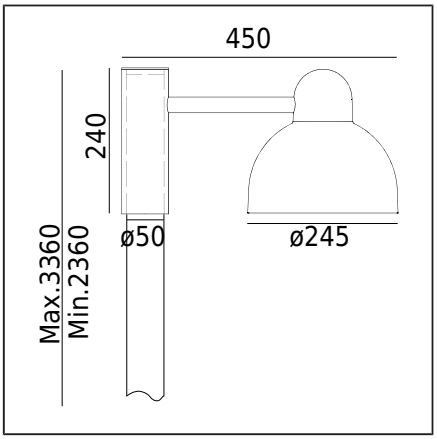
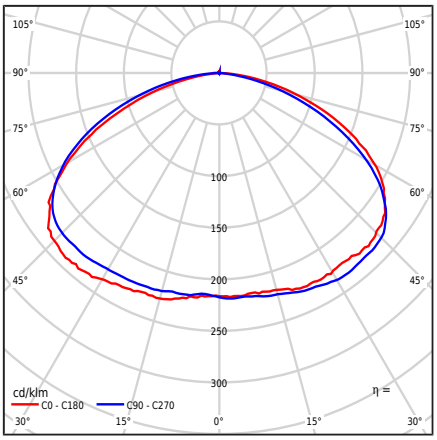
NORLYS KOSTER PRO 1824

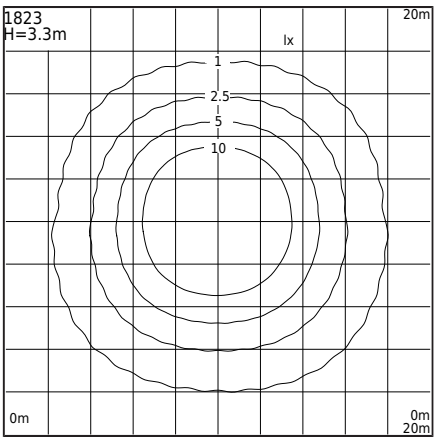
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1824XX0310
14.10.2026 v.10.6
www.norlys.no









Τύπος φωτιστικού

Φωτομετρικό σώμα	Φακός από την Ledil τύπου VSM (IESNA τύπος V)
Χαρακτηριστικά του φωτιστικού	Ένα φωτιστικό με κλασικό σχέδιο, τοποθετημένο σε τηλεσκοπικό ιστό φωτισμού με ρυθμιζόμενο ύψος από 2360..3360mm. Ο ιστός φωτισμού είναι εξοπλισμένος με πόρτα επιθεώρησης.

Γενικές πληροφορίες

Υλικά	Βαμμένο με σκόνη χυτό αλουμίνιο. Φακός - διαφανές πολυανθρακικό με δομή, σταθεροποιημένο για UV.
Μέθοδος τοποθέτησης	Στερέωση φωτιστικού: 3 οπές ø10.5mm, σε διάμετρο ø207mm κάθε 120°. Περιεχόμενα σετ: αρ. 1823 - εγκατεστημένο φωτιστικό Ø50mm, αρ. 1273 - στήλος φωτισμού. Άλλα εξαρτήματα πρέπει να παραγγελθούν ξεχωριστά.
Τερματικό	Τερματικός σύνδεσμος: για καλώδιο μέγ. 5x4mm². Καλώδιο σε στρογγυλό περίβλημα με διάμετρο μέγ. ø12.5mm.
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 24cm

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	15,5W
Ισχύς φωτιστικού	18,1W
Φωτεινή ροή λαμπτήρα	2801lm
Ροή φωτός του φωτιστικού.	1878lm
Απόδοση του φωτιστικού	103,8lm/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 θερμοκρασίες χρώματος LED 2200K/2700K
- για διαφορετικές τιμές φωτεινής ροής
- άλλες αποχρώσεις φωτιστικού (σύμφωνα με την παλέτα χρωμάτων RAL)
Οι όροι πώλησης και επιπλέον πληροφορίες είναι διαθέσιμες κατόπιν συμφωνίας 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

Ανταλλακτικά

ZS1824zx0310	Κιτ επισκευής.

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 επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής εξέλιξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπλέον πληροφορίες παρέχονται κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.

KOSTER PRO 1824



Koster pro
1824XX0310
14.10.2026 v.10.6
www.norlys.no

Αρχεία για λήψη

Φωτομετρικά αρχεία LDT	Φωτομετρικά αρχεία IES
Εγχειρίδιο	

Δείκτες

Δείκτης	Χρώμα	RAL
1824AL	ΑΛΟΥΜΊΝΙΟ	9006
1824GR	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, παρακαλούμε διαβάστε τις οδηγίες που επισυνάπτονται στο φωτιστικό. Λόγω της δυναμικής εξέλιξης της τεχνολογίας φωτισμού, επιπλέον πληροφορίες παρέχονται κατόπιν αιτήματος του πελάτη. Η συμπύκνωση που μπορεί να συμβεί στα φωτιστικά είναι ένα φυσικό φαινόμενο και δεν επηρεάζει την ποιότητα του φωτιστικού.