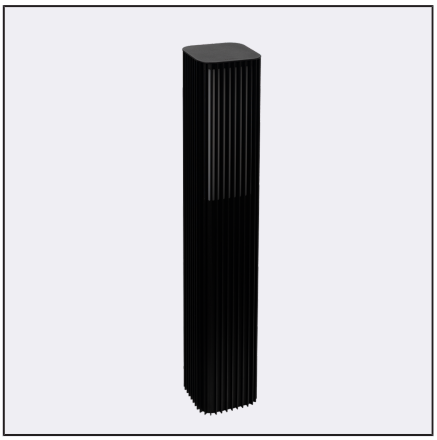
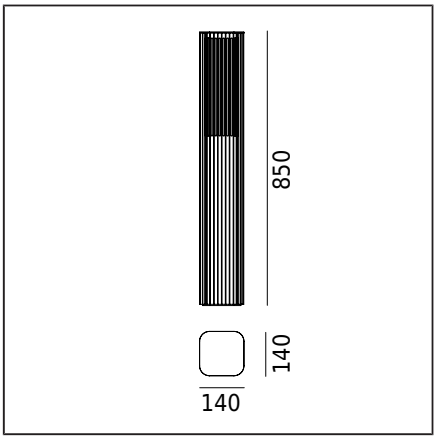
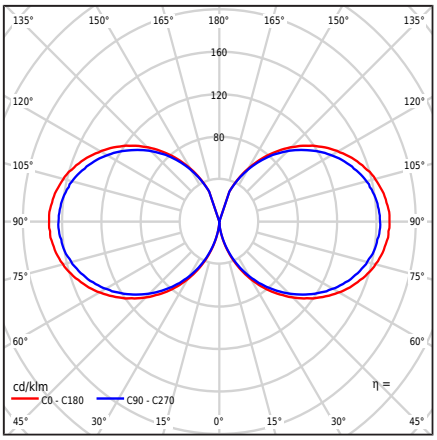
NORLYS ASTRID 2210

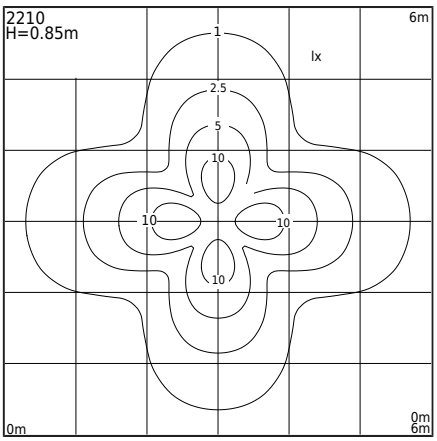
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2210XX0009
16.09.2026 v.09.16
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	Upevnenie svietidla: 3 otvory ø9mm, na priemere ø65mm každých 120°. Ostatné príslušenstvo je potrebné dokúpiť samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 5x2,5mm², možnosť pripojenia svietidla v slučke max 5x2,5mm². Kábel v okrúhlom plášti s maximálnym priemerom ø12,5mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, DALI elektronický napájací zdroj Vymeniteľný svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	6,24kg / 6,96kg
Rozmery krabice [cm]	16cm x 16cm x 88cm
Rozmery svietidla [cm]	14cm x 14cm x 85cm

Technické údaje

LED moduly	OSRAM PL-LIN-Z6 1100-827 280X20-LVHV (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Výkon svetelného zdroja	8,02W
Príkon svietidla	10,6W
Svetelný tok lampy	1372lm
Svetelný tok svietidla	247lm
Účinnosť svietidla	23,3lm/W
ULOR	50%
Teplota farby	2700K
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 D / 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

ZN2210xx0009	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 pokynmi priloženými k svietidlu. Montáž a servisné práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnou legislatívou. Kondenzácia, ktorá môže vzniknúť vo svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje zhoršenie kvality svietidla.

NORLYS ASTRID 2210

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

Indexy

Register	Farba	RAL
2210WH	BIELA	9003
2210CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2210BL	ČIERNA	9005
2210CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2210GR	GRAFIT	7016
2210AL	HLINÍK	9006
2210CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2210GB	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

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 pokynmi priloženými k svietidlu. Montáž a servisné práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnou legislatívou. Kondenzácia, ktorá môže vzniknúť vo svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje zhoršenie kvality svietidla.