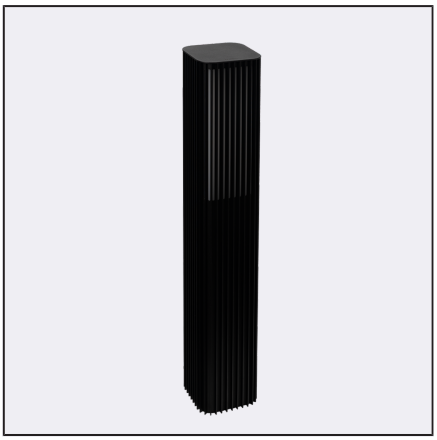
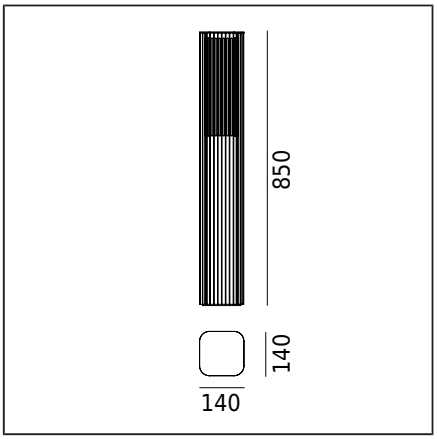
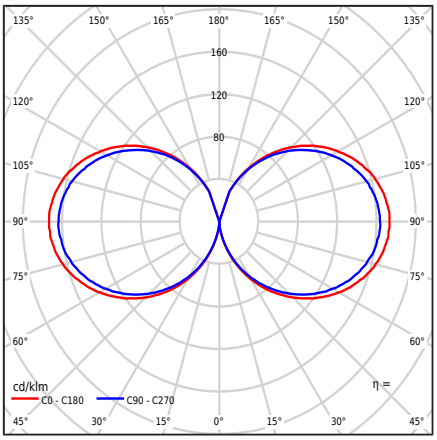
NORLYS ASTRID 2209

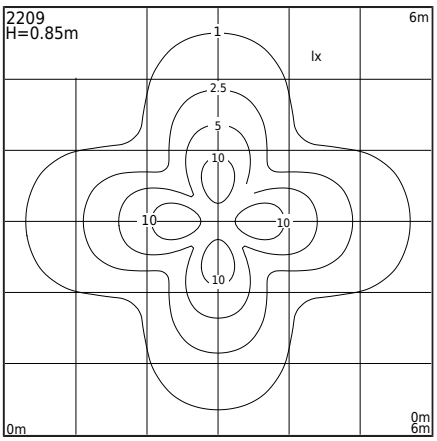
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2209XX0009
16.09.2026 v.09.13
www.norlys.no









Typ av armatur

Typ armatur	Pollare
Fotometrisk kropp	Spritt ljus.
Armaturens egenskaper	En armatur med modern design.

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium PMMA, opal EPDM kabelgenomföring
Monteringsmetod	Befästning av armaturen: 3 hål ø9mm, på en diameter av ø65mm var 120°. Övriga tillbehör måste köpas separat.
Terminal	Anslutningsterminaler: max 5x2,5mm², möjlighet att ansluta armaturen i en slinga max 5x2,5mm². Rund kabel med en diameter på max ø12,5mm.
Typ ljuskälla	LED module, DALI elektronisk strömförsörjning Utbytbar ljuskälla av en behörig elektriker Utbytbar kontrolldon av en behörig elektriker
Ljusstyrning	Ljus kontroll - DALI system
Armaturvikt netto / brutto	6,24kg / 6,96kg
Förpackning mått [cm]	16cm x 16cm x 88cm
Armaturens mått [cm]	14cm x 14cm x 85cm

Teknisk data

LED-modul	OSRAM PL-LIN-Z6 1100-840 280X20-LVHV (Produktblad)
Drivdon	Ja
Drivdon hållbarhet	100000h
Led modul effekt	8,02W
Armatur effekt	10,6W
Lumen modul	1539lm
Lumen ut	271lm
Armaturens effekt	25,6lm/W
ULOR	50%
Färgtemperatur	4000K
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Ljusflimmer (Pst LM)	≤1
Stroboseffekt (SVM)	≤0.4
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
LED-fotobiologiskt hot	RG0 or RG1
Effektfaktor	PF>0.9
THD-faktor	13%
Ta nominel:	TA +35°C
Omgivningens driftstemp. intervall	-20...+45°C

Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass C / EPREL

Inrush current	6,7A / 2,4µs

Antal armaturer på automatsäkring

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

Tillbehör Säljs separat

3080GA0009	Monteringsadapter
205ZX0010	Ankare för ingjutning
206GA0010	Markankare
206GA0S10	Adapter för betongfundament

Reservdelar

ZN2209xx0009	Service kit.

Filer som kan laddas ned

Photometric LDT files	Photometric IES files
Manualer	

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

Innan installationen börjar, se till att läsa instruktionerna som medföljer armaturen. Installation och servicearbete bör utföras av en person med lämpliga behörigheter och kvalifikationer i enlighet med gällande föreskrifter. Kondens som kan förekomma i armaturer är ett naturligt fenomen och påverkar inte kvaliteten på armaturen.