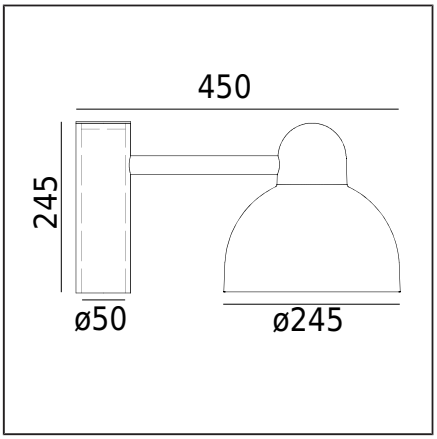
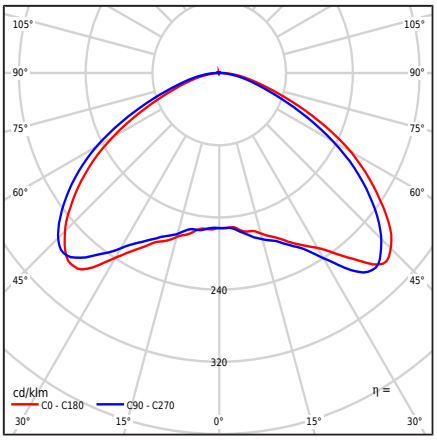
NORLYS KOSTER PRO 1835

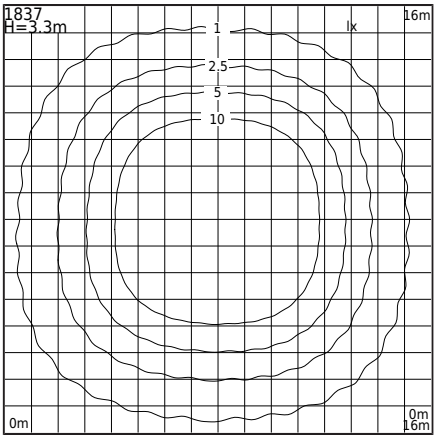
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1835XX0010
10.11.2026 v.10.22
www.norlys.no









Type af armatur

Fotometrisk krop	Linse fra Ledil type VSM (IESNA type V)
Egenskaber ved armaturet	Armatur på en lige arm monteret, beregnet til at blive installeret på en lysmast med en monteringsstamme Ø50mm. Bred og jævn lysfordeling.

Generel information

Materialer	Pulverlakeret aluminiumsstøbning. Linse - transparent polycarbonat med struktur, UV-stabiliseret. Silikonepakning.
Monteringsmetode	Armaturmontering: armatur tilpasset ø50mm stolpe, dybde 80mm. I henhold til den vedlagte installationsmanual. Andre tilbehør skal købes separat.
Terminal	Armaturet er udstyret med en skrueløs forbindelse terminal med IP68, længde på strømkabel 0,25m. Tilslutningsterminaler: 2x0,5...2,5mm², Rund kabel med en diameter på 4...8mm / 8...12mm / 10...14mm. Afhængigt af kablets diameter skal du vælge den rigtige tætningspakning til kabelforskruningen.
Type af lyskilde	LED-modul, elektronisk strømforsyning Udskiftelig (kun LED) lyskilde af en fagmand. Udskifteligt kontroludstyr af en professionel.
Armaturens vægt netto / brutto	3,27kg / 3,73kg
Boksdimensioner [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Luminaiemål [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Sideareal af armatur	0,045m²

Tekniske data

LED-modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (Datablad)
Driver	Ja
Driverens holdbarhed	50000h
Lyskilde wattstyrke	15,4W
Armatur wattforbrug	17W
Lampe lysstrøm	2801lm
Luminaires lysstrøm	2090lm
Effektivitet af armaturet	122,9lm/W
Farvetemperatur	4000K
Farvekonsistens (McAdam-ellipse)	SDCM5
Flimren af lys (Pst LM)	≤1
Strobeeffekt (SVM)	≤0.4
Farvegengivelsesindeks CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Power Factor armatur	PF 0,94
THD-faktor	<10%
Ta Nominel temperatur	+25°C
Områdets driftstemp. for omgivelser	-25...+45°C

Dette produkt indeholder lyskilde i energieffektivitetsklasse D / EPREL

Valgfrit er armaturet også tilgængeligt:
- for LED-farve: 2200K, 2700K
Salgsbetingelser og øvrige oplysninger efter aftale med Salgsafdelingen hos Norlys.

Startstrøm	2A / 50µsec
BUG-vurdering	B1-U1-G1

Maksimalt antal armaturer af denne type pr. MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

Tilbehør sælges separat

7660XX0009	Reduktion

Reservedele

99zx00009	Vedligeholdelsessæt til belysningsarmaturer
ZS1835zx0010	Reparationssæt.

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 samlingen, læs de vedlagte instruktioner til armaturet. Installation og servicearbejde udføres af en person med passende autorisationer og kvalifikationer, i overensstemmelse med gældende regler. På grund af den dynamiske udvikling inden for belysningsteknologi, tilbyder vi yderligere information på forespørgsel. Kondens, der kan opstå i armaturerne, er et naturligt fænomen og påvirker ikke kvaliteten af armaturet

KOSTER PRO 1835



Filer til download

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

Indekser

Indeks	Farve	RAL
1835AL	ALUMINIUM	9006
1835GR	GRAFIT	7016

Øvrige farver i henhold til farvekortet "Colors Template" / RAL - 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

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 samlingen, læs de vedlagte instruktioner til armaturet. Installation og servicearbejde udføres af en person med passende autorisationer og kvalifikationer, i overensstemmelse med gældende regler. På grund af den dynamiske udvikling inden for belysningsteknologi, tilbyder vi yderligere information på forespørgsel. Kondens, der kan opstå i armaturerne, er et naturligt fænomen og påvirker ikke kvaliteten af armaturet