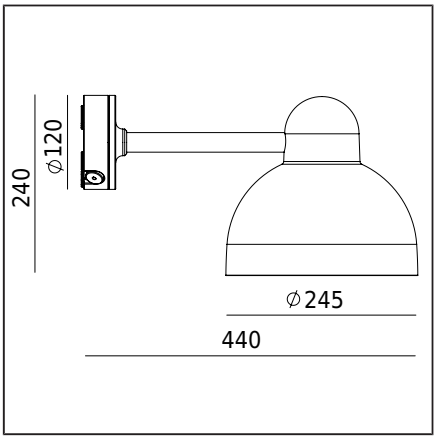
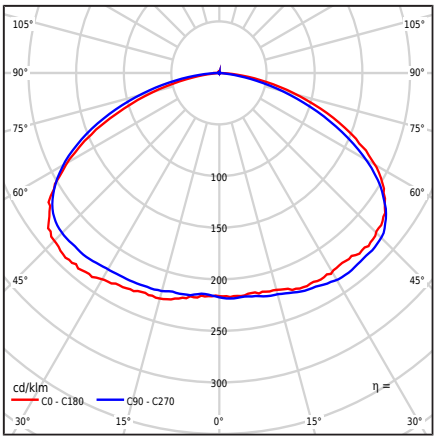
NORLYS KOSTER PRO 1822

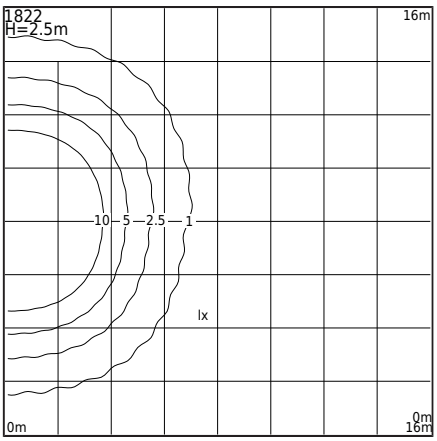
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

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









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Šošovka od Ledil typu VSM (IESNA typ V)
Charakteristiky svietidla	Nástenné svietidlo na rovnom ramene s moderným dizajnom. Možnosť montáže na rohoch architektonických objektov. Široké a rovnomerné rozloženie svetla.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný.
Metóda montáže	Montáž svietidla: 3 otvory ø7mm, rozstup podľa priloženej krabice. Ostatné príslušenstvo je potrebné objednať samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 5x2.5mm², možnosť prepojenia svietidla max 5x2.5mm². Okrúhly kábel s priemerom ø7...10.5mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	2,86kg / 3,74kg
Rozmery krabice [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Rozmery svietidla [cm]	44cm x 24,5cm x 24cm

Technické údaje

LED moduly	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Externé ovládanie	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	15,4W
Príkon svietidla	18,1W
Svetelný tok lampy	2801lm
Svetelný tok svietidla	1878lm
Účinnosť svietidla	103,8lm/W
ULOR	0%
Teplota farby	3000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM5
Blikanie svetla (Pst LM)	≤0.1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.1
Index podania farieb CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Svietidlo Power Factor	PF>0.98
Faktor THD	7%
Prepätie	6 / 10kV
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti D / EPREL

Voliteľne je svietidlo k dispozícii aj:
- pre LED farbu 2200K/2700K
- pre inú hodnotu svetelného toku
- pre inú farbu svietidla (podľa farebnej tabuľky RAL)

Obchodné podmienky a ďalšie informácie je možné dohodnúť s obchodným oddelením Norlys.
Nástenné svietidlo s priamou ramenou v modernom dizajne. Možnosť montáže na rohy architektonických objektov. Široká rovnomerná distribúcia svetla.

Nábehový prúd	15A / 295µsec
Hodnotenie BUG	B1-U1-G1

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

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

Náhradné diely

4699100415	Súprava služieb LED
4699200201	Servisná nastavenie napájania
ZS1822zx0010	Súbor služieb.

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

Pred začatím inštalácie sa oboznámte s pokynmi priloženými k svietidlu. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej technológie sú na požiadanie zákazníka poskytované ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá môže vzniknúť v svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
1822GR	GRAFIT	7016
1822AL	HLINÍK	9006

Ostatné farby podľa vzorkovníka "Colors Template" / RAL - na objednávku, po dohode s obchodným oddelením spoločnosti Norlys.

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

Pred začatím inštalácie sa oboznámte s pokynmi priloženými k svietidlu. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej technológie sú na požiadanie zákazníka poskytované ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá môže vzniknúť v svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.