midnat" NightDim-systemet fås på specialordre
- LED farvetemperaturer: 2200K, 2700K .... [1/1]
- forskellige lysstrømværdier
- version med overspændingsbeskyttelsesenhed (SPD)
- forskellige armaturfarver (i henhold til RAL-farvepaletten)

Salgsbetingelser og anden information kan fås ved at kontakte Norlys salgsafdeling
Armatur monteret på en lige arm, beregnet til at blive installeret på en belysningsmast med en monteringsdiameter på Ø60 mm.
Stor ensartet lysfordeling.
Egnet til nødsituationer med jævnstrøm: DC 176 ÷ 280 V.

BUG-vurdering	B1-U1-G1

Reservedele

4699100415	LED-modul
469996500	Strømforsyning.
ZS1833zx0010	Servicesæt.

Filer til download

Fotometriske LDT-filer	Fotometriske IES filer
Manuale	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

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

Før påbegyndelsen af installationen er det nødvendigt at læse de vedlagte instruktioner til lysarmaturet. Installations- og vedligeholdelsesarbejde skal udføres af en person med de rette tilladelser og kvalifikationer, i overensstemmelse med gældende regler. På grund af den dynamiske udvikling inden for belysningsteknologi gives yderligere informationer efter kundens anmodning. Kondensation, der kan forekomme i armaturer, er et naturligt fænomen og påvirker ikke kvaliteten af armaturet.

KOSTER PRO 1813



Koster pro
1813XX0010
16.09.2026 v.10.17
www.norlys.no

Indekser

Indeks	Farve	RAL
1813AL	ALUMINIUM	9006
1813GR	GRAFIT	7016

Øvrige farver i henhold til farvekortet "Colors Template" - på bestilling, efter aftale med Norlys' salgsafdeling.

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
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9108651873
PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Før påbegyndelsen af installationen er det nødvendigt at læse de vedlagte instruktioner til lysarmaturet. Installations- og vedligeholdelsesarbejde skal udføres af en person med de rette tilladelser og kvalifikationer, i overensstemmelse med gældende regler. På grund af den dynamiske udvikling inden for belysningsteknologi gives yderligere informationer efter kundens anmodning. Kondensation, der kan forekomme i armaturer, er et naturligt fænomen og påvirker ikke kvaliteten af armaturet.