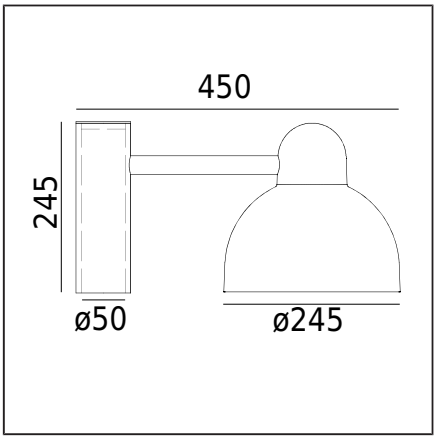
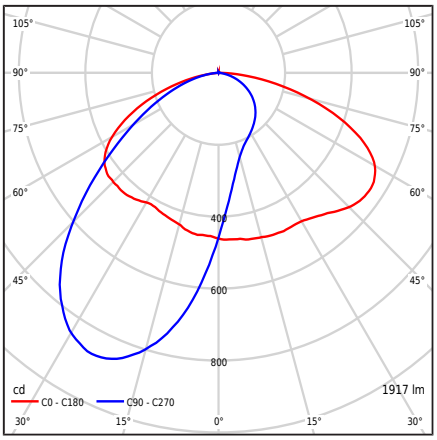
NORLYS KOSTER PRO 1819

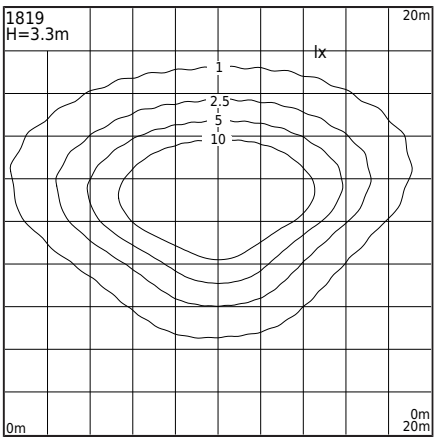
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

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









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Šošovka T2-M od spoločnosti Ledil.
Charakteristiky svietidla	Svietidlo na priamom ramene určené na montáž na osvetľovací stĺp s montážnym tŕňom Ø50mm. Široké, rovnomerné rozloženie svetla.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný.
Metóda montáže	Montáž svietidla: svietidlo prispôsobené pre stĺp ø60mm, hĺbka 80mm. Ďalšie príslušenstvo je potrebné objednať samostatne.
Terminál	Kábel H05VV-F 5G1 s dĺžkou 3,7 m na pripojenie vo vnútri osvetľovacieho stĺpa (v vhodne vybranej elektroinštalačnej krabici).
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]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Bočná plocha svietidla	0,045m^2

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	16,9W
Svetelný tok lampy	2801lm
Svetelný tok svietidla	1917lm
Účinnosť svietidla	113,4lm/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 (v súlade s farebnou paletou RAL)

Obchodné podmienky a doplňujúce informácie sú k dispozícii po dohode s Norlys Oddelením predaja.
Svietidlo na pravom ramene s výčnelkom, určené na montáž na osvetľovací stĺp so stĺpom Ø50mm na montáž
Široké rovnomerné rozloženie 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

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 prosím pozrite na pokyny priložené k svietidlu. Vďaka dynamickému rozvoju osvetľovacej technológie sú na požiadanie zákazníka k dispozícii ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

KOSTER PRO 1819

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

Príslušenstvo predáva sa samostatne

1270XX0010	Teleskopický stĺp
1273XX0009	Teleskopický stĺp
3011XX0010	Teleskopický stĺp
7660XX0009	Redukcia

Náhradné diely

911730000	Elektrický servisný kit.
ZS1819zx0010	Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
1819GR	GRAFIT	7016
1819AL	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

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 prosím pozrite na pokyny priložené k svietidlu. Vďaka dynamickému rozvoju osvetľovacej technológie sú na požiadanie zákazníka k dispozícii ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.