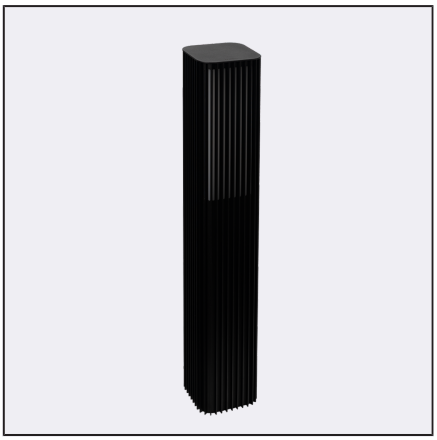
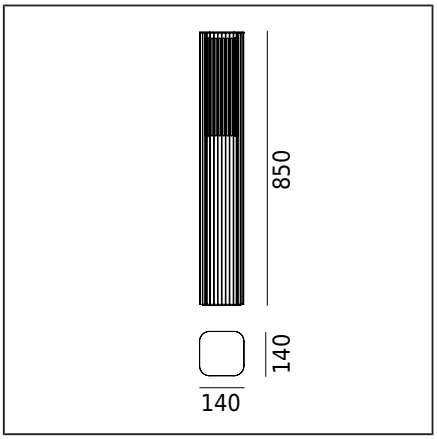
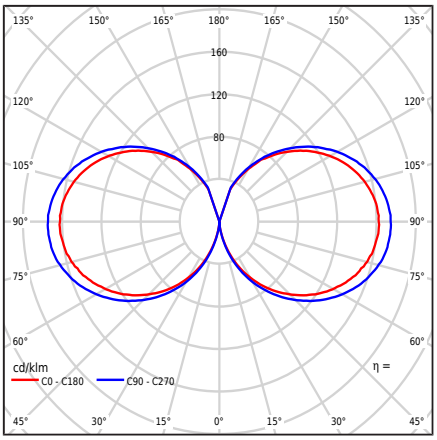
NORLYS ASTRID 2212

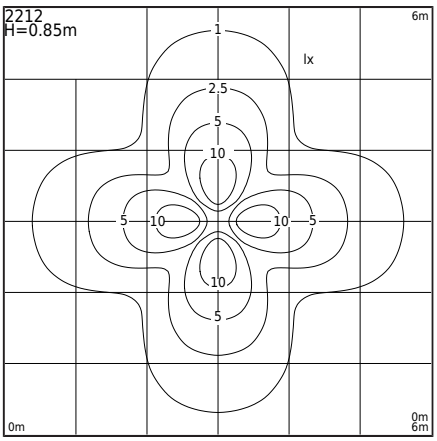
IP 65 | IK 10 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DIM

Astrid 2212XX0009
16.09.2026 v.09.9
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 zakúpiť samostatne
Terminál	Pripojovacie svorky: max 3x2,5mm², možnosť pripojenia svietidla v slučke max 3x2,5mm². Kábel v okrúhlom puzdre s maximálnym priemerom ø12,5mm.
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 1100-830 280X20-LVHV (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Externé ovládanie	Stmievateľný. TRIAC (KGP) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	7,9W
Príkon svietidla	10,4W
Svetelný tok lampy	1536lm
Svetelný tok svietidla	256lm
Účinnosť svietidla	24,6lm/W
ULOR	50%
Teplota farby	3000K
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	15%
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	8A / 10µs

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120

Príslušenstvo predáva sa samostatne

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

Náhradné diely

ZN2212xx0009	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 je potrebné oboznámiť sa s návodom priloženým k svietidlu. Montáž a údržbové práce musia byť vykonávané osobou s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá môže vzniknúť v svietidlách, je prirodzený jav a nemá vplyv na zhoršenie kvality svietidla.

Indexy

Register	Farba	RAL
2212WH	BIELA	9003
2212CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2212BL	ČIERNA	9005
2212CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2212GR	GRAFIT	7016
2212AL	HLINÍK	9006
2212CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2212GB	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 je potrebné oboznámiť sa s návodom priloženým k svietidlu. Montáž a údržbové práce musia byť vykonávané osobou s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá môže vzniknúť v svietidlách, je prirodzený jav a nemá vplyv na zhoršenie kvality svietidla.