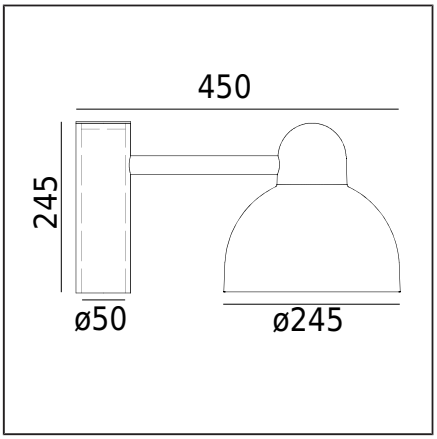
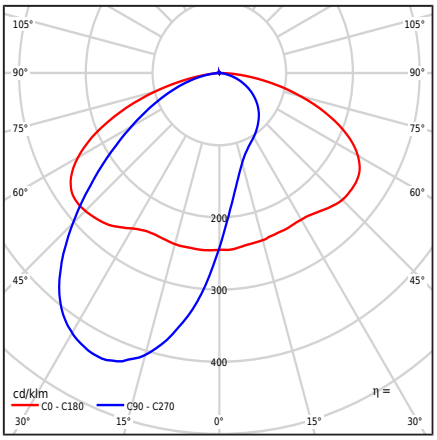
NORLYS KOSTER PRO 1831

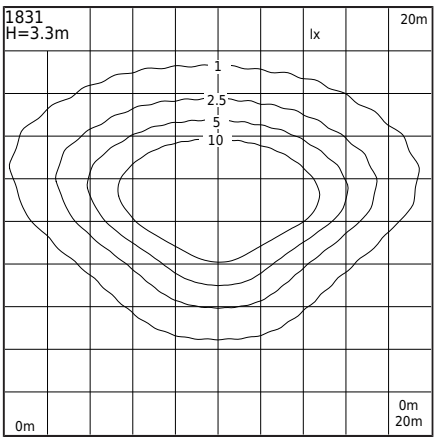
IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1831XX0010
16.09.2026 v.10.7
www.norlys.no









Type armatur

Type armatur	Stolpe
Fotometrisk kropp	Ledil sitt linse type T2-M.
Karakteristikkene til armaturet	En armatur med rett arm, beregnet for montering på en lyktestolpe med Ø50mm monteringsstamme. Bred, jevn lysfordeling. Egnet for nødinstallasjoner med DC-spenning: DC 176 ÷ 280 V

Generell informasjon

Materialer	Pulver lakkert aluminiumstøp Polykarbonat med optisk struktur, UV stabilisert Silikonpakning.
Monteringsmetode	Montering av armatur: armatur tilpasset stolpe ø50mm, dybde 80mm. I henhold til den vedlagte monteringsanvisningen. Øvrige tilbehør må kjøpes separat.
Terminal	KABEL H05VV-F 2x1 L=4,2 Hvit til tilkobling inne i lysstolpen (i en passende valgt elektroinstallasjonsboks).
Type lyskilde	LED-modul, elektronisk driver Utskiftbar (kun LED) lyskilde av en profesjonell. Utskiftbart styreutstyr av en profesjonell.
Lysstyring	Dimbar (Triac) TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Armaturens vekt netto / brutto	2,6kg / 2,9kg
Forpakningsstørrelse [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Armaturmål [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Side area of luminaire	0,045m^2

Tekniske data

LED-modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (Produktblad/FDV)
Driver	Ja
Effekt W	15,4W
Armatureffekt	17,1W
Modul lumen	2801lm
Lumen ut	2002lm
Armatur Lumen/Watt	117,1lm/W
ULOR	0%
Fargetemperatur	4000K
Farvekonsistens (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Fargegjengivelsesindeks	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Virkningsgrad	PF 0.85
Ta nominel:	+25°C
Omgivelsens driftstemp. område	-20...+45°C

Dette produktet inneholder en lyskilde med energieffektivitetsklasse D / EPREL

Eventuelt er armaturen også tilgjengelig:
- arbeidsmodus/dimming: faseavskjæring dimming; DALI; 1...10V; DALI utendørs fullprogram
- andre tilgjengelige arbeidsmoduser/dimming etter spesialbestilling innenfor "midt på natten" NightDim systemet
- for LED farge: 2200K, 2700K.... [1/1]
- for annen lyseffekt verdi
- i versjon med overspenningsvern (SPD)
- for annen armaturfarge (i henhold til RAL fargekart)

Salgsbetingelser og andre opplysninger, etter avtale med Norlys' salgsavdeling
Luminaire sur bras droit fixé, prévu pour être monté
sur un poteau d'éclairage avec un support de montage Ø50 mm.
Répartition large et uniforme de la lumière.
Convient aux installations d'urgence avec tension continue : DC 176 ÷ 280 V.

BUG-vurdering	B1-U1-G1

Tilbehør Selges separat

1270XX0010	Teleskopstang
1273XX0009	Teleskopstang
3011XX0010	Teleskopstang

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 montering må du gjøre deg kjent med instruksjonene som er vedlagt armaturen. Montering og vedlikeholdsarbeid skal utføres av en person med passende autorisasjoner og kvalifikasjoner, i samsvar med gjeldende forskrifter. På grunn av den dynamiske utviklingen innen belysningsteknologi, gir vi ytterligere informasjon på forespørsel fra kunden. Kondensasjon som kan oppstå i armaturer er et naturlig fenomen og påvirker ikke kvaliteten på armaturen.

KOSTER PRO 1831



Reservedeler

4699100416	LED-modul.
469996500	Strømforsyning.
ZS1831zx0010	Service kit.

Filer som kan lastes ned

Photometric LDT files	Photometric IES files
Manual	

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 montering må du gjøre deg kjent med instruksjonene som er vedlagt armaturen. Montering og vedlikeholdsarbeid skal utføres av en person med passende autorisasjoner og kvalifikasjoner, i samsvar med gjeldende forskrifter. På grunn av den dynamiske utviklingen innen belysningsteknologi, gir vi ytterligere informasjon på forespørsel fra kunden. Kondensasjon som kan oppstå i armaturer er et naturlig fenomen og påvirker ikke kvaliteten på armaturen.