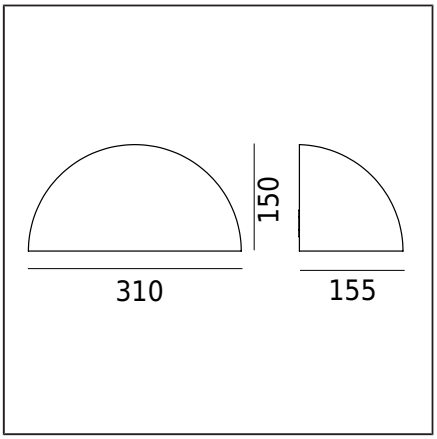
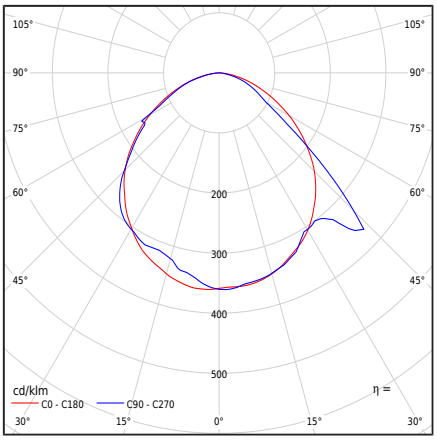
NORLYS HALDEN 5020

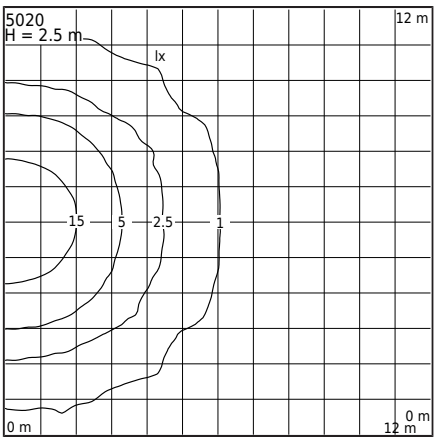
IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Halden 5020XX0013
16.09.2026 v.13.10
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Διαχυτικός φως κατευθυνόμενο προς τα κάτω ημισφαιρικό φως
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό με ευρύ φάσμα εφαρμογών, για παράδειγμα για φωτισμό τοίχων και επιφανειών προσόψεων ή οποιωνδήποτε άλλων αρχιτεκτονικών εννοιών.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό με δομή, σταθεροποιημένο για UV. Σιλικονούχο παρέμβυσμα. Καλωδιοθήκη EPDM.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση του φωτιστικού: πλάκα στήριξης με 2 ρυθμιζόμενες οπές 7x10mm, απόσταση 100mm.
Τερματικό	Τερματικά σύνδεσης: μέγιστο 3x2,5mm² Δυνατότητα σύνδεσης φωτιστικού σε μέγιστο 3x1,5mm² Κυκλικό μονωμένο καλώδιο με διάμετρο ø7...10,5mm
Τύπος πηγής φωτός	Μονάδα LED, ηλεκτρονική παροχή ρεύματος Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	1,64kg / 1,94kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	34cm x 17cm x 16,5cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	310cm x 155cm x 150cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 4K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	50000h
Ισχύς πηγής φωτός	6,7W
Ισχύς φωτιστικού	8,5W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1121lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	690lm
Απόδοση του φωτιστικού	81,2lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	4000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM3
Τρεμόπαιγμα φωτός (Pst LM)	≤0.3
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	≤0.7
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	80
L70TM-21 [wg LM-80]	>50 000h
Φωτιστικό Power Factor	PF 0,9
Συντελεστής THD	20%
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

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

Ρεύμα εισροής	1,65A/16,5μs]
Βαθμολογία BUG	B0-U1-G0

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 157, B 16A: 254, C 10A: 264, C 16A: 340, B 16A: 254, C 10A: 264, C 16A: 431

Ανταλλακτικά

06120004	Καπέλο φωτιστικού - σετ σέρβις
46999610	Τροφοδοσία ρεύματος.
46999694	LED module.

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

Παρακαλούμε διαβάστε το εγχειρίδιο πριν από την εγκατάσταση. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπλέον πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος. Ο LED δίαυλος πρέπει να αντικατασταθεί από εξειδικευμένο άτομο σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές ρυθμίσεις. Η συμπύκνωση, η οποία μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά, είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

HALDEN 5020

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
5020AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
5020GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
5020WH	ΛΕΥΚΌ	9003

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

Παρακαλούμε διαβάστε το εγχειρίδιο πριν από την εγκατάσταση. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπλέον πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος. Ο LED δίαυλος πρέπει να αντικατασταθεί από εξειδικευμένο άτομο σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές ρυθμίσεις. Η συμπύκνωση, η οποία μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά, είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.