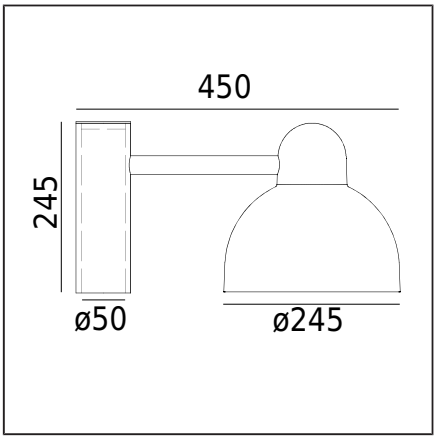
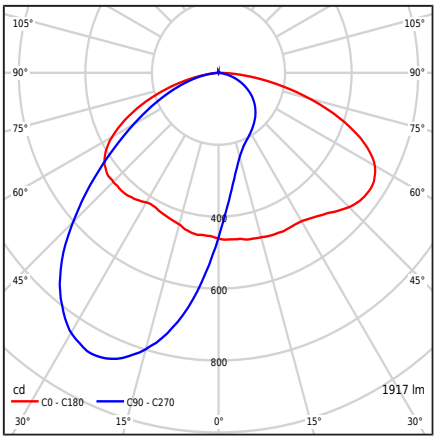
NORLYS KOSTER PRO 1811

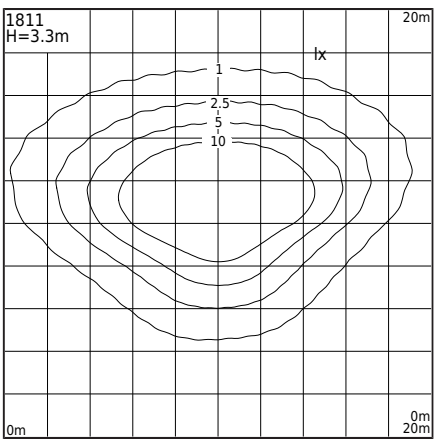
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1811XX0010
16.09.2026 v.10.15
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	T2-M-Linse von der Firma Ledil.
Merkmale der Leuchte	Die Leuchte mit geradem Arm ist zur Montage an einem Beleuchtungsmast mit einem Montageschaft von Ø50mm vorgesehen. Breite und gleichmäßige Lichtverteilung. Geeignet für Notfallinstallationen mit konstanter Spannung: DC 176 ÷ 280 V.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - transparenter Polycarbonat mit Struktur, UV-stabilisiert. Silikondichtung.
Montagemethode	Befestigung der Leuchte: Leuchte angepasst für ø50mm Mast, Tiefe 80mm. Gemäß der beiliegenden Montageanleitung. Weitere Zubehörteile müssen separat erworben werden.
Terminal	KABEL H05VV-F 2x1 L=4,2 Weiß zur Verbindung im Inneren eines Lichtmastes (in einer passend ausgewählten Elektroinstallationsbox).
Art der Lichtquelle	LED-Modul, elektronisches Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	2,6kg / 2,9kg
Boxabmessungen [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Leuchtenabmessungen [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Seitenbereich der Leuchte	0,045m²

Technische Daten

LED-Modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 3K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	15,4W
Leuchtenleistung	16,9W
Lampenlichtstrom	2595lm
Lichtstrom der Leuchte	1917lm
Effizienz der Leuchte	113,4lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Farbwiedergabeindex CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0.85
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL

Optional ist die Leuchte auch verfügbar:
- Betriebs-/Dimm-Modus: Phasendimmung; DALI; 1...10V; vollständiges DALI-Außenprogramm
- auf Sonderbestellung andere verfügbare Betriebs-/Dimm-Modi im „Mitternacht" NightDim-System
- für LED-Farbe: 2200K, 2700K .... [1/1]
- für andere Lichtstromwerte
- in der Version mit Überspannungsschutzgerät (SPD)
- für eine andere Farbe der Leuchte (entsprechend der RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen nach Absprache mit der Verkaufsabteilung von Norlys.

BUG-Bewertung	B1-U1-G1

Zubehör separat erhältlich

1270XX0010	Teleskopstange
1273XX0009	Teleskopstange
3011XX0010	Teleskopstange

Ersatzteile

4699100415	LED-Modul.
469996500	Stromversorgung.
ZS1811zx0010	Service-Set.

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

TÜVRheinland CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 — www.tuv.com ID 9108651873

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie bitte die der Leuchte beigefügte Anleitung.
Die Montage und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit den entsprechenden Genehmigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt.
Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Lichttechnologie erteilen wir auf Kundenwunsch zusätzliche Informationen.
Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt die Qualität der Leuchte nicht.

KOSTER PRO 1811



Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
1811AL	ALUMINIUM	9006
1811GR	GRAPHIT	7016

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" - auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg
ora
+49 0407922805
info@norlys.de

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016
www.tuv.com
ID 9108651873

PCC Cert
CERTIFICATE
ISO 14001

RoHS
2011/65/UE

Bevor Sie mit der Montage beginnen, lesen Sie bitte die der Leuchte beigefügte Anleitung.
Die Montage und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit den entsprechenden Genehmigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt.
Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Lichttechnologie erteilen wir auf Kundenwunsch zusätzliche Informationen.
Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt die Qualität der Leuchte nicht.