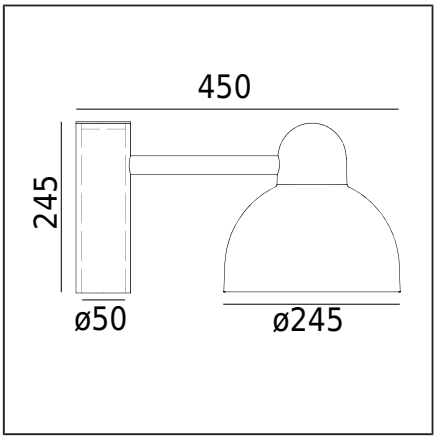
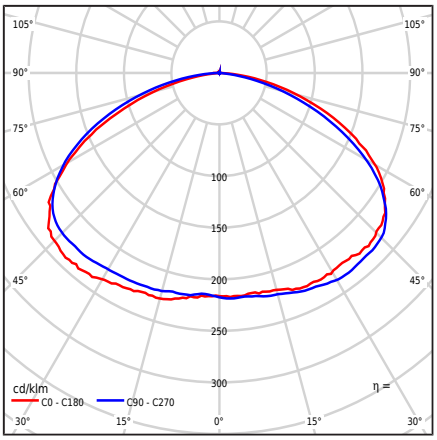
NORLYS KOSTER PRO 1823

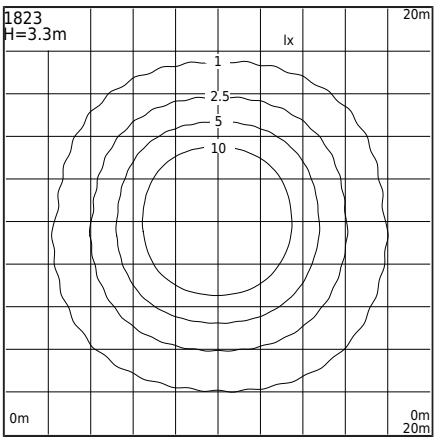
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1823XX0010
06.11.2026 v.10.5
www.norlys.no









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Ledil-tyyppinen VSM-linssi (IESNA-tyyppi V)
Valaisimen ominaisuudet	Suoravarrellinen valaisin suunniteltu asennettavaksi Ø50mm kiinnitettyyn valotolppaan. Laaja, tasainen valon jakautuminen.

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - kirkasta polykarbonaattia, jossa on rakenne, UV-stabiloitu.
Asennustapa	Valaisimen asennus: valaisin on sovitettu ø60 mm pylvääseen, syvyys 80 mm. Muut tarvikkeet on tilattava erikseen.
Pääte	H05VV-F 5G1 -kaapeli, jonka pituus on 3,7 m, valaisinpylvään sisäiseen liitäntään (sopivasti valitussa jakolaatikossa).
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	18,1W
Lampun valovirta	2801lm
Valaisimen valovirta	1878lm
Valaisimen tehokkuus	103,8lm/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 A–G D / EPREL

Valinnaisesti valaisin on saatavana myös:
- LED-värille 2200K/2700K
- eriarvoisella valovirran arvolla
- erivärisellä valaisimella (RAL-väripaletin mukaan)

Myyntiehdot ja muut tiedot tulee sopia Norlysin myyntiosaston kanssa.
Valaisin oikealla varrella, asennettu päähän, tarkoitettu asennettavaksi valaistuspylvääseen Ø50 mm tangolla
Laaja tasainen valonjakelu.

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 sinun tulisi lukea valaisimeen liitetty käyttöohje. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja annetaan asiakkaan pyynnöstä. Valaisimiin mahdollisesti muodostuva kondensaatio 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.
ZS1823zx0010	Korjaussarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
1823AL	ALUMIINI	9006
1823GR	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 sinun tulisi lukea valaisimeen liitetty käyttöohje. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja annetaan asiakkaan pyynnöstä. Valaisimiin mahdollisesti muodostuva kondensaatio on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.