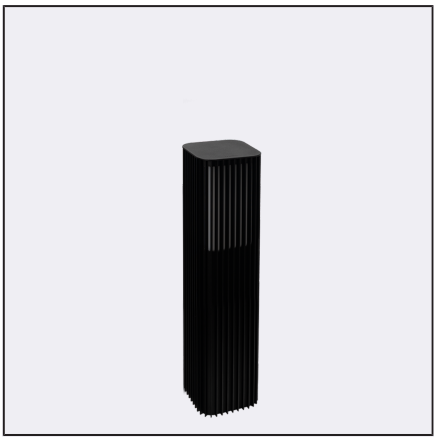
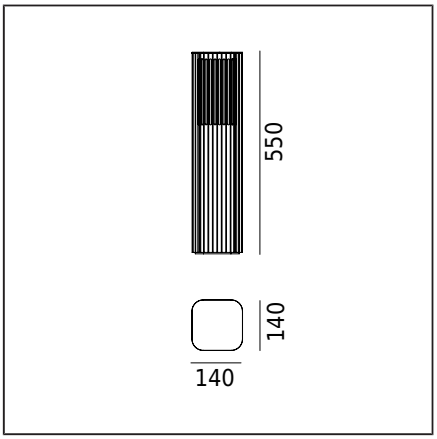
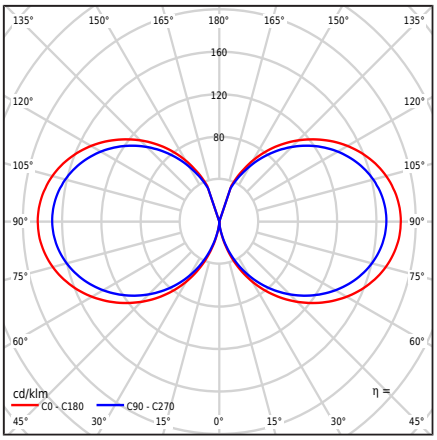
NORLYS ASTRID 2219

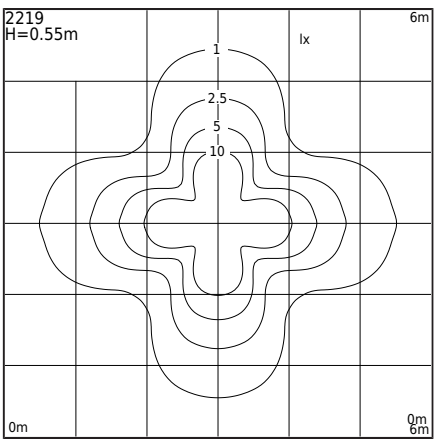
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Astrid 2219XX0009
16.09.2026 v.09.8
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	Montáž svietidla: 3 otvory ø9mm, na priemere ø65mm v 120°. Ostatné príslušenstvo je nutné kúpiť samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 3x2,5mm², možnosť pripojenia svietidla do slučky max 3x2,5mm². Kábel v okrúhlom plášti s maximálnym priemerom ø12,5mm.
Rozmery krabice [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Rozmery svietidla [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Technické údaje

LED moduly	Osram PL-LIN-Z6 550-830 140X20-LV (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Externé ovládanie	Stmievateľný. TRIAC (KGP) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	12,0W
Príkon svietidla	14,6W
Svetelný tok lampy	2113lm
Svetelný tok svietidla	272lm
Účinnosť svietidla	18,6lm/W
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 D / EPREL

Nábehový prúd	10A/13,5µs

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

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

Príslušenstvo predáva sa samostatne

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

Náhradné diely

ZN2219xx0009	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 začiatkom montáže sa oboznámte s pokynmi priloženými k svietidlu. Montáž a servisné práce vykonáva osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje zhoršenie kvality svietidla.

Indexy

Register	Farba	RAL
2219WH	BIELA	9003
2219CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2219BL	ČIERNA	9005
2219CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2219GR	GRAFIT	7016
2219AL	HLINÍK	9006
2219CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2219GB	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 začiatkom montáže sa oboznámte s pokynmi priloženými k svietidlu. Montáž a servisné práce vykonáva osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami v súlade s platnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť vo svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje zhoršenie kvality svietidla.