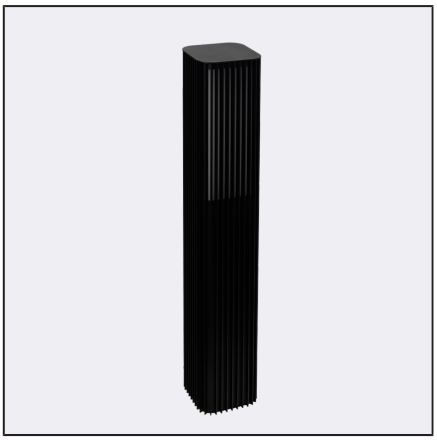
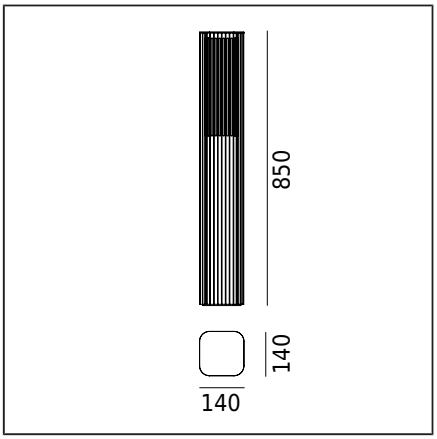
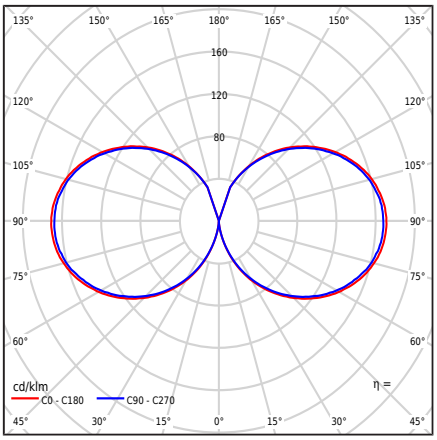
NORLYS ASTRID 2213

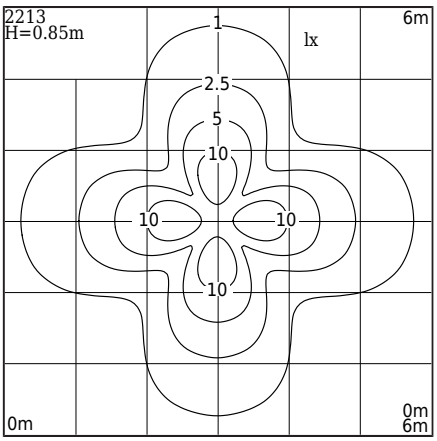
IP 65 | IK 10 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DIM

Astrid 2213XX0009
16.09.2026 v.09.7
www.norlys.no









Typ svítidla

Fotometrické tělo	Rozptýlené světlo.
Charakteristiky svítidla	Svítidlo s moderním designem.

Obecné informace

Materiály	Vytlačovaný hliníkový profil, práškově lakovaný. Čočka - plast PMMA v mléčné barvě. EPDM kabelová průchodka.
Metoda montáže	Montáž svítidla: 3 otvory ø9mm, na průměru ø65mm každých 120°. Další příslušenství je nutné zakoupit samostatně.
Terminál	Připojovací svorky: max 3x2,5mm², možnost propojení svítidla ve smyčce max 3x2,5mm². Kulatý kabel s maximálním průměrem ø12,5mm.
Čistá / hrubá hmotnost svítidla	6,24kg / 6,96kg
Rozměry krabice [cm]	16cm x 16cm x 88cm
Rozměry svítidla [cm]	14cm x 14cm x 85cm

Technické údaje

Řidič	Ano
Odolnost řidiče	100000h
Externí ovládání	Stmívatelný. TRIAC (KGP) (Uživatelská příručka)
Příkon světelného zdroje	7,9W
Příkon svítidla	10,4W
Světelný tok lampy	1656lm
Světelný tok svítidla	265lm
Účinnost svítidla	25,5lm/W
ULOR	50%
Teplota chromatičnosti	4000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikání světla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podání barev CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Svítidlo Power Factor	PF>0.9
Faktor THD	15%
Ta Jmenovitá teplota	TA +35°C
Rozsah provozní teploty okolí (temp.)	-20...+45°C
Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti C / EPREL	
Záběhový proud	8A / 10µs

Maximální počet svítidel tohoto typu na jistič:

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

Příslušenství prodává se samostatně

3080GA0009	Montážní adaptér
205ZX0010	Kotvení do betonu
206GA0010	Zemní kotevní prvky
206GA0S10	Adaptér pro betonový základ

Náhradní díly

ZN2213xx0009	Servisní sada.

Soubory ke stažení

Fotometrické LDT soubory	Fotometrické IES soubory
Příručka	

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

Před zahájením montáže je nutné se seznámit s pokyny přiloženými k svítidlu. Montáž a servisní práce provádí osoba s příslušnými oprávněními a kvalifikací v souladu s platnými předpisy. Kondenzace, která může ve svitidlech vzniknout, je přirozený jev a neovlivňuje zhoršení kvality svítidla.

Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
2213WH	BÍLÁ	9003
2213CG	CEMENTOVÁ ŠEDÁ.	7033
2213BL	ČERNÁ	9005
2213CS	CORTEN STEEL	zbliž. do 8011
2213GR	GRAFIT	7016
2213AL	HLINÍK	9006
2213CB	MĚDĚNÁ HNĚDÁ	8004
2213GB	ŠEDÁ BÉŽOVÁ	7006

Ostatní barvy dle vzorníku "Colors Template" - na objednávku, po dohodě s obchodním oddělením společnosti 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

Před zahájením montáže je nutné se seznámit s pokyny přiloženými k svítidlu. Montáž a servisní práce provádí osoba s příslušnými oprávněními a kvalifikací v souladu s platnými předpisy. Kondenzace, která může ve svitidlech vzniknout, je přirozený jev a neovlivňuje zhoršení kvality svítidla.