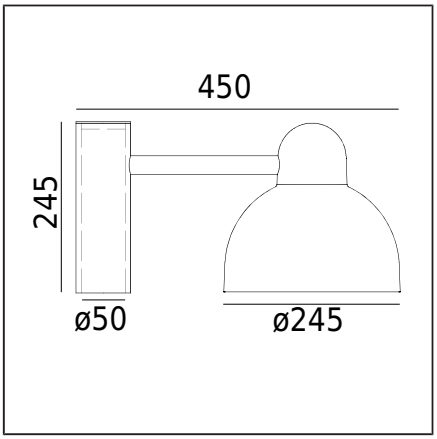
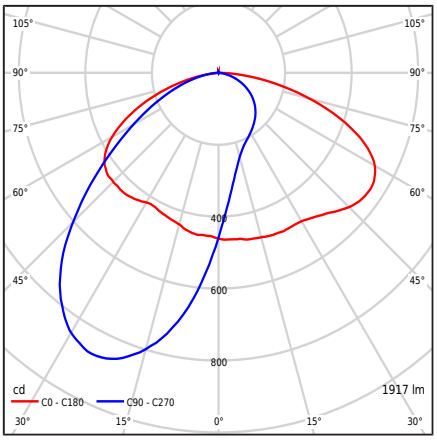
NORLYS KOSTER PRO 1811

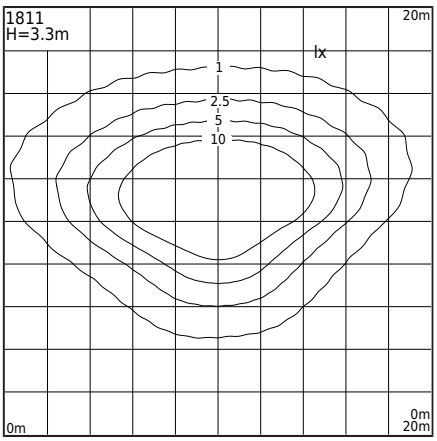
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1811XX0010
16.09.2026 v.10.15
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Φακός T2-M από την εταιρεία Ledil.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Το φωτιστικό με ευθεία βραχίονα είναι σχεδιασμένο για τοποθέτηση σε κολώνα φωτισμού με άξονα τοποθέτησης Ø50mm. Ευρεία και ομοιόμορφη κατανομή φωτός. Κατάλληλο για εφαρμογές έκτακτης ανάγκης με σταθερή τάση: DC 176 ÷ 280 V.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό με δομή, σταθεροποιημένο για UV. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση του φωτιστικού: φωτιστικό προσαρμοσμένο για κολόνα ø50mm, βάθος 80mm. Σύμφωνα με τις συνημμένες οδηγίες εγκατάστασης. Άλλα εξαρτήματα πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	ΚΑΛΩΔΙΟ H05VV-F 2x1 L=4.2 Λευκό για σύνδεση μέσα σε στύλο φωτισμού (σε κατάλληλα επιλεγμένο ηλεκτρικό κουτί σύνδεσης).
Τύπος πηγής φωτός	Μονάδα LED, ηλεκτρονική παροχή ρεύματος Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	2,6kg / 2,9kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Πλευρική περιοχή του φωτιστικού	0,045m^2

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Ισχύς πηγής φωτός	15,4W
Ισχύς φωτιστικού	16,9W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	2595lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	1917lm
Απόδοση του φωτιστικού	113,4lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	3000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM5
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Φωτιστικό Power Factor	PF 0.85
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:
- λειτουργία/ρύθμιση φωτισμού: φάση ρύθμισης φωτισμού; DALI; 1...10V; πλήρες πρόγραμμα εξωτερικού DALI
- ειδικές παραγγελίες για άλλες λειτουργίες/ρυθμίσεις φωτισμού εντός του συστήματος NightDim "μέση της νύχτας"
- για χρώμα LED: 2200K, 2700K .... [1/1]
- για διαφορετικές τιμές φωτεινής ροής
- έκδοση με συσκευή προστασίας από υπερτάσεις (SPD)
- για διαφορετικό χρώμα του φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
Όροι πώλησης και άλλες πληροφορίες μετά από διαβούλευση με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys.

Βαθμολογία BUG	B1-U1-G1

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

1270XX0010	Τηλεσκοπική στήλη
1273XX0009	Τηλεσκοπική στήλη
3011XX0010	Τηλεσκοπική στήλη

Ανταλλακτικά

4699100415	LED module.
469996500	Τροφοδοσία ρεύματος.
ZS1811zx0010	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, παρακαλούμε διαβάστε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές ρυθμίσεις. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχουμε επιπλέον πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να παρουσιαστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την υποβάθμιση της ποιότητας του φωτιστικού.

KOSTER PRO 1811

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
1811AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
1811GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016

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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
ISO 14001
2011/65/UE

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, παρακαλούμε διαβάστε τις οδηγίες που συνοδεύουν το φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η συντήρηση πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονιστικές ρυθμίσεις. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, παρέχουμε επιπλέον πληροφορίες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να παρουσιαστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την υποβάθμιση της ποιότητας του φωτιστικού.