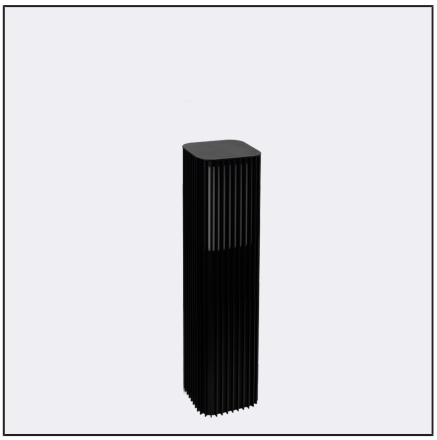
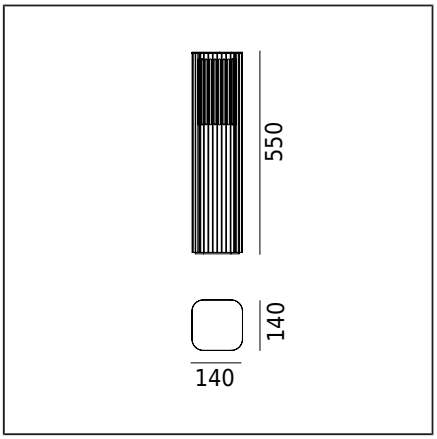
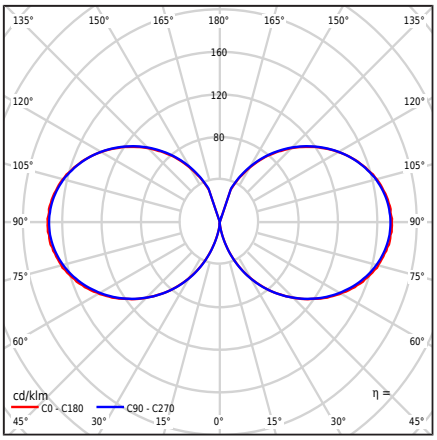
NORLYS ASTRID 2202

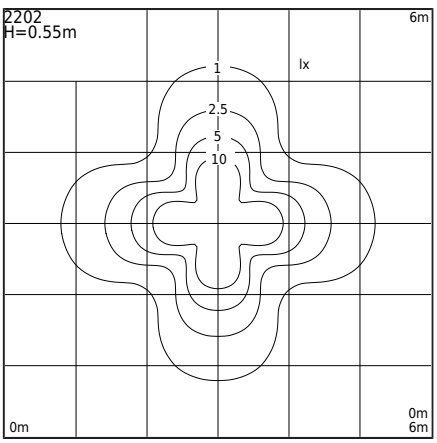
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2202XX0009
16.09.2026 v.09.10
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Difúzne svetlo.
Charakteristiky svietidla	Svietidlo s moderným dizajnom.

Všeobecné informácie

Materiály	Vytláčaný hliníkový profil, práškovo lakovaný. Šošovka - plast PMMA v mliečnej farbe. EPDM priechodka kábla.
Metóda montáže	Montáž svietidla: 3 otvory ø9mm, na priemere ø65mm každých 120°. Zvyšné príslušenstvo treba zakúpiť samostatne.
Terminál	Pripojovací svorky: max 5x2,5mm², možnosť pripojiť svietidlo do slučky max 5x2,5mm². Kábel v okrúhlom opláštení s max priemerom ø12,5mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, DALI elektronický napájací zdroj Vymeniteľný svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Rozmery krabice [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Rozmery svietidla [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Technické údaje

LED moduly	Osram PL-LIN-Z6 550-840 140X20-LV (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Výkon svetelného zdroja	8,2W
Príkon svietidla	10,6W
Svetelný tok lampy	1620lm
Svetelný tok svietidla	216lm
Účinnosť svietidla	20,4lm/W
Teplota farby	4000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikanie svetla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podania farieb CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Svietidlo Power Factor	PF>0.9
Faktor THD	13%
Ta Nominálna teplota	TA +35°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C
Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti C / EPREL	
Nábehový prúd	6,7A / 2,4µs

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 46, B 16A: 74, C 10A: 74, C 16A: 119

Príslušenstvo predáva sa samostatne

3080GA0009	Adaptér na montáž
205ZX0010	Betónový kotviaci prvok
206GA0010	Zemná kotva
206GA0S10	Adaptér na betónový základ

Náhradné diely

ZN2202xx0009	Súbor služieb.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

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 montáže sa oboznámte s návodom priloženým k svietidlu. Montáž a údržbu by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

Indexy

Register	Farba	RAL
2202WH	BIELA	9003
2202CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2202BL	ČIERNA	9005
2202CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2202GR	GRAFIT	7016
2202AL	HLINÍK	9006
2202CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2202GB	SIVÁ BÉŽOVÁ	7006

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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873

CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Pred začatím montáže sa oboznámte s návodom priloženým k svietidlu. Montáž a údržbu by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.