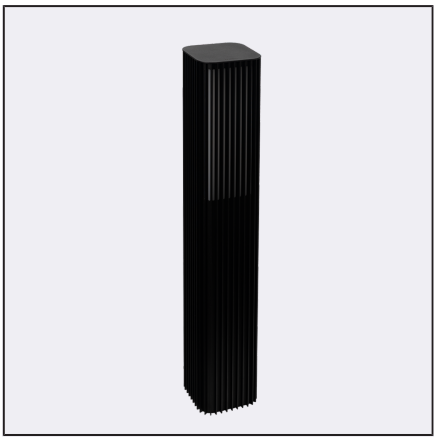
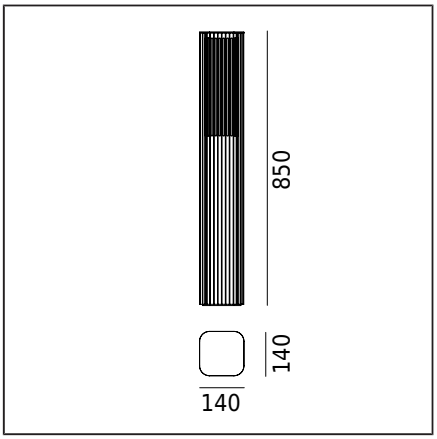
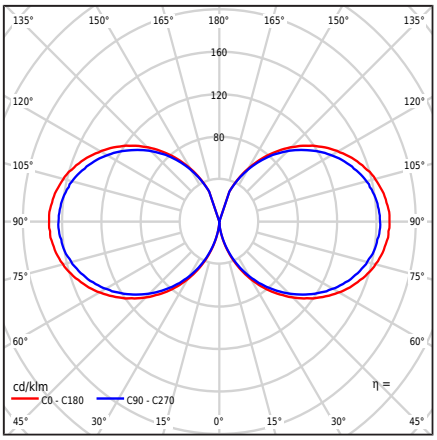
NORLYS ASTRID 2210

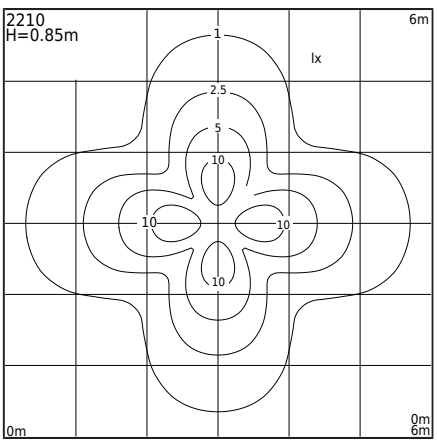
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Astrid 2210XX0009
16.09.2026 v.09.16
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 φωτιστικού: 3 οπές ø9mm, στη διάμετρο ø65mm ανά 120°. Τα υπόλοιπα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Σφιγκτήρες σύνδεσης: μέγιστο 5x2,5mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο μέγιστο 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.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	6,24kg / 6,96kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	16cm x 16cm x 88cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	14cm x 14cm x 85cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	OSRAM PL-LIN-Z6 1100-827 280X20-LVHV (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Ισχύς πηγής φωτός	8,02W
Ισχύς φωτιστικού	10,6W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1372lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	247lm
Απόδοση του φωτιστικού	23,3lm/W
ULOR	50%
Θερμοκρασία χρώματος	2700K
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

ZN2210xx0009	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

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

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, πρέπει να διαβάσετε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες άδειες και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την επιδείνωση της ποιότητας του φωτιστικού.

ASTRID 2210

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
2210CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
2210AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
2210GB	ΓΚΡΙ ΜΠΕΖ	7006
2210GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
2210WH	ΛΕΥΚΌ	9003
2210BL	ΜΑΎΡΟ	9005
2210CG	ΤΣΙΜΕΝΤΊ ΓΚΡΙ	7033
2210CB	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
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, πρέπει να διαβάσετε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες άδειες και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την επιδείνωση της ποιότητας του φωτιστικού.