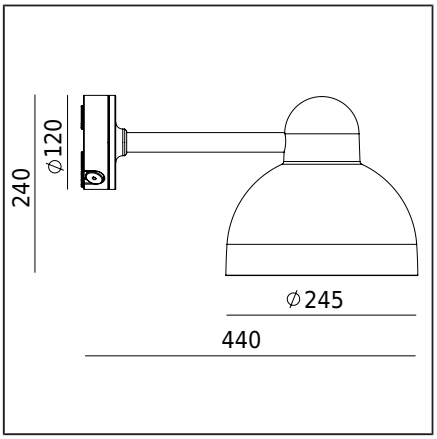
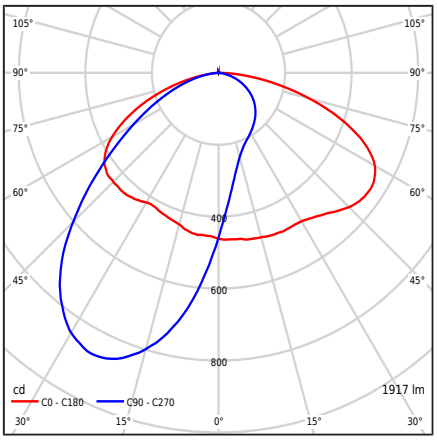
NORLYS KOSTER PRO 1818

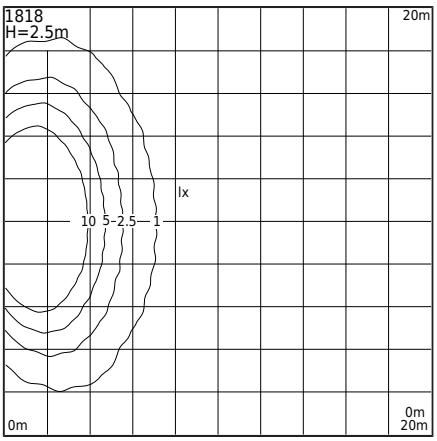
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1818XX0010
22.09.2026 v.10.5
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Šošovka T2-M od spoločnosti Ledil.
Charakteristiky svietidla	Nástenné svietidlo s rovným ramenom a moderným dizajnom. Možnosť montáže na rohy architektonických objektov. Široká rovnomerná distribúcia svetla.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný.
Metóda montáže	Montáž svietidla: 3 otvory ø7mm, rozstupy podľa priloženej krabice. Ostatné príslušenstvo je potrebné objednať samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 5x2,5mm², možnosť pripojenia svietidla do slučky max 5x2,5mm². Kábel v okrúhlom plášti 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	1917lm
Účinnosť svietidla	105,9lm/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 dostupné:
- s LED farbami 2200K/2700K
- s rôznymi hodnotami svetelného toku
- s inou farbou svietidla (podľa farebnej palety RAL)

Podmienky predaja a ďalšie informácie po dohode s predajným oddelením Norlys.
Nástenné svietidlo s priamym ramenom v modernom dizajne.
Možnosť montáže na rohy architektonických budov.
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 si, prosím, prečítajte príručku pripojenú k svietidlu. V dôsledku dynamického vývoja osvetľovacej technológie sú na vyžiadanie zákazníka k dispozícii ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

KOSTER PRO 1818



Náhradné diely

4699100415	Súprava služieb LED
4699200201	Servisná nastavenie napájania
ZS1818zx0010	Súbor služieb.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
1818GR	GRAFIT	7016
1818AL	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 si, prosím, prečítajte príručku pripojenú k svietidlu. V dôsledku dynamického vývoja osvetľovacej technológie sú na vyžiadanie zákazníka k dispozícii ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.