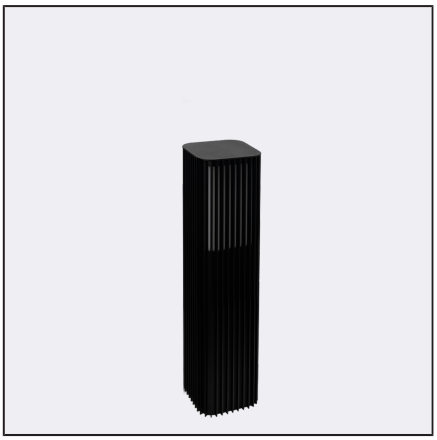
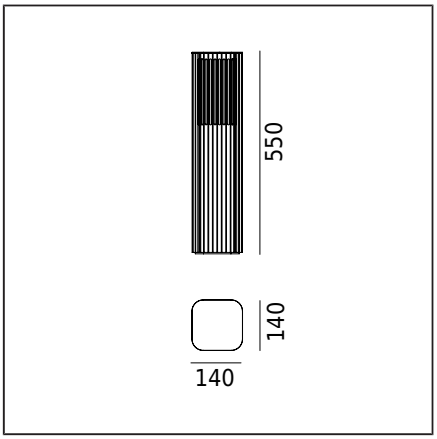
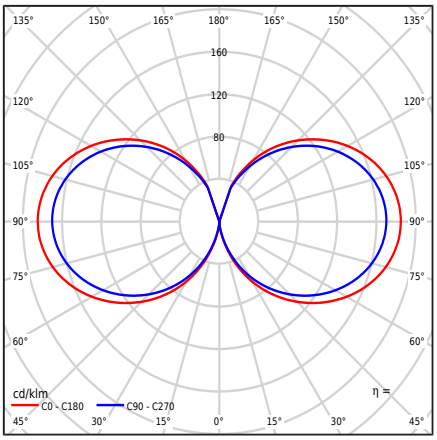
NORLYS ASTRID 2219

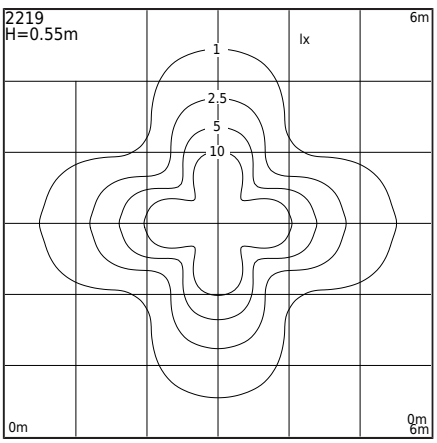
IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Astrid 2219XX0009
16.09.2026 v.09.8
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 při 120°. Ostatní příslušenství je třeba zakoupit zvlášť.
Terminál	Připojovací svorky: max 3x2,5mm², možnost připojení svítidla do smyčky max 3x2,5mm². Kabel v kulatém plášti 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	2113lm
Světelný tok svítidla	272lm
Účinnost svítidla	18,6lm/W
Teplota chromatičnosti	3000K
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

ZN2219xx0009	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

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Před zahájením montáže se seznamte s pokyny přiloženými k svítidlu. Montáž a servisní práce provádí osoba s příslušnými oprávněními a kvalifikacemi v souladu s platnými předpisy. Kondenzace, která může nastat ve svítidlech, je přirozeným jevem a neovlivňuje zhoršení kvality svítidla.

Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
2219WH	BÍLÁ	9003
2219CG	CEMENTOVÁ ŠEDÁ.	7033
2219BL	ČERNÁ	9005
2219CS	CORTEN STEEL	zbliž. do 8011
2219GR	GRAFIT	7016
2219AL	HLINÍK	9006
2219CB	MĚDĚNÁ HNĚDÁ	8004
2219GB	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 se seznamte s pokyny přiloženými k svítidlu. Montáž a servisní práce provádí osoba s příslušnými oprávněními a kvalifikacemi v souladu s platnými předpisy. Kondenzace, která může nastat ve svítidlech, je přirozeným jevem a neovlivňuje zhoršení kvality svítidla.