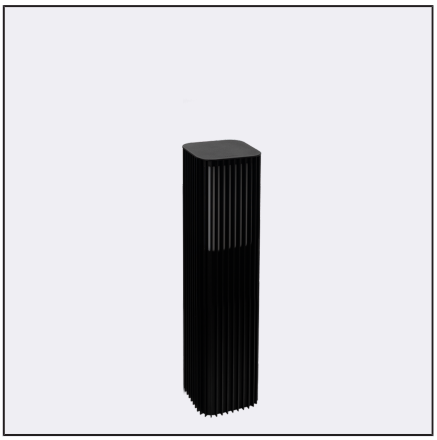
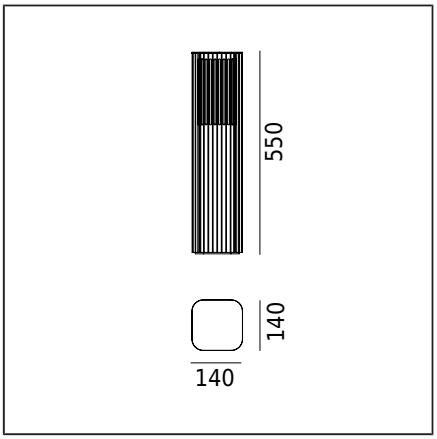
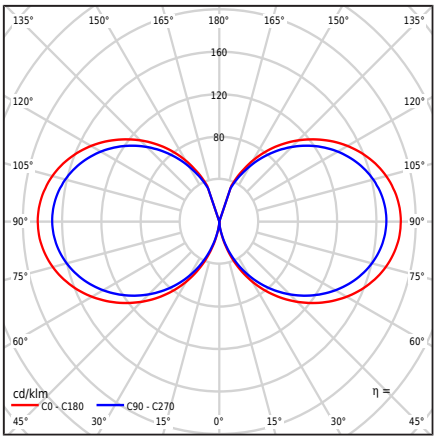
NORLYS ASTRID 2221

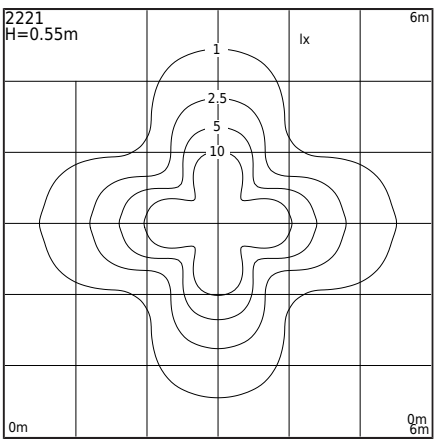
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Astrid 2221XX0009
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	Upevnění svítidla: 3 otvory ø9mm, na průměru ø65mm každých 120°. Ostatní příslušenství je třeba zakoupit samostatně.
Terminál	Připojovací svorky: max 3x2,5mm², možnost připojení svítidla ve smyčce max 3x2,5mm². Kulatý kabel s maximálním průměrem ø12,5mm.
Rozměry krabice [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Rozměry svítidla [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Technické údaje

Řidič	Ano
Odolnost řidiče	100000h
Externí ovládání	Stmívatelný. TRIAC (KGP) (Uživatelská příručka)
Příkon světelného zdroje	12,0W
Příkon svítidla	14,6W
Světelný tok lampy	2057lm
Světelný tok svítidla	265lm
Účinnost svítidla	18,2lm/W
Teplota chromatičnosti	2700K
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 D / EPREL	
Záběhový proud	10A/13,5µs

Maximální počet svítidel tohoto typu na jistič:

B 10A: 60, B 16A: 96, C 10A: 37, C 16A: 96

Příslušenství prodává se samostatně

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

Náhradní díly

ZN2221xx0009	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 třeba si přečíst pokyny přiložené k svítidlu. Montáž a servisní práce provádí osoba s odpovídajícími oprávněními a kvalifikacemi, v souladu s platnými předpisy. Kondenzace, která může nastat v svítidlech, je přirozený jev a nemá vliv na zhoršení kvality svítidla.

Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
2221WH	BÍLÁ	9003
2221CG	CEMENTOVÁ ŠEDÁ.	7033
2221BL	ČERNÁ	9005
2221CS	CORTEN STEEL	zbliž. do 8011
2221GR	GRAFIT	7016
2221AL	HLINÍK	9006
2221CB	MĚDĚNÁ HNĚDÁ	8004
2221GB	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

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

CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Před zahájením montáže je třeba si přečíst pokyny přiložené k svítidlu. Montáž a servisní práce provádí osoba s odpovídajícími oprávněními a kvalifikacemi, v souladu s platnými předpisy. Kondenzace, která může nastat v svítidlech, je přirozený jev a nemá vliv na zhoršení kvality svítidla.