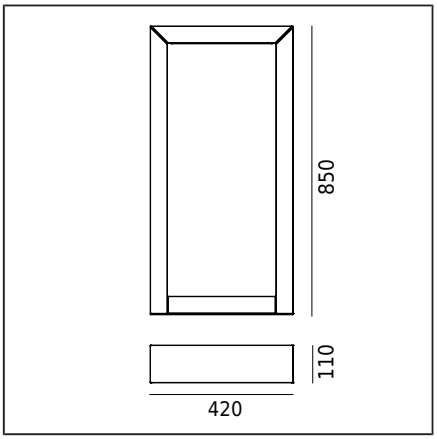
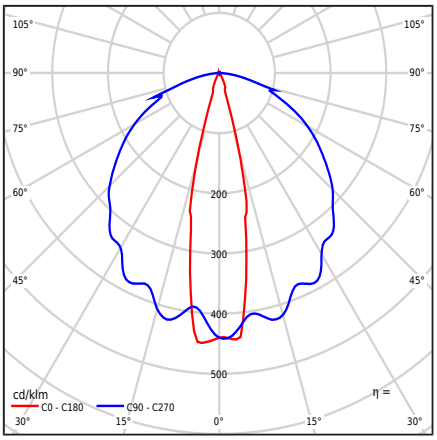
NORLYS HELLVIK 2413

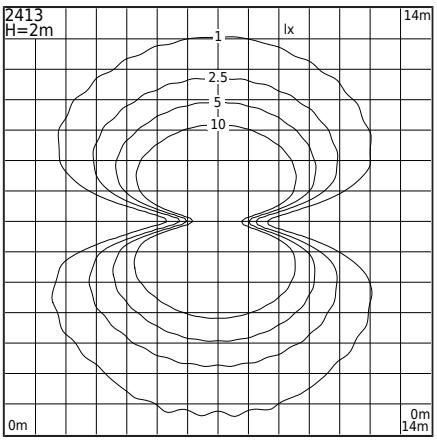
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI

HellVik 2413XX0009
12.11.2026 v.09.13
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Διάχυτο φως, καλυμμένο από την κορυφή.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Ένα φωτιστικό με σύγχρονο σχεδιασμό. Για τον φωτισμό κήπων, ιδιωτικών χώρων και άλλων αρχιτεκτονικών εφαρμογών.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό με δομή, σταθεροποιημένο για UV. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Η άγκυρα για την σκυροδέτηση περιλαμβάνεται. Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις συνοδευτικές οδηγίες. Τα υπόλοιπα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Τερματικά συνδέσεων: μέγιστο 2x4mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο μέγιστο 2x2,5mm². Καλώδιο σε στρογγυλό προστατευτικό 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	9,14kg / 10,09kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	46cm x 15cm x 91cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	42cm x 11cm x 85cm

Τεχνικά δεδομένα

2 LED μονάδες	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 4K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	50000h
Ισχύς πηγής φωτός	17,4W
Ισχύς φωτιστικού	20,2W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	3075lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	1803lm
Απόδοση του φωτιστικού	89,3lm/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	PF 0,98
Συντελεστής THD	< 10%
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

Αυτό το προϊόν περιέχει πηγές φωτός ενεργειακής απόδοσης κατηγορίας C / EPREL

Προαιρετικά, το φωτιστικό διατίθεται επίσης:
- για χρώμα LED 2700K [1/1]
- για διαφορετική τιμή φωτεινής ροής
- σε έκδοση με συσκευή προστασίας από υπερτάσεις (SPD)
- για διαφορετικό χρώμα φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
- για διαφορετικό ύψος φωτιστικού

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

Ρεύμα εισροής	5A / 50μs
Βαθμολογία BUG	B1-U2-G1

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

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

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

209GA0009	Άγκυρα εδάφους
209GA0S09	Αντάπτορας για θεμέλιο από σκυρόδεμα

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, είναι απαραίτητο να εξοικειωθείτε με τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές διατάξεις. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχονται πρόσθετες πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

Ανταλλακτικά

ZS2413zx0009	Κιτ επισκευής.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
2413CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
2413AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
2413GB	ΓΚΡΙ ΜΠΕΖ	7006
2413GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
2413GM	ΚΌΚΚΟΣ ΟΡΥΚΤΌ	-
2413WH	ΛΕΥΚΌ	9003
2413BL	ΜΑΎΡΟ	9005
2413CG	ΤΣΙΜΕΝΤΊ ΓΚΡΙ	7033
2413CB	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, είναι απαραίτητο να εξοικειωθείτε με τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και οι εργασίες συντήρησης πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές διατάξεις. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχονται πρόσθετες πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.