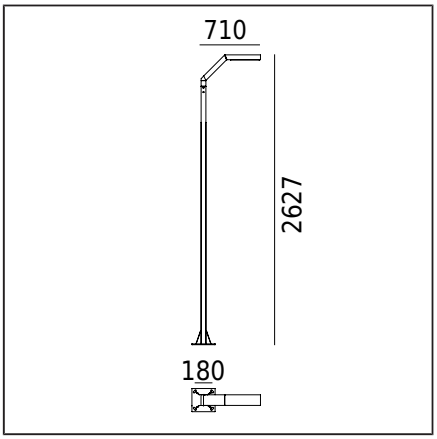
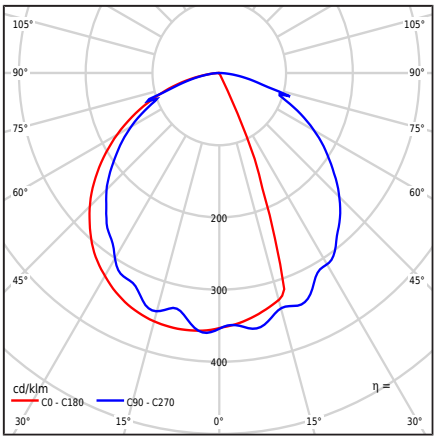
NORLYS TRYSIL 1051

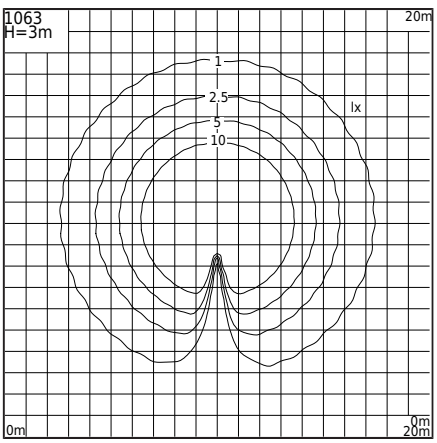
IP 65 | IK 10 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI

Trysil 1051XX0009
12.11.2026 v.09.3
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Διαχυτικός φως κατευθυνόμενο προς τα κάτω ημισφαιρικό φως
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Για το φωτισμό ιδιωτικών χώρων και άλλες αρχιτεκτονικές έννοιες.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Διέλασμα αλουμινίου, επικαλυμμένο με σκόνη. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό με δομή, σταθεροποιημένο για UV. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Σύμφωνα με το συνημμένο εγχειρίδιο εγκατάστασης. Άλλα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Τερματικά συνδέσμων: μέγ. 5x4mm², δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχο μέγ. 5x2.5mm². Καλώδιο σε στρογγυλό περίβλημα με μέγιστη διάμετρο ø12.5 mm.
Τύπος πηγής φωτός	LED μονάδα, DALI ηλεκτρονικό τροφοδοτικό Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	17,2kg / 19,3kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	71cm x 24cm x 263cm

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	20W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	3324lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	2054lm
Απόδοση του φωτιστικού	102,7lm/W
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 0,96
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:
- σε έκδοση ασφαλείας για KL II
- για χρώμα LED 2700K [1/1]
- για διαφορετική τιμή φωτεινής ροής
- σε έκδοση με συσκευή προστασίας από υπέρταση (SPD)
- για διαφορετικό χρώμα φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
- για διαφορετικό ύψος φωτιστικού

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

Ρεύμα εισροής	5A / 50μs
Βαθμολογία BUG	B1-U1-G1

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

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

Ανταλλακτικά

ZS1087zx0009	Κιτ επισκευής.

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

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 εξοικειωθείτε με τις οδηγίες που περιλαμβάνονται με το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πρέπει να εκτελούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις τρέχουσες κανονισμούς. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπλέον πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

TRYSIL 1051



Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
1051AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
1051GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
1051BL	ΜΑΎΡΟ	9005

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

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 εξοικειωθείτε με τις οδηγίες που περιλαμβάνονται με το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πρέπει να εκτελούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις τρέχουσες κανονισμούς. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπλέον πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.