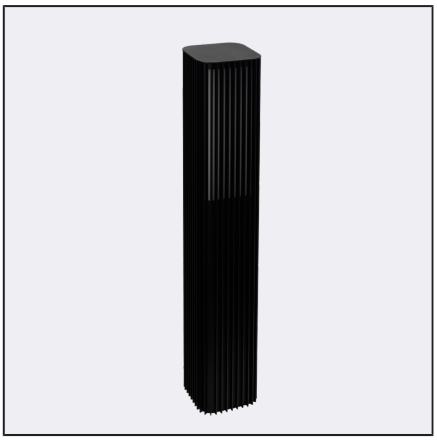
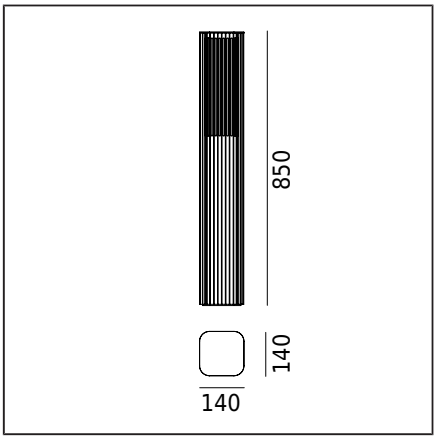
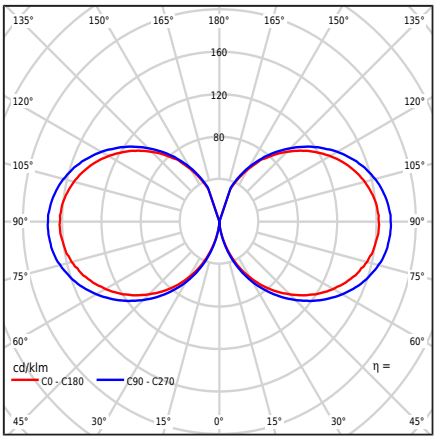
NORLYS ASTRID 2212

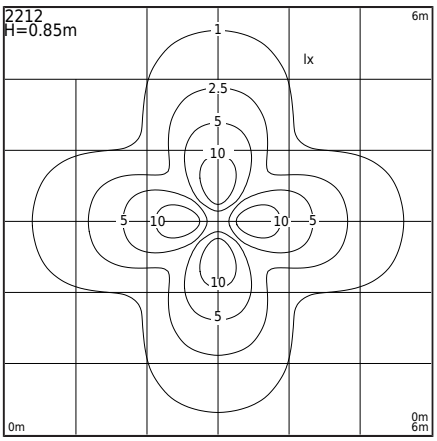
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Astrid 2212XX0009
16.09.2026 v.09.9
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	Στήριξη φωτιστικού: 3 τρύπες ø9mm, σε διάμετρο ø65mm ανά 120°. Τα υπόλοιπα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν χωριστά
Τερματικό	Συνδετικοί ακροδέκτες: μέγιστο 3x2,5mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο μέγιστο 3x2,5mm². Καλώδιο σε στρογγυλό περίβλημα 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	7,9W
Ισχύς φωτιστικού	10,4W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1536lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	256lm
Απόδοση του φωτιστικού	24,6lm/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	8A / 10μs

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

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

Ανταλλακτικά

ZN2212xx0009	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 από την έναρξη της εγκατάστασης, είναι απαραίτητο να διαβάσετε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται 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.

NORLYS ASTRID 2212

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
2212CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
2212AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
2212GB	ΓΚΡΙ ΜΠΕΖ	7006
2212GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
2212WH	ΛΕΥΚΌ	9003
2212BL	ΜΑΎΡΟ	9005
2212CG	ΤΣΙΜΕΝΤΊ ΓΚΡΙ	7033
2212CB	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 από την έναρξη της εγκατάστασης, είναι απαραίτητο να διαβάσετε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται 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.