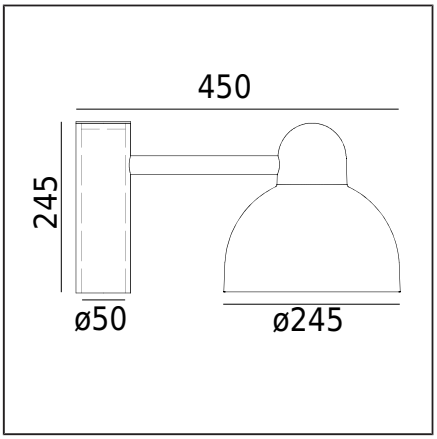
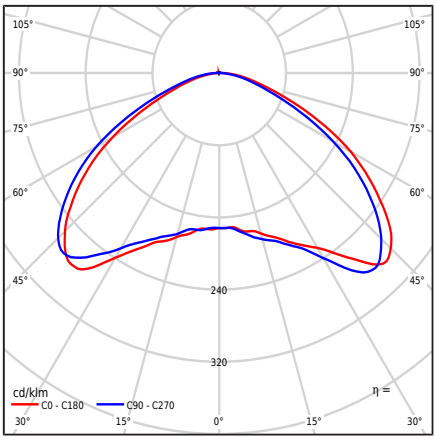
NORLYS KOSTER PRO 1835

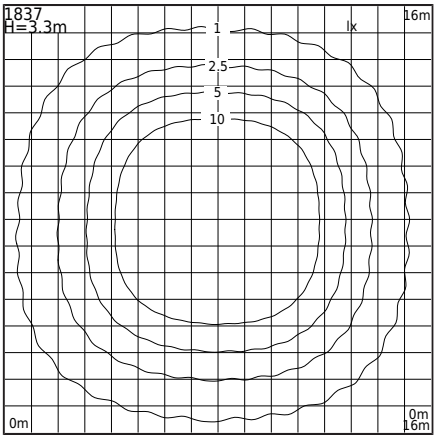
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1835XX0010
10.11.2026 v.10.22
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Šošovka od Ledil typu VSM (IESNA typ V)
Charakteristiky svietidla	Svietidlo na priamom ramene montované, určené na montáž na osvetľovací stĺp s montážnym driekom Ø50mm. Široká rovnomerná distribúcia svetla.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Montáž svítidla: svítidlo přizpůsobeno sloupu ø50mm, hloubka 80mm. Podle přiloženého návodu k instalaci. Ostatní příslušenství je nutné zakoupit zvlášť.
Terminál	Svietidlo je vybavené bezskrutkovou spojkou s krytím IP68, dĺžka prívodného kábla 0,25 m. Spojovacie svorky: 2x0,5...2,5mm², Okrúhly kábel s priemerom 4...8mm / 8...12mm / 10...14mm. Podľa priemeru kábla si zvoľte vhodné tesnenie priechodky.
Typ svetelného zdroja	LED modul, elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	3,27kg / 3,73kg
Rozmery krabice [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Rozmery svietidla [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Bočná plocha svietidla	0,045m²

Technické údaje

LED moduly	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Výkon svetelného zdroja	15,4W
Príkon svietidla	17W
Svetelný tok lampy	2801lm
Svetelný tok svietidla	2090lm
Účinnosť svietidla	122,9lm/W
Teplota farby	4000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM5
Blikanie svetla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podania farieb CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Svietidlo Power Factor	PF 0,94
Faktor THD	< 10%
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-25...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti A D / EPREL

Voliteľne je svietidlo dostupné aj:
- pre farbu LED: 2200K, 2700K
Podmienky predaja a ďalšie informácie po dohode s obchodným oddelením spoločnosti Norlys.

Nábehový prúd	2A / 50µsec
Hodnotenie BUG	B1-U1-G1

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

Príslušenstvo predáva sa samostatne

7660XX0009	Redukcia

Náhradné diely

99zx00009	Údržbová sada pre osvetľovacie zariadenia
ZS1835zx0010	Súprava na opravu.

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 montážou si prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Inštaláciu a servisné práce vykonáva osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej technológie poskytujeme na požiadanie ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla

KOSTER PRO 1835

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

Indexy

Register	Farba	RAL
1835GR	GRAFIT	7016
1835AL	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
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Pred montážou si prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Inštaláciu a servisné práce vykonáva osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej technológie poskytujeme na požiadanie ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla