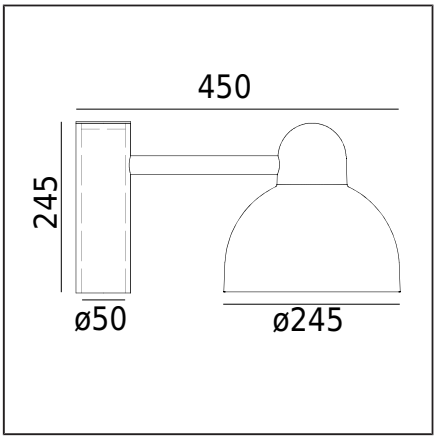
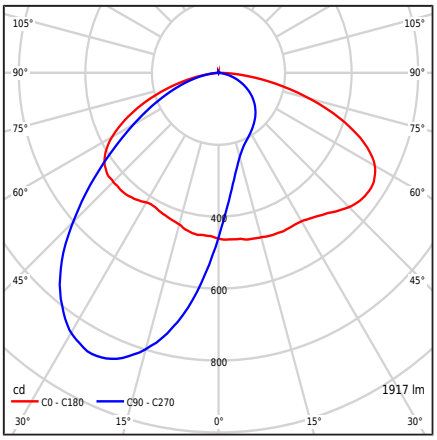
NORLYS KOSTER PRO 1819

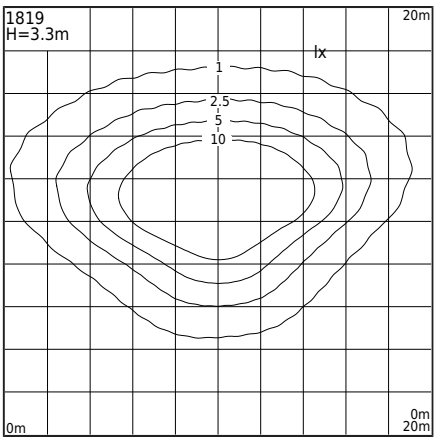
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1819XX0010
06.11.2026 v.10.4
www.norlys.no









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	T2-M-linssi, valmistaja Ledil.
Valaisimen ominaisuudet	Suoraan varteen asennettava valaisin, suunniteltu asennettavaksi valotolppaan, jossa on Ø50mm:n kiinnitysvarsi. Leveä, tasainen valon jakautuminen.

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - kirkasta polykarbonaattia, jossa on rakenne, UV-stabiloitu.
Asennustapa	Valaisimen kiinnitys: valaisin sovitettu ø60mm pylvääseen, syvyys 80mm. Muut lisävarusteet tulee tilata erikseen.
Pääte	Kaapeli H05VV-F 5G1, pituus 3,7 m, valaisinpylvään sisäiseen kytkentään (sopivasti valitussa sähköasennuslaatikossa).
Valonlähteen tyyppi	LED-moduuli, elektroninen virtalähde Ammattilaisen vaihdettava (vain LED) valonlähde. Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta.
Valaisimen paino nettopaino / bruttopaino	2,86kg / 3,74kg
Laatikon mitat [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Valaisimen mitat [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Valaisimen sivualue	0,045m^2

Tekniset tiedot

LED-moduuli	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Tuotekortti)
Ajuri	Kyllä
Kuljettajan kestävyys	100000h
Ulkoinen ohjaus	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Käyttöohje)
Valonlähteen wattimäärä	15,4W
Valaisimen wattimäärä	16,9W
Lampun valovirta	2801lm
Valaisimen valovirta	1917lm
Valaisimen tehokkuus	113,4lm/W
ULOR	0%
Värilämpötila	3000K
Värin yhdenmukaisuus (McAdamin ellipsi)	SDCM5
Valon välkähdys (Pst LM)	≤0.1
Stroboskooppiefekti (SVM)	≤0.1
Värintoistoindeksi CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Power Factor valaisin	PF>0.98
THD-tekijä	7%
Ylijännite	6 / 10kV
Ta Nimellislämpötila	+25°C
Ympäristön käyttölämpötila-alue (temp.)	-20...+45°C

Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen D / EPREL

Valinnaisesti valaisin on saatavilla myös:
- LED-värillä 2200K/2700K
- erilaisella valovirran arvolla
- eri valaisimen värillä (RAL-värikartan mukaisesti)

Myyntiehdot ja lisätiedot ovat saatavilla Norlys Myyntiosaston kanssa sopimalla.
Oikealle ulkonevalle varrelle tarkoitettu valonheitin, joka on tarkoitettu asennettavaksi valotolppaan, jossa on Ø50mm asennusvarsi.
Laaja tasainen valonjako.

Ryntäysvirta	15A / 295µsec
BUG-arviointi	B1-U1-G1

Enimmäismäärä tämän tyyppisiä valaisimia per MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

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

Ennen asennuksen aloittamista tutustu valaisimen mukana toimitettuihin ohjeisiin. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja on saatavilla asiakkaan pyynnöstä. Valaisimissa saattaa esiintyä kondensaatiota, mikä on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.

Lisätarvikkeet myydään erikseen

1270XX0010	Teleskooppinen pylväs
1273XX0009	Teleskooppinen pylväs
3011XX0010	Teleskooppinen pylväs
7660XX0009	Vähennys

Varaosat

911730000	Sähköinen huoltosarja.
ZS1819zx0010	Korjaussarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
1819AL	ALUMIINI	9006
1819GR	GRAFIITTI	7016

Muut värit "Colors Template" / RAL -värimalliston mukaisesti - saatavilla tilauksesta, Norlysin myyntiosaston kanssa sovittuna.

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

Ennen asennuksen aloittamista tutustu valaisimen mukana toimitettuihin ohjeisiin. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja on saatavilla asiakkaan pyynnöstä. Valaisimissa saattaa esiintyä kondensaatiota, mikä on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.