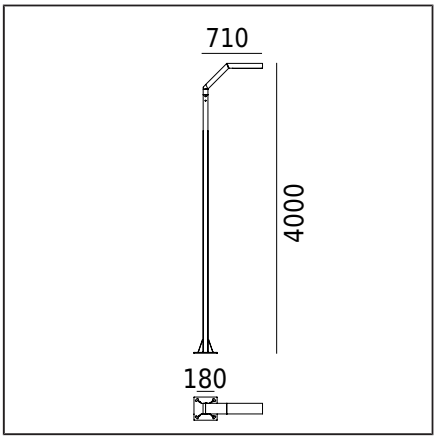
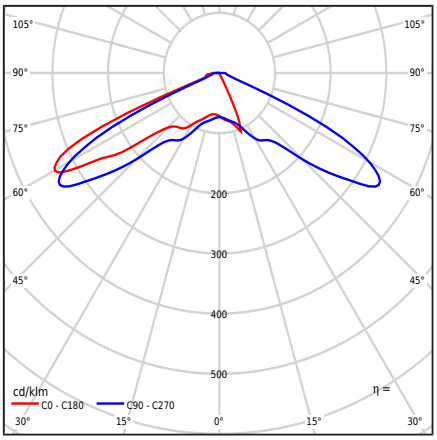
NORLYS TRYSIL 1091

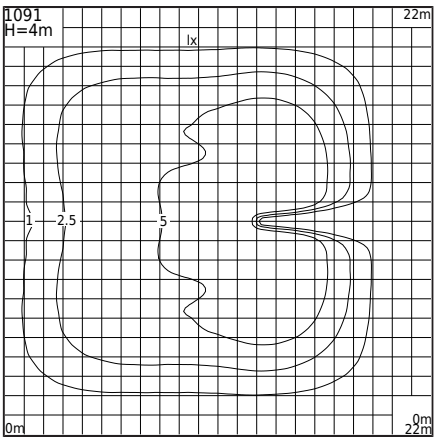
IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

TRYSIL 1091XX0009
12.11.2026 v.09.8
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Φακός από την Ledil τύπου VSM (IESNA τύπος V)
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό με σύγχρονο σχεδιασμό Για φωτισμό κήπων, ιδιωτικών χώρων και άλλων αρχιτεκτονικών εννοιών

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Διέλασμα αλουμινίου, επικαλυμμένο με σκόνη. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό, σταθεροποιημένο κατά της υπεριώδους ακτινοβολίας.
Μέθοδος τοποθέτησης	Σύμφωνα με τις συνημμένες οδηγίες συναρμολόγησης Άλλα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά
Τερματικό	Τερματικά σύνδεσης: max 5x4mm² Δυνατότητα σύνδεσης του φωτιστικού σε βρόχους μέγ. 5x2.5mm² Στρογγυλό μονωμένο καλώδιο με μέγιστη διάμετρο ø13.6 mm
Τύπος πηγής φωτός	LED μονάδα, DALI εξωτερική ηλεκτρονική πηγή ενέργειας Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	24kg / 26,5kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	71cm x 24cm x 400cm

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 4K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	100000h
Εξωτερικός έλεγχος	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Εγχειρίδιο χρήστη)
Ισχύς πηγής φωτός	9,9W
Ισχύς φωτιστικού	12,2W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	1831lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	1705lm
Απόδοση του φωτιστικού	139,8lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	4000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM5
Τρεμόπαιγμα φωτός (Pst LM)	≤0.1
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	≤0.1
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Φωτιστικό Power Factor	PF 0,88
Συντελεστής THD	7%
Υπέρταση	6 / 10kV
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-20...+45°C

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

Προαιρετικά, το φωτιστικό είναι επίσης διαθέσιμο:
- Άλλες διαθέσιμες λειτουργίες / ρύθμιση φωτεινότητας ως μέρος του συστήματος DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer "μέση της νύχτας" κατόπιν ειδικού αιτήματος
- Για διαφορετική τιμή φωτεινής ροής
- Έκδοση με συσκευή προστασίας από υπέρταση (SPD)
- Για διαφορετικό χρώμα του φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)

Όροι πώλησης και άλλες πληροφορίες, μετά από επικοινωνία με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys

Ρεύμα εισροής	15A / 295μsec
Βαθμολογία BUG	B1-U1-G1

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

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

Η εγκατάσταση και η εξυπηρέτηση θα πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Πριν ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση, διαβάστε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχουμε επιπλέον πληροφορίες κατόπιν αιτήματος. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού

TRYSIL 1091

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

1259GA0009	Προσαρμογέας τοποθέτησης
180GA0009	Άγκυρα εδάφους
3091GA0009	Άγκυρα για σκυροδέτηση

Ανταλλακτικά

ZS1091zx0009	Κιτ επισκευής.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
1091AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
1091GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016
1091BL	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

Η εγκατάσταση και η εξυπηρέτηση θα πρέπει να πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Πριν ξεκινήσετε τη συναρμολόγηση, διαβάστε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχουμε επιπλέον πληροφορίες κατόπιν αιτήματος. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού