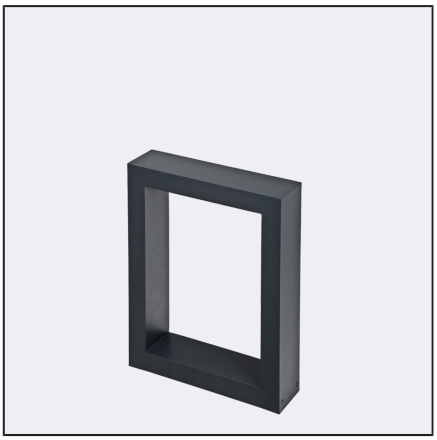
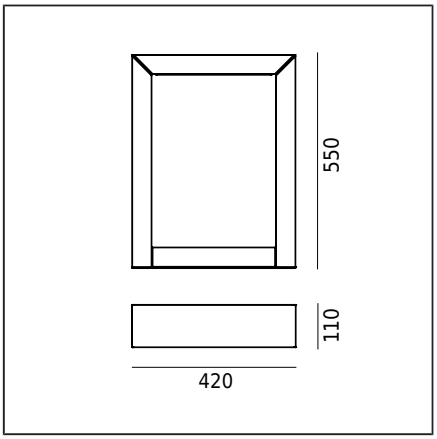
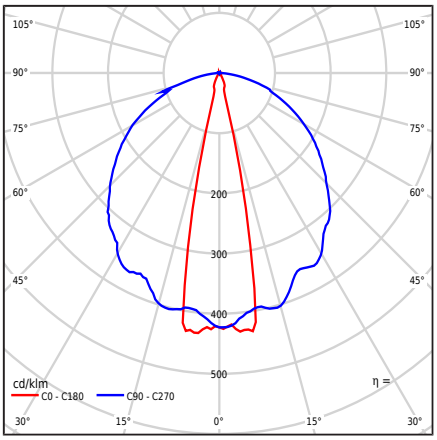
NORLYS HELLVIK 2403

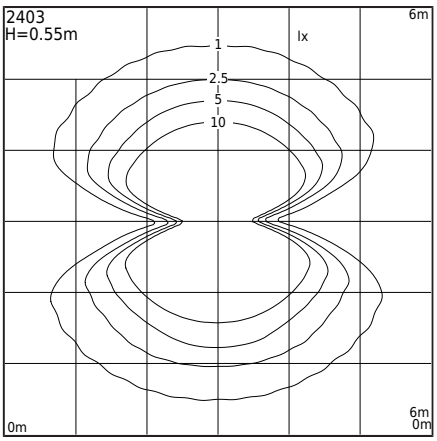
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI

Hellvik 2403XX0009
12.11.2026 v.09.20
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Διάχυτο φως, καλυμμένο από την κορυφή.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό με σύγχρονο σχεδιασμό. Για φωτισμό κήπων, ιδιωτικών χώρων και άλλες αρχιτεκτονικές εφαρμογές.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό με δομή, σταθεροποιημένο για UV. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Το σετ αγκύρωσης περιλαμβάνεται. Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις συνημμένες οδηγίες. Άλλα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Τερματικά σύνδεσης: μέγ. 4x 4 mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο μέγ. 2x2,5 mm². Καλώδιο σε στρογγυλό περίβλημα με μέγιστη διάμετρο ø12,5mm.
Τύπος πηγής φωτός	LED μονάδα, DALI ηλεκτρονικό τροφοδοτικό Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	7,94kg / 8,66kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	46cm x 15cm x 57cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	42cm x 11cm x 55cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 4K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	50000h
Ισχύς πηγής φωτός	7,5W
Ισχύς φωτιστικού	10,1 W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1426lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	808lm
Απόδοση του φωτιστικού	80lm/W
ULOR	3%
Θερμοκρασία χρώματος	4000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM3
Τρεμόπαιγμα φωτός (Pst LM)	≤1
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	≤0.4
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Φωτιστικό Power Factor	0,95
Συντελεστής THD	< 10%
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

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

Προαιρετικά, το φωτιστικό είναι επίσης διαθέσιμο:
- για LED χρώματος 2700K [1/1]
- για διάφορες τιμές φωτεινής ροής
- σε έκδοση με συσκευή προστασίας από υπερτάσεις (SPD)
- για διαφορετικά χρώματα φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
- για διαφορετικά ύψη φωτιστικού

Όροι πώλησης και επιπλέον πληροφορίες κατόπιν συμφωνίας με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys.

Ρεύμα εισροής	5A / 50μs
Βαθμολογία BUG	B0-U2-G0

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 85

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, παρακαλούμε να διαβάσετε τις οδηγίες που είναι συνημμένες στο φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχονται επιπλέον πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

209GA0009	Άγκυρα εδάφους
209GA0S09	Αντάπτορας για θεμέλιο από σκυρόδεμα

Ανταλλακτικά

ZS2403zx0009	Κιτ επισκευής.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
2403CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
2403AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
2403GB	ΓΚΡΙ ΜΠΕΖ	7006
2403GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
2403GM	ΚΌΚΚΟΣ ΟΡΥΚΤΌ	-
2403WH	ΛΕΥΚΌ	9003
2403BL	ΜΑΎΡΟ	9005
2403CG	ΤΣΙΜΕΝΤΊ ΓΚΡΙ	7033
2403CB	ΧΑΛΚΌΣ ΚΑΦΈ	8004

Άλλα χρώματα σύμφωνα με το δείγμα "Colors Template" / RAL - 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
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, παρακαλούμε να διαβάσετε τις οδηγίες που είναι συνημμένες στο φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχονται επιπλέον πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.