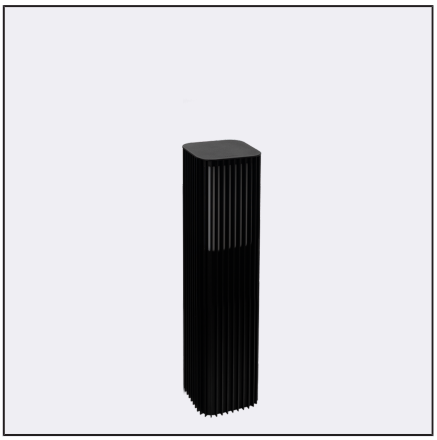
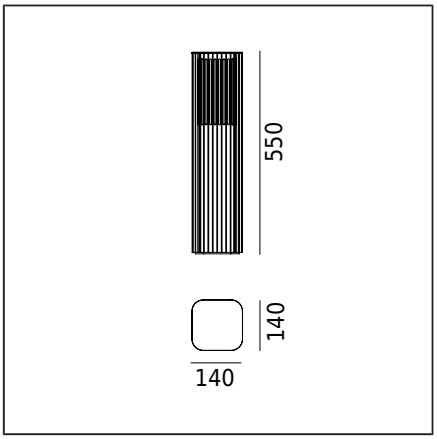
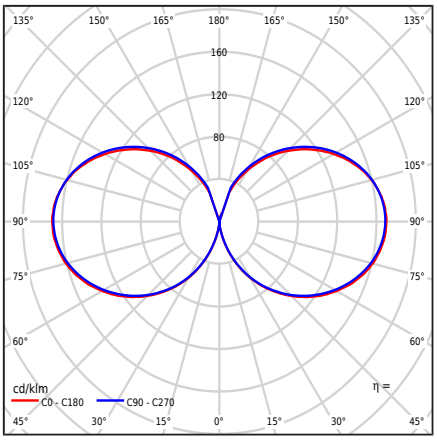
NORLYS ASTRID 2201

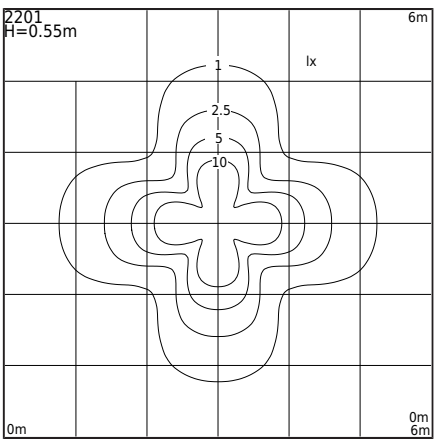
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

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









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Διάχυτο φως.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό με μοντέρνο σχεδιασμό.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Διέλασμα αλουμινίου, επικαλυμμένο με σκόνη. Φακός - πλαστικό PMMA σε γαλακτώδες χρώμα. Καλωδιοθήκη EPDM.
Μέθοδος τοποθέτησης	Στερέωση της συσκευής: 3 τρύπες ø9mm, σε διάμετρο ø65mm κάθε 120°. Άλλα αξεσουάρ πρέπει να αγοράζονται ξεχωριστά.
Τερματικό	Συνδετικοί ακροδέκτες: max 5x2,5mm², με δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο max 5x2,5mm². Καλώδιο σε στρογγυλή θήκη με μέγιστη διάμετρο ø12,5mm.
Τύπος πηγής φωτός	LED μονάδα, DALI ηλεκτρονικό τροφοδοτικό Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Διαστάσεις κουτιού [cm]	16cm x 16cm x 58cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	14cm x 14cm x 55cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Osram PL-LIN-Z6 550-830 140X20-LV (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Ισχύς πηγής φωτός	8,2W
Ισχύς φωτιστικού	10,6W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1501lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	208lm
Απόδοση του φωτιστικού	19,6lm/W
Θερμοκρασία χρώματος	3000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM3
Τρεμόπαιγμα φωτός (Pst LM)	≤1
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	≤0.4
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	80
L80B50 [wg LM-80]	>70 000h
Φωτιστικό Power Factor	PF> 0.9
Συντελεστής THD	13%
Ta Rated θερμοκρασία	TA +35°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή φωτός κλάσης ενεργειακής απόδοσης D / EPREL

Ρεύμα εισροής	6,7A / 2,4μs

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

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

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

3080GA0009	Προσαρμογέας τοποθέτησης
205ZX0010	Άγκυρα για σκυροδέτηση
206GA0010	Άγκυρα εδάφους
206GA0S10	Αντάπτορας για θεμέλιο από σκυρόδεμα

Ανταλλακτικά

ZN2201xx0009	Ορισμός υπηρεσιών.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

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

Πριν ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση, διαβάστε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η συναρμολόγηση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση, που μπορεί να εμφανιστεί σε φωτιστικά, είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την επιδείνωση της ποιότητας του φωτιστικού.

NORLYS ASTRID 2201

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
2201CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
2201AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
2201GB	ΓΚΡΙ ΜΠΕΖ	7006
2201GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
2201WH	ΛΕΥΚΌ	9003
2201BL	ΜΑΎΡΟ	9005
2201CG	ΤΣΙΜΕΝΤΊ ΓΚΡΙ	7033
2201CB	ΧΑΛΚΌΣ ΚΑΦΈ	8004

Άλλα χρώματα σύμφωνα με το δείγμα "Colors Template" - κατόπιν παραγγελίας, μετά από συνεννόηση με το Τμήμα Πωλήσεων της 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

Πριν ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση, διαβάστε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η συναρμολόγηση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση, που μπορεί να εμφανιστεί σε φωτιστικά, είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την επιδείνωση της ποιότητας του φωτιστικού.