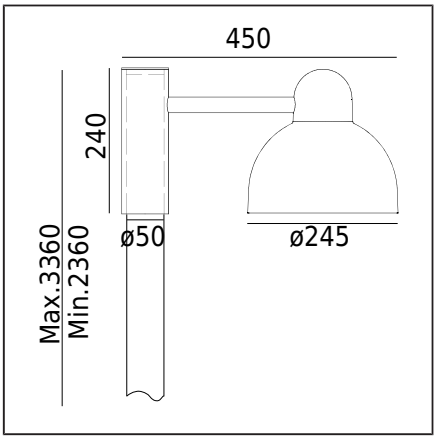
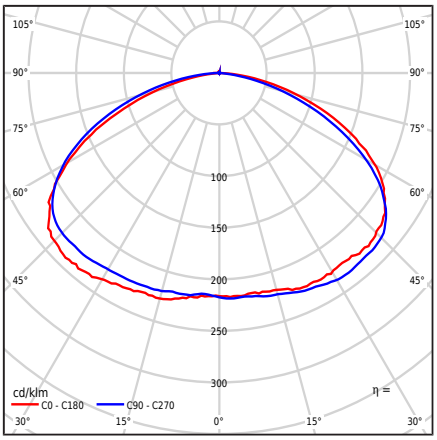
NORLYS KOSTER PRO 1824

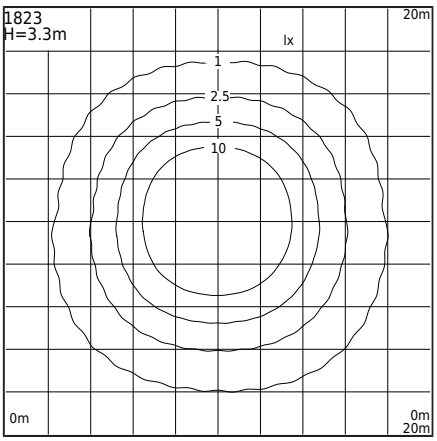
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1824XX0310
14.10.2026 v.10.6
www.norlys.no









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Ledil-tyyppinen VSM-linssi (IESNA-tyyppi V)
Valaisimen ominaisuudet	Valaisin, jolla on klassinen muotoilu, asennettu teleskooppiselle valaisinpylväälle, jonka säädettävä korkeus on 2360..3360 mm. Valaisinpylväässä on tarkastusluukku.

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - kirkasta polykarbonaattia, jossa on rakenne, UV-stabiloitu.
Asennustapa	Kiinnityspisteet valaisimelle: 3 reikää ø10.5mm, ø207mm halkaisijalla joka 120°. Pakkauksen sisältö: art. 1823 - asennettu valaisin Ø50mm, art. 1273 - valaisinpylväs. Muut tarvikkeet on tilattava erikseen.
Pääte	Liitäntäpääte: kaapelille max 5x4mm². Pyöreällä vaipalla varustettu kaapeli, jonka halkaisija on max ø12,5mm.
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 24cm

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	15,5W
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 D / EPREL

Valinnaisesti valaisin on myös saatavilla:
- LED-värilämpötiloille 2200K/2700K
- erilaisille valovirta-arvoille
- muille valaisimen väreille (RAL-värikartan mukaan)

Myyntiehdot ja lisätiedot ovat saatavilla sopimuksen mukaan Norlysin myyntiosaston kanssa.

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

Varaosat

ZS1824zx0310	Korjaussarja.

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

Ennen asennuksen aloittamista, lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Valaistusteknologian dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja annetaan asiakkaan pyynnöstä. Valaisimissa saattaa esiintyä kondensaatiota, joka on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.

KOSTER PRO 1824



Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
1824AL	ALUMIINI	9006
1824GR	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

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, lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Valaistusteknologian dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja annetaan asiakkaan pyynnöstä. Valaisimissa saattaa esiintyä kondensaatiota, joka on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.