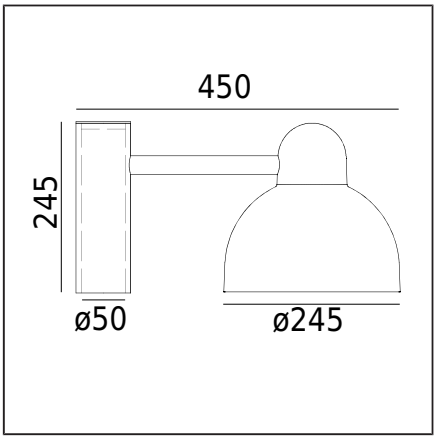
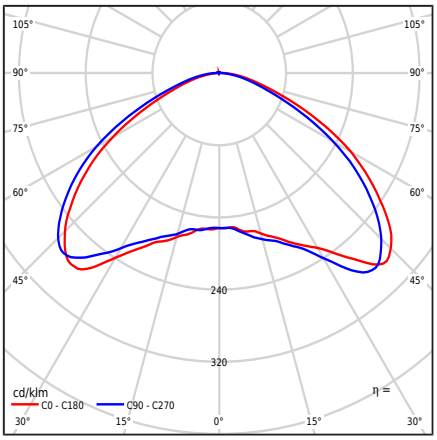
NORLYS KOSTER PRO 1835

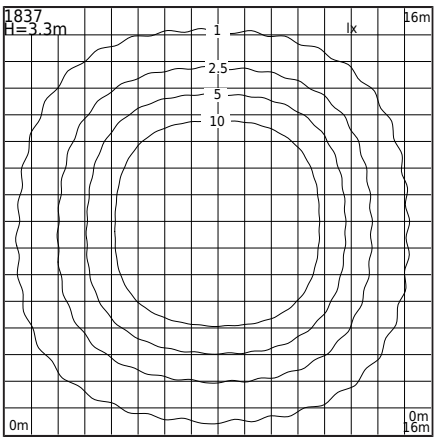
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1835XX0010
10.11.2026 v.10.22
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Φακός από την Ledil τύπου VSM (IESNA τύπος V)
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό σε ευθεία βραχίονα τοποθετημένο, σχεδιασμένο να εγκαθίσταται σε στύλο φωτισμού με στέλεχος τοποθέτησης Ø50mm. Ευρεία ομοιόμορφη κατανομή φωτός.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό με δομή, σταθεροποιημένο για UV. Σιλικονούχο παρέμβυσμα.
Μέθοδος τοποθέτησης	Στήριξη φωτιστικού: φωτιστικό προσαρμοσμένο για στύλο ø50mm, βάθος 80mm. Σύμφωνα με το συνημμένο εγχειρίδιο εγκατάστασης. Άλλα αξεσουάρ πρέπει να αγοραστούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Το φωτιστικό είναι εξοπλισμένο με ένα χωρίς βίδες συνδετήρα σύνδεσης με IP68, μήκος καλωδίου τροφοδοσίας 0,25m. Συνδετήρες σύνδεσης: 2x0,5...2,5mm², Στρογγυλό καλώδιο με διάμετρο 4...8mm / 8...12mm / 10...14mm. Ανάλογα με τη διάμετρο του καλωδίου, επιλέξτε το κατάλληλο στεγανωτικό του καλωδίου.
Τύπος πηγής φωτός	Μονάδα LED, ηλεκτρονική παροχή ρεύματος Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	3,27kg / 3,73kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Διαστάσεις φωτιστικού [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Πλευρική περιοχή του φωτιστικού	0,045m²

Τεχνικά δεδομένα

Μονάδα LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (Φύλλο δεδομένων)
Οδηγός	Ναι
Αντοχή οδηγού	50000h
Ισχύς πηγής φωτός	15,4W
Ισχύς φωτιστικού	17W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	2801lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	2090lm
Απόδοση του φωτιστικού	122,9lm/W
Θερμοκρασία χρώματος	4000K
Η χρωματική συνέπεια (έλλειψη του McAdam)	SDCM5
Τρεμόπαιγμα φωτός (Pst LM)	≤1
Φαινόμενο στροβοσκόπιου (SVM)	≤0.4
Δείκτης απόδοσης χρώματος CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Φωτιστικό Power Factor	PF 0,94
Συντελεστής THD	< 10%
Ta Rated θερμοκρασία	+25°C
Εύρος θερμ. λειτουργίας περιβάλλοντος	-25...+45°C

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

Προαιρετικά, το φωτιστικό είναι επίσης διαθέσιμο:
- για χρώμα LED: 2200K, 2700K
Όροι πώλησης και άλλες πληροφορίες, κατόπιν συνεννόησης με το Εμπορικό Τμήμα της Norlys.

Ρεύμα εισροής	2A / 50μsec
Βαθμολογία BUG	B1-U1-G1

Μέγιστος αριθμός φωτιστικών αυτού του τύπου ανά MCB:

B 10A: 31, **B 16A**: 50, **C 10A**: 52, **C 16A**: 58

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

7660XX0009	Μείωση

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 από τη συναρμολόγηση, διαβάστε τις οδηγίες που επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η εργασία συντήρησης πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονισμούς. 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

KOSTER PRO 1835

Ανταλλακτικά

99zx00009	Κιτ συντήρησης για φωτιστικά
ZS1835zx0010	Κιτ επισκευής.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
1835AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
1835GR	ΓΡΑΦΊΤΗΣ	7016

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

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 από τη συναρμολόγηση, διαβάστε τις οδηγίες που επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Η εγκατάσταση και η εργασία συντήρησης πραγματοποιούνται από άτομο με τις κατάλληλες εξουσιοδοτήσεις και προσόντα, σύμφωνα με τις ισχύουσες κανονισμούς. 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