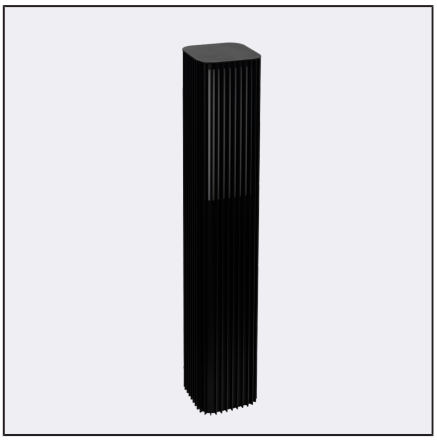
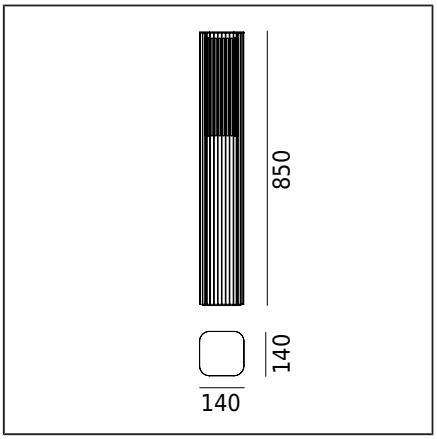
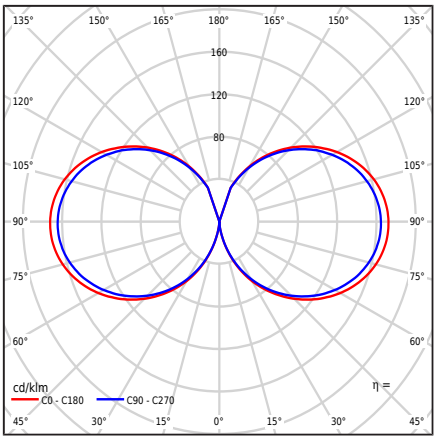
NORLYS ASTRID 2225

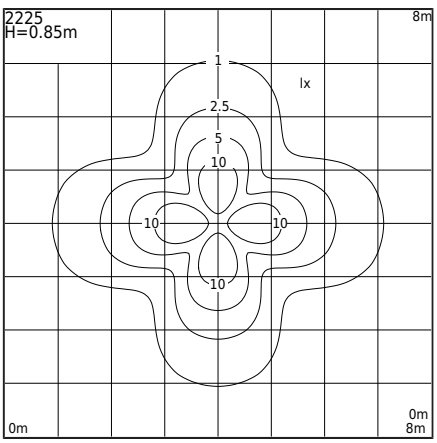
IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Astrid 2225XX0009
16.09.2026 v.09.6
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

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

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Διέλασμα αλουμινίου, επικαλυμμένο με σκόνη. Φακός - πλαστικό PMMA σε γαλακτώδες χρώμα. Καλωδιοθήκη EPDM.
Μέθοδος τοποθέτησης	Στήριξη του φωτιστικού: 3 οπές ø9mm, σε διάμετρο ø65mm κάθε 120°. Τα υπόλοιπα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Σφιγκτήρες συνδέσεως: μέγιστο 3x2,5mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόγχο μέγιστο 3x2,5mm². Καλώδιο σε στρογγυλή θήκη με μέγιστη διάμετρο ø12,5mm.
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 1100-830 280X20-LVHV (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Εξωτερικός έλεγχος	Dim. TRIAC (KGP) (Εγχειρίδιο χρήστη)
Ισχύς πηγής φωτός	11,5W
Ισχύς φωτιστικού	14,6W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	2163lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	362lm
Απόδοση του φωτιστικού	24,8lm/W
ULOR	50%
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	≤15%
Ta Rated θερμοκρασία	TA +35°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

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

Ρεύμα εισροής	10A/13,5μs

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 60, B 16A: 96, C 10A: 37, C 16A: 96

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

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

Ανταλλακτικά

ZN2225xx0009	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 την εγκατάσταση, παρακαλώ διαβάστε τις οδηγίες που παρέχονται με το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές διατάξεις. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

ASTRID 2225



Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
2225CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
2225AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
2225GB	ΓΚΡΙ ΜΠΕΖ	7006
2225GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
2225WH	ΛΕΥΚΌ	9003
2225BL	ΜΑΎΡΟ	9005
2225CG	ΤΣΙΜΕΝΤΊ ΓΚΡΙ	7033
2225CB	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

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 την εγκατάσταση, παρακαλώ διαβάστε τις οδηγίες που παρέχονται με το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές διατάξεις. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.