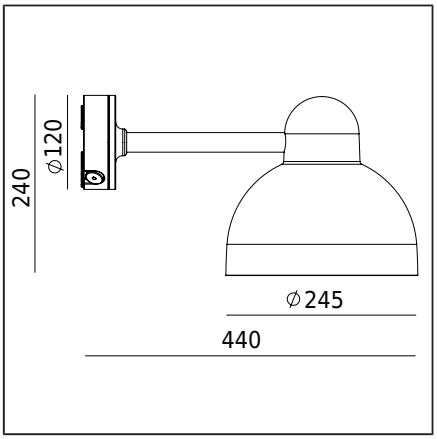
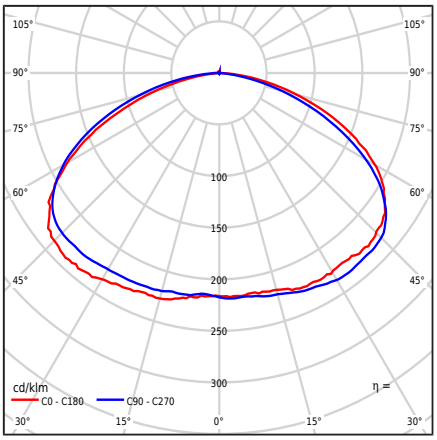
NORLYS KOSTER PRO 1822

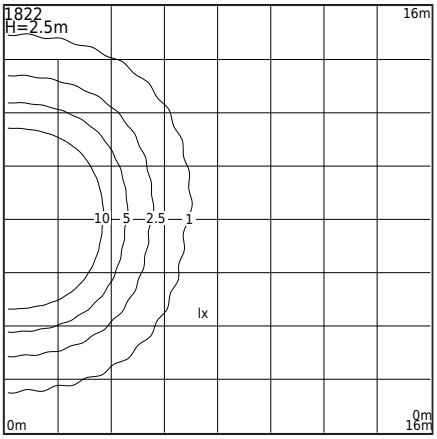
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1822XX0010
22.09.2026 v.10.6
www.norlys.no









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Ledil-tyyppinen VSM-linssi (IESNA-tyyppi V)
Valaisimen ominaisuudet	Seinäasennettava valaisin suoralla varrella ja modernilla muotoilulla. Mahdollisuus asentaa arkkitehtonisten kohteiden kulmiin. Leveä ja tasainen valojakauma.

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - kirkasta polykarbonaattia, jossa on rakenne, UV-stabiloitu.
Asennustapa	Valaisimen kiinnitys: 3 reikää ø7mm, väli mukana toimitetun laatikon mukaan. Muut tarvikkeet on tilattava erikseen.
Pääte	Liitäntänavat: maks. 5x2.5mm², mahdollisuus kytkeä valaisin maks. 5x2.5mm². Pyöreä kaapeli, jonka halkaisija on ø7...10.5mm.
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]	44cm 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	15,4W
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 D / EPREL

Valinnaisesti valaisin on saatavilla myös:
- LED-värille 2200K/2700K
- erilaiselle valovirta-arvolle
- eri valaisinvärille (RAL-värikartan mukaan)

Myyntiehdot ja muut tiedot voidaan sopia Norlys-myyntiosaston kanssa.
Moderniin tyyliin suunniteltu suora seinävalaisin
Mahdollisuus asentaa arkkitehtonisten kohteiden kulmiin
Laaja ja tasainen valon jakautuminen.

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

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, tutustu valaisimeen liitettyihin ohjeisiin. Valaistusteknologian dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja annetaan asiakkaan pyynnöstä. Kondensaatio, jota saattaa esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.

Varaosat

4699100415	Huoltosarja LED
4699200201	Huoltokokonaisuuden virtalähde
ZS1822zx0010	Huoltosarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
1822AL	ALUMIINI	9006
1822GR	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 valaisimeen liitettyihin ohjeisiin. Valaistusteknologian dynaamisen kehityksen vuoksi lisätietoja annetaan asiakkaan pyynnöstä. Kondensaatio, jota saattaa esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.