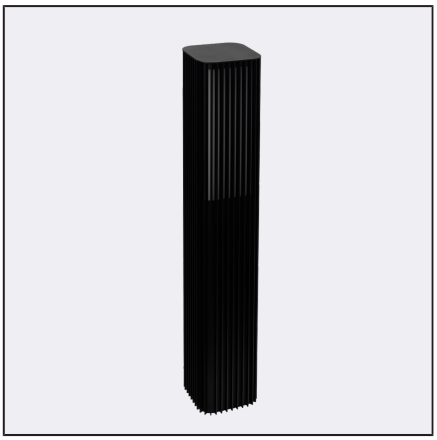
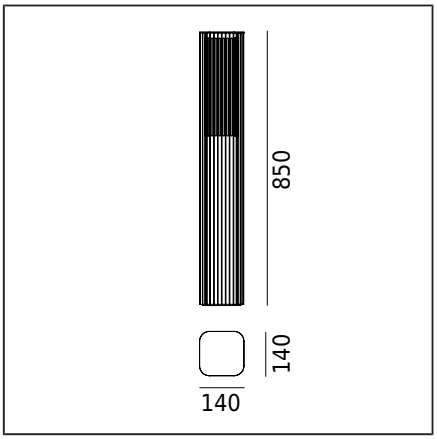
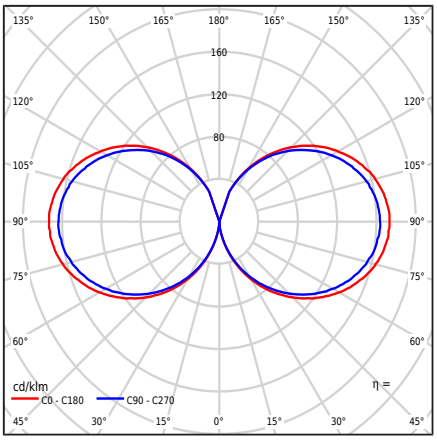
NORLYS ASTRID 2209

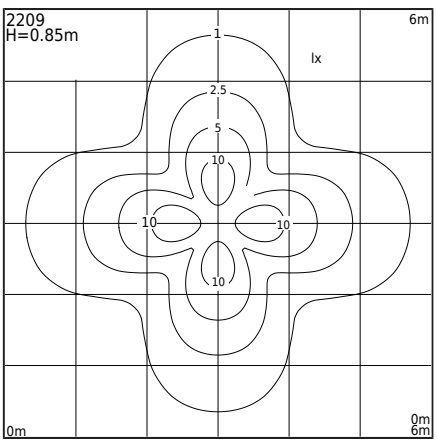
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2209XX0009
16.09.2026 v.09.13
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Diffuses Licht.
Merkmale der Leuchte	Eine Leuchte mit modernem Design.

Allgemeine Informationen

Materialien	Extrudiertes Aluminiumprofil, pulverbeschichtet. Linse - Kunststoff PMMA in milchiger Farbe. EPDM-Kabelverschraubung.
Montagemethode	Befestigung der Leuchte: 3 Löcher ø9mm, auf einem Durchmesser von ø65mm, alle 120°. Weitere Zubehörteile müssen separat erworben werden.
Terminal	Anschlussklemmen: max 5x2,5mm², Möglichkeit zur Anschluss der Leuchte in einer Schleife max 5x2,5mm². Rundkabel mit einem Durchmesser von max ø12,5mm.
Art der Lichtquelle	LED-Modul, DALI-Elektronisches Vorschaltgerät Auswechselbare Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	6,24kg / 6,96kg
Boxabmessungen [cm]	16cm x 16cm x 88cm
Leuchtenabmessungen [cm]	14cm x 14cm x 85cm

Technische Daten

LED-Modul	OSRAM PL-LIN-Z6 1100-840 280X20-LVHV (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	100000h
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	8,02W
Leuchtenleistung	10,6W
Lampenlichtstrom	1539lm
Lichtstrom der Leuchte	271lm
Effizienz der Leuchte	25,6lm/W
ULOR	50%
Farbtemperatur	4000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.4
Farbwiedergabeindex CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF>0.9
THD-Faktor	13%
Ta Nennbetriebstemperatur	TA +35°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C / EPREL	
Einschaltstrom	6,7A / 2,4µs

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

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

Zubehör separat erhältlich

3080GA0009	Montageadapter
205ZX0010	Anker zum Einbetonieren
206GA0010	Bodenanker
206GA0S10	Adapter für Betonfundament

Ersatzteile

ZN2209xx0009	Service-Set.

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie bitte die den Leuchten beiliegende Anleitung. Die Montage und Wartungsarbeiten sollten von einer Person mit den entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt die Qualität der Leuchte nicht.

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
2209AL	ALUMINIUM	9006
2209CS	CORTENSTAHL	ca. 8011
2209GR	GRAPHIT	7016
2209GB	GRAU BEIGE	7006
2209CB	KUPFERBRAUN	8004
2209SV	SCHWARZ	9005
2209VI	WEIß	9003
2209CG	ZEMENTGRAU	7033

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" - auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie bitte die den Leuchten beiliegende Anleitung. Die Montage und Wartungsarbeiten sollten von einer Person mit den entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt die Qualität der Leuchte nicht.