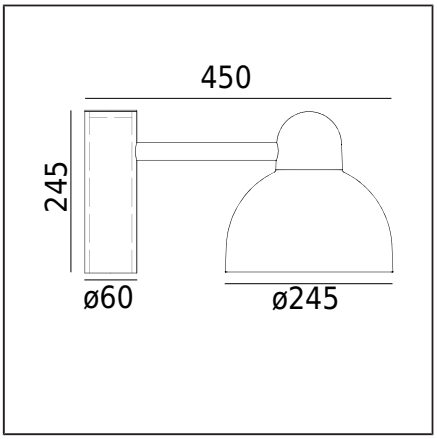
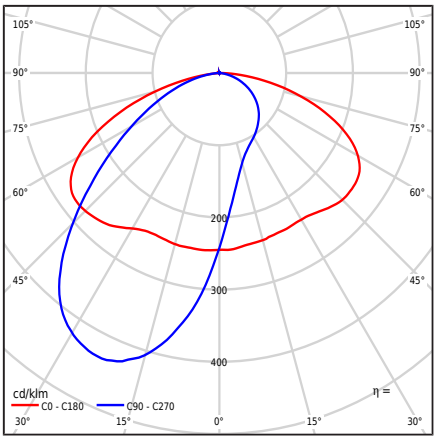
NORLYS KOSTER PRO 1833

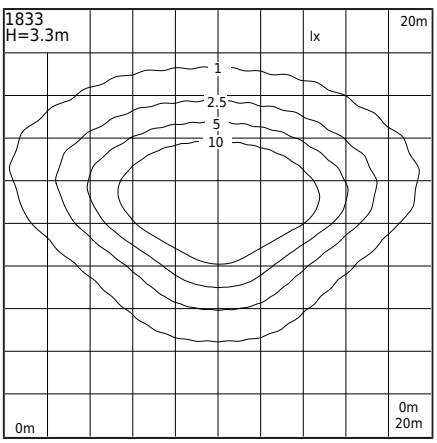
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1833XX0010
16.09.2026 v.10.10
www.norlys.no









Type af armatur

Fotometrisk krop	T2-M linse fra Ledil selskab.
Egenskaber ved armaturet	Lige armmonteret armatur, designet til installation på en belysningsmast med en montagestift på Ø60mm. Bred jævn lysfordeling. Egnet til nødinstallationer med jævnspænding: DC 176 ÷ 280 V

Generel information

Materialer	Pulverlakeret aluminiumsstøbning. Linse - transparent polycarbonat med struktur, UV-stabiliseret. Silikonepakning.
Monteringsmetode	Montering af armatur: armatur tilpasset til ø60mm stang, dybde 80mm. Ifølge de medfølgende installationsvejledninger Andre tilbehør skal bestilles separat.
Terminal	H05VV-F 2x1 L=4.2 Hvidt kabel til tilslutning inde i lysmasteren (i en korrekt valgt elektrisk samledåse).
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 4K (Datablad)
Driver	Ja
Lyskilde wattstyrke	15,4W
Armatur wattforbrug	17,9W
Lampe lysstrøm	2007lm
Luminaires lysstrøm	2002lm
Effektivitet af armaturet	111,8lm/W
ULOR	0%
Farvetemperatur	4000K
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

Evt. er armaturen også tilgængelig med:
- Drift-/dæmpningstilstande: fase dæmpning; DALI; 1...10V; DALI udendørs fuldt program
- Specialbestillingsmuligheder for andre drift-/dæmpningstilstande inden for "midt om natten" NightDim-systemet
- For LED farve: 2200K, 2700K .... [1/1]
- For forskellige lysstrømværdier
- I en version med en overspændingsbeskyttelsesanordning (SPD)
- For en anden armaturfarve (i henhold til RAL farvepaletten)

Salgsvilkår og yderligere information tilgængelig ved kontakt med Norlys Salgsafdeling

BUG-vurdering	B1-U1-G1

Reservedele

4699100416	LED-modul
469996500	Strømforsyning.
ZS1813zx0010	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 påbegyndelse af installationen bedes du sætte dig ind i de medfølgende instruktioner til armaturet. Installations- og vedligeholdelsesarbejde skal udføres af en person med de relevante autorisationer og kvalifikationer, i overensstemmelse med gældende regler. På grund af den dynamiske udvikling inden for belysningsteknologi gives yderligere information efter kundens anmodning. Kondens, der kan forekomme i armaturer, er et naturligt fænomen og påvirker ikke kvaliteten af armaturet.

KOSTER PRO 1833

Indekser

Indeks	Farve	RAL
1833AL	ALUMINIUM	9006
1833GR	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
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Før påbegyndelse af installationen bedes du sætte dig ind i de medfølgende instruktioner til armaturet. Installations- og vedligeholdelsesarbejde skal udføres af en person med de relevante autorisationer og kvalifikationer, i overensstemmelse med gældende regler. På grund af den dynamiske udvikling inden for belysningsteknologi gives yderligere information efter kundens anmodning. Kondens, der kan forekomme i armaturer, er et naturligt fænomen og påvirker ikke kvaliteten af armaturet.