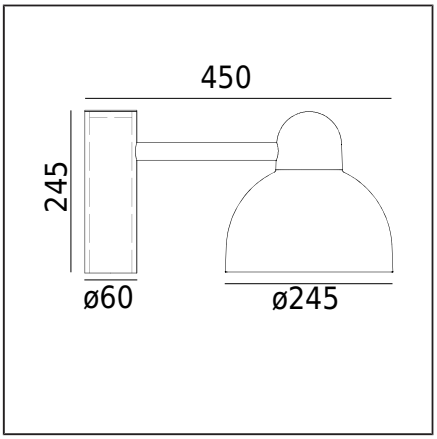
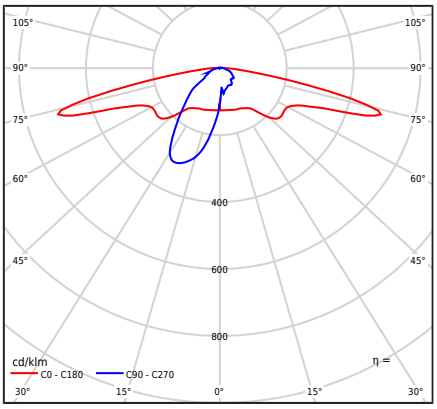
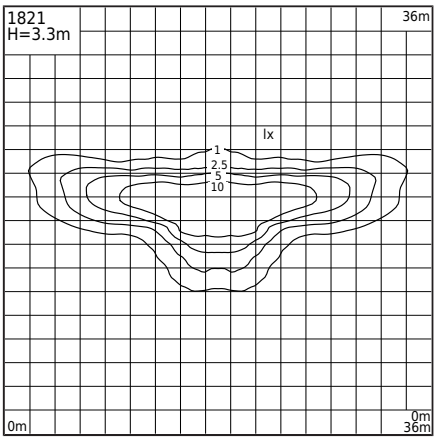
NORLYS KOSTER PRO 1821

Koster pro
1821XX0009
16.09.2026 v.09.15
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Ledil šošovka typu T2-L (IESNA typ III)
Charakteristiky svietidla	Svietidlo s priamym ramenom určené na montáž na osvetľovací stĺp s montážnym hriadeľom Ø60mm. Široké, rovnomerné rozptýlenie svetla.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Vonkajšia hermetická šošovka - priehľadný PMMA plast
Metóda montáže	Montáž svietidla: svietidlo je prispôsobené na stĺp ø60mm, 80mm hlboké, Ďalšie príslušenstvo je potrebné objednať samostatne
Terminál	Kábel H05VV-F 5G1, dĺžka 3,7 m, na pripojenie vo vnútri stĺpa (v správne zvolenej elektrickej skrinke)
Typ svetelného zdroja	Optická súprava s IP67 (LED modul a šošovka); elektronický napájací zdroj
Hmotnosť svietidla netto / brutto	2,86kg / 3,74kg
Rozmery krabice [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Bočná plocha svietidla	0,045m^2

Technické údaje

LED moduly	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G4+ 3K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Externé ovládanie	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	16,9W
Príkon svietidla	19,4W
Svetelný tok lampy	2776lm
Svetelný tok svietidla	2700lm
Účinnosť svietidla	139,2lm/W
ULOR	0%
Teplota farby	3000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM4
Index podania farieb CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Svietidlo Power Factor	PF>0.98
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C
Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti D / EPREL	
Hodnotenie BUG	B1-U1-G1

Náhradné diely

ZS1821zx0009	Súbor služieb.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

Indexy

Register	Farba	RAL
1821GR	GRAFIT	7016
1821AL	HLINÍK	9006

Ostatné farby podľa vzorkovníka "Colors Template" - 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 inštaláciou si prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej techniky poskytujeme doplňujúce informácie na požiadanie klienta. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytovať v svietidlách, je prirodzený jav a nezhoršuje kvalitu svietidla