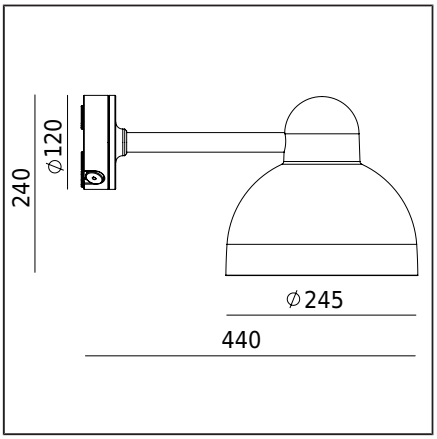
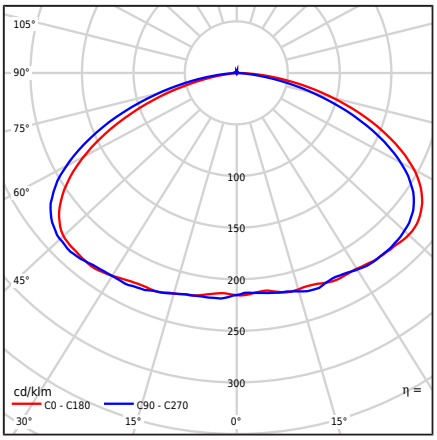
NORLYS KOSTER PRO 1842

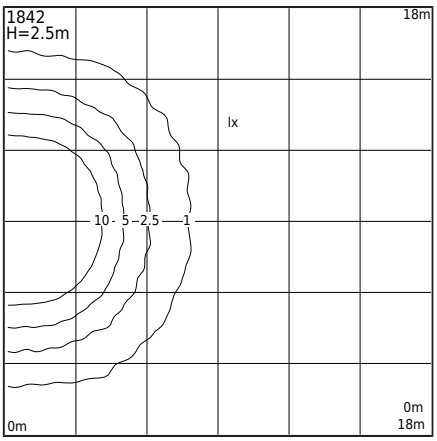
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1842XX0010
22.09.2026 v.10.8
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Šošovka od Ledil typu VSM (IESNA typ V)
Charakteristiky svietidla	Nástenné svietidlo s priamym ramenom v modernom dizajne. Možnosť montáže na rohy architektonických objektov. Široké, rovnomerné rozloženie svetla.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný.
Metóda montáže	Montáž svietidla: 3 otvory ø7 mm, rozstupy podľa priloženej skrinky. Ostatné príslušenstvo sa musí objednať samostatne.
Terminál	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 4K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Externé ovládanie	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	15,4W
Príkon svietidla	18,4W
Svetelný tok lampy	2801lm
Svetelný tok svietidla	1938lm
Účinnosť svietidla	105,3lm/W
ULOR	0%
Teplota farby	4000K
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 farby 2200K/2700K
- pre rôzne hodnoty svetelného výkonu
- pre inú farbu svietidla (podľa farebnej palety RAL)

Obchodné podmienky a ďalšie informácie po dohode s obchodným oddelením Norlys.
Nástenné svietidlo s priamym ramenom v modernom dizajne. Možnosť montáže na rohoch architektonických budov. Široké a 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

Náhradné diely

4699100416	Súprava služieb LED
4699200201	Servisná nastavenie napájania
ZS1842zx0010	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 rozvoj technológie osvetlenia sú ďalšie informácie poskytované na žiadosť zákazníka. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

KOSTER PRO 1842



Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
1842GR	GRAFIT	7016
1842AL	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 oboznámte s pokynmi priloženými k svietidlu. Vzhľadom na dynamický rozvoj technológie osvetlenia sú ďalšie informácie poskytované na žiadosť zákazníka. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.