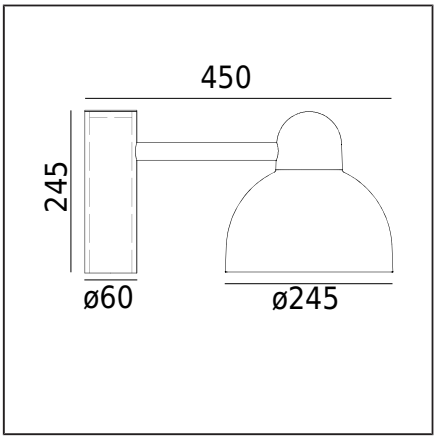
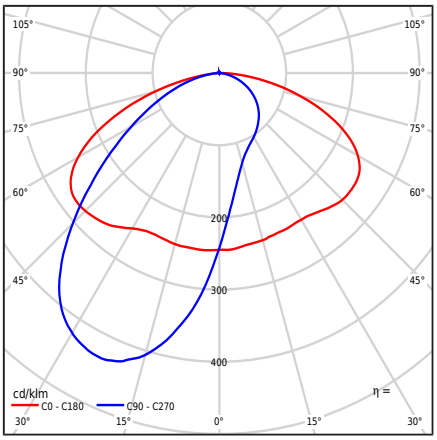
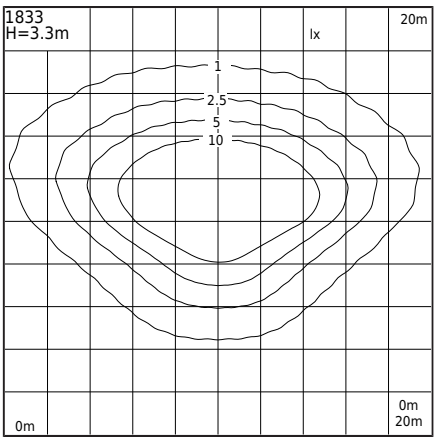
NORLYS KOSTER PRO 1833

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









Typ av armatur

Typ armatur	Stolpe
Fotometrisk kropp	Ledil linsmodell T2-M.
Armaturens egenskaper	Rak armatur avsedd för montering på en belysningsstolpe med en monteringsskaft Ø60mm. Bred jämn ljusfördelning. Lämplig för nödinstallationer med likström: DC 176 ÷ 280 V

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium Polykarbonat med optisk struktur, UV stabiliserat Silikontätning.
Monteringsmetod	Fäste för armatur: armaturen är anpassad för stolpe ø60mm, djup 80mm. Enligt bifogade monteringsanvisningar Övriga tillbehör ska beställas separat.
Terminal	PRZEWÓD H05VV-F 2x1 L=4,2 Vit för anslutning inuti belysningsstolpen (i en lämplig vald el-installationsdosa).
Typ ljuskälla	LED-modul, elektronisk strömförsörjning Utbytbar (endast LED) ljuskälla av en behörig elektriker Utbytbar kontrolldon av en behörig elektriker
Ljusstyrning	Dimbar (Triac) TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Armaturvikt netto / brutto	2,6kg / 2,9kg
Förpackning mått [cm]	46cm x 26cm x 26cm
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 4K (Produktblad)
Drivdon	Ja
Led modul effekt	15,4W
Armatur effekt	17,9W
Lumen modul	2007lm
Lumen ut	2002lm
Armaturens effekt	111,8lm/W
ULOR	0%
Färgtemperatur	4000K
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM5
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Effektfaktor	PF 0.85
Ta nominel:	+25°C
Omgivningens driftstemp. intervall	-20...+45°C

Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass D / EPREL

Alternativt är armaturen även tillgänglig:
- arbetsläge/dimning: fasdimning; DALI; 1...10V; DALI utomhus fullständigt program
- andra tillgängliga arbetslägen/dimning på särskild beställning inom systemet "mitt i natten" NightDim
- för LED-färg: 2200K, 2700K....
- för annan ljusflödesvärde
- i version med överspänningsskydd (SPD)
- för annan armaturfärg (enligt RAL färgpalett)

Försäljningsvillkor och övrig information, efter överenskommelse med Norlys försäljningsavdelning
Luminaire sur un bras droit à enmancher, destiné à être monté
sur un poteau d'éclairage avec un adaptateur Ø60 mm.
Répartition large et uniforme de la lumière.
Convient pour les installations d'urgence à tension continue : DC 176 ÷ 280 V.

BUG-bedömning	B1-U1-G1

Reservdelar

4699100416	LED-modul.
469996500	Strömkälla.
ZS1813zx0010	Service kit.

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

Innan installationen påbörjas bör man läsa igenom instruktionen som medföljer armaturen. Installation och servicearbete utförs av en person med lämpliga tillstånd och kvalifikationer, i enlighet med gällande bestämmelser. På grund av den snabba utvecklingen inom belysningstekniken, tillhandahåller vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens som kan förekomma i armaturerna är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet negativt.

KOSTER PRO 1833



Filer som kan laddas ned

Photometric LDT files	Photometric IES files
Manualer	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

Index

Art	Färg	RAL
1833AL	ALUMINIUM	9006
1833GR	GRAFIT	7016

Övriga färger enligt färgkartan "Colors Template" - på beställning, efter överenskommelse med Norlys försäljningsavdelning.

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 installationen påbörjas bör man läsa igenom instruktionen som medföljer armaturen. Installation och servicearbete utförs av en person med lämpliga tillstånd och kvalifikationer, i enlighet med gällande bestämmelser. På grund av den snabba utvecklingen inom belysningstekniken, tillhandahåller vi ytterligare information på kundens begäran. Kondens som kan förekomma i armaturerna är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet negativt.