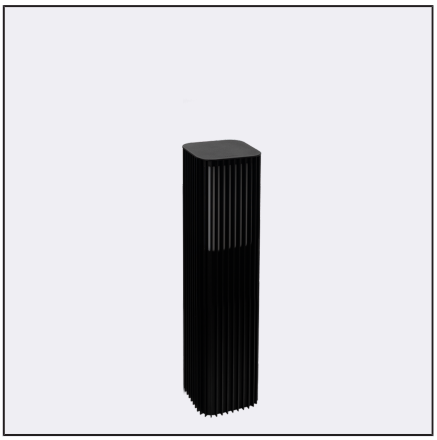
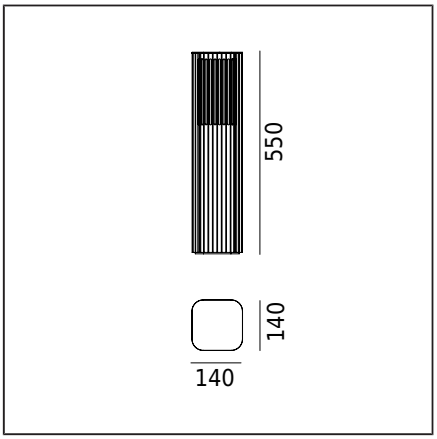
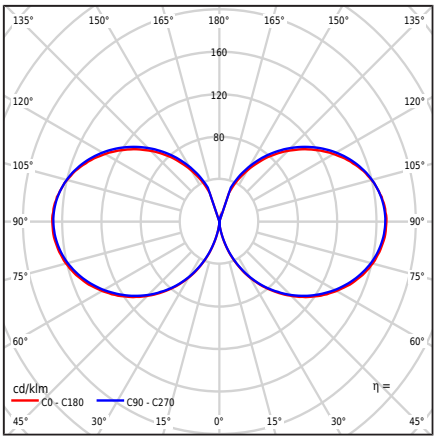
NORLYS ASTRID 2201

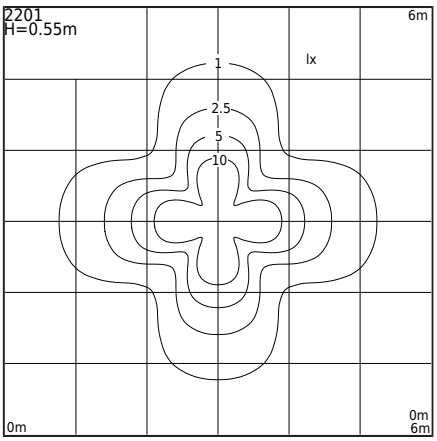
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2201XX0009
16.09.2026 v.09.12
www.norlys.no









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Hajavalo.
Valaisimen ominaisuudet	Moderne suunnittelun valaisin.

Yleistä tietoa

Materiaalit	Puristettu alumiiniprofiili, jauhemaalattu. Linssi - maitomainen muovinen PMMA. EPDM-kaapelilaippa.
Asennustapa	Valaisimen kiinnitys: 3 reikää ø9mm, ø65mm halkaisijalla joka 120°. Muut lisävarusteet on ostettava erikseen.
Pääte	Liitäntänavat: max 5x2,5mm², mahdollisuus liittää valaisin silmukkaan max 5x2,5mm². Pyöreässä kuoriosassa oleva kaapeli, enintään ø12,5mm halkaisijalla.
Valonlähteen tyyppi	LED-moduuli, DALI-elektroninen virtalähde Vaihdettava valonlähde ammattilaisen toimesta. Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta.
Laatikon mitat [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Valaisimen mitat [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Tekniset tiedot

LED-moduuli	Osram PL-LIN-Z6 550-830 140X20-LV (Tuotekortti)
Ajuri	Kyllä
Kuljettajan kestävyys	100000h
Valonlähteen wattimäärä	8,2W
Valaisimen wattimäärä	10,6W
Lampun valovirta	1501lm
Valaisimen valovirta	208lm
Valaisimen tehokkuus	19,6lm/W
Värilämpötila	3000K
Värin yhdenmukaisuus (McAdamin ellipsi)	SDCM3
Valon välkähdys (Pst LM)	≤1
Stroboskooppiefekti (SVM)	≤0.4
Värintoistoindeksi CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Power Factor valaisin	PF> 0.9
THD-tekijä	13%
Ta Nimellislämpötila	TA +35°C
Ympäristön käyttölämpötila-alue (temp.)	-20...+45°C

Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen D / EPREL

Ryntäysvirta	6,7A / 2,4µs

Enimmäismäärä tämän tyyppisiä valaisimia per MCB:

B 10A: 46, B 16A: 74, C 10A: 74, C 16A: 119

Lisätarvikkeet myydään erikseen

3080GA0009	Asennusadapteri
205ZX0010	Ankkuri betonointiin
206GA0010	Maakiinnike
206GA0S10	Adapteri betoniperustukseen

Varaosat

ZN2201xx0009	Huoltosarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

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

Ennen asennuksen aloittamista, ole hyvä ja lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Asennus ja huoltotyöt tulee suorittaa henkilö, jolla on asiaankuuluvat valtuudet ja pätevyys, voimassa olevien säädösten mukaisesti. Kondensaatio, joka voi esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laadun heikkenemiseen.

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
2201AL	ALUMIINI	9006
2201CS	CORTEN TERÄS	n. 8011
2201GR	GRAFIITTI	7016
2201GB	HARMAA BEIGE	7006
2201CG	HARMAA SEMENTTI	7033
2201CB	KUPARIPRONSSI	8004
2201BL	MUSTA	9005
2201WH	VALKOINEN	9003

Muut värit "Colors Template" -värimalliston mukaisesti - saatavilla tilauksesta, Norlysin myyntiosaston kanssa sovittuna.

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

Ennen asennuksen aloittamista, ole hyvä ja lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Asennus ja huoltotyöt tulee suorittaa henkilö, jolla on asiaankuuluvat valtuudet ja pätevyys, voimassa olevien säädösten mukaisesti. Kondensaatio, joka voi esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laadun heikkenemiseen.