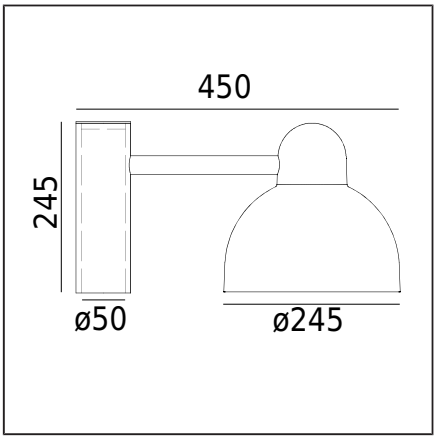
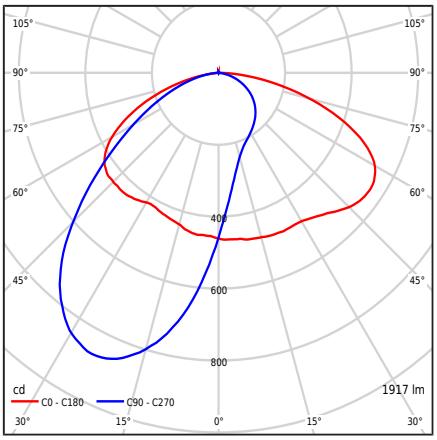
NORLYS KOSTER PRO 1819

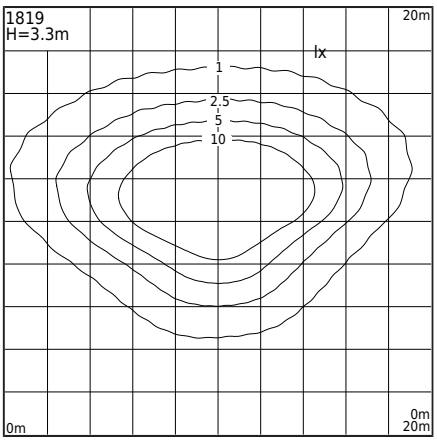
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1819XX0010
06.11.2026 v.10.4
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Φακός T2-M από την εταιρεία Ledil.
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Φωτιστικό σε ίσιο βραχίονα, σχεδιασμένο για εγκατάσταση 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.
Μέθοδος τοποθέτησης	Τοποθέτηση φωτιστικού: φωτιστικό προσαρμοσμένο για στύλο ø60mm, βάθος 80mm. Τα άλλα αξεσουάρ πρέπει να παραγγελθούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Καλώδιο H05VV-F 5G1 με μήκος 3.7m για σύνδεση μέσα σε στύλο φωτισμού (σε κατάλληλα επιλεγμένο κουτί ηλεκτρικής εγκατάστασης).
Τύπος πηγής φωτός	Μονάδα LED, ηλεκτρονική παροχή ρεύματος Αντικαταστάσιμη (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία. Αντικαταστάσιμος εξοπλισμός ελέγχου από επαγγελματία.
Καθαρό / μικτό βάρος φωτιστικού	2,86kg / 3,74kg
Διαστάσεις κουτιού [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
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
Αντοχή οδηγού	100000h
Εξωτερικός έλεγχος	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Εγχειρίδιο χρήστη)
Ισχύς πηγής φωτός	15,4W
Ισχύς φωτιστικού	16,9W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	2801lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	1917lm
Απόδοση του φωτιστικού	113,4lm/W
ULOR	0%
Θερμοκρασία χρώματος	3000K
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>0.98
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:
- για LED χρώμα 2200K/2700K
- για διαφορετική τιμή φωτεινής ροής
- για διαφορετικό χρώμα φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)

Όροι πωλήσεων και πρόσθετες πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν συμφωνίας με το Τμήμα Πωλήσεων της Norlys.
Φωτιστικό σε δεξιό προεξεχόμενο βραχίονα, προοριζόμενο για τοποθέτηση σε στύλο φωτισμού με λαβή τοποθέτησης Ø50mm.
Μεγάλη ομοιόμορφη κατανομή του φωτός.

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

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, παρακαλείσθε να ανατρέξετε στις οδηγίες που περιλαμβάνονται με το φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπρόσθετες πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

Αξεσουάρ πωλείται χωριστά

1270XX0010	Τηλεσκοπική στήλη
1273XX0009	Τηλεσκοπική στήλη
3011XX0010	Τηλεσκοπική στήλη
7660XX0009	Μείωση

Ανταλλακτικά

911730000	Ηλεκτρικό κιτ συντήρησης.
ZS1819zx0010	Κιτ επισκευής.

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
1819AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
1819GR	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 ξεκινήσετε την εγκατάσταση, παρακαλείσθε να ανατρέξετε στις οδηγίες που περιλαμβάνονται με το φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής ανάπτυξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπρόσθετες πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να εμφανιστεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.