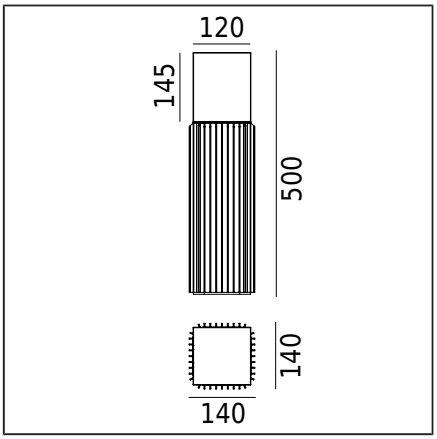
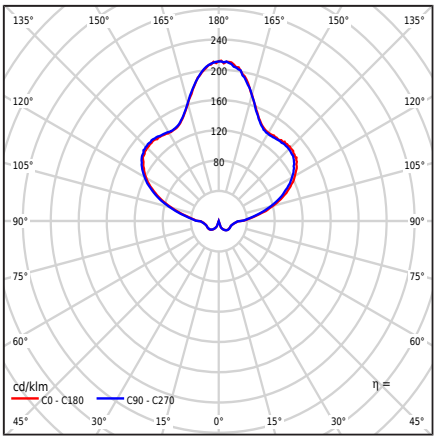
NORLYS FRIGGA 2150

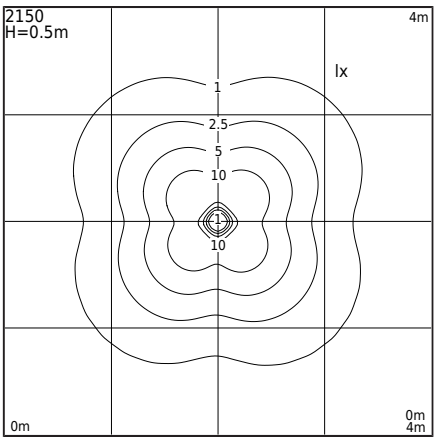
IP 65 | IK 06 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI2

Frigga 2150XX0009
16.09.2026 v.09.22
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Ανακαλύφθηκε το φως
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Ένα φωτιστικό με μοντέρνο σχεδιασμό, που συνδυάζει ένα διακοσμητικό καπέλο από κρύσταλλο με ένα ανθεκτικό και σταθερό πλαίσιο φωτιστικού.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Διέλασμα αλουμινίου, επικαλυμμένο με σκόνη. Φακός - κρυστάλλινο γυαλί, σατινέ εσωτερικά. Το καπέλο της λάμπας με τον καιρό μπορεί να αποκτήσει ένα κεχριμπαρένιο χρώμα. Καλωδιοθήκη EPDM.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση του φωτιστικού: 3 οπές ø9mm, σε διάμετρο ø65mm με διαστήματα 120°. Τα υπόλοιπα εξαρτήματα πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Συνδετικοί ακροδέκτες: μέγιστο 5x2,5mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο μέγιστο 5x2,5mm². Καλώδιο σε στρογγυλό περίβλημα 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	6,62kg / 7,67kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	84cm x 17cm x 17cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	14cm x 14cm x 50cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 3K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Ισχύς πηγής φωτός	4,6W
Ισχύς φωτιστικού	4,9W
Ροή φωτός του φωτιστικού.	322lm
Απόδοση του φωτιστικού	65,7lm/W
ULOR	85%
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
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Φωτιστικό Power Factor	PF>0.9
Ta Rated θερμοκρασία	TA +25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

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

Ρεύμα εισροής	6.7A/2.4us

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

0921530010	Καπέλο φωτιστικού - σετ σέρβις
ZN2150xx0009	Ορισμός υπηρεσιών.

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, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και πιστοποιήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την υποβάθμιση της ποιότητας του φωτιστικού.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
2150CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
2150AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
2150GB	ΓΚΡΙ ΜΠΕΖ	7006
2150GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
2150WH	ΛΕΥΚΌ	9003
2150BL	ΜΑΎΡΟ	9005
2150CG	ΤΣΙΜΕΝΤΊ ΓΚΡΙ	7033
2150CB	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, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και πιστοποιήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την υποβάθμιση της ποιότητας του φωτιστικού.