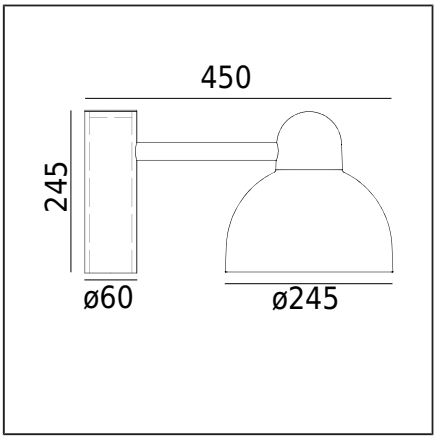
NORLYS KOSTER PRO 1817

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

Koster pro
1817XX0010
16.09.2026 v.10.23
www.norlys.de





Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Linse von Ledil Typ VSM (IESNA Typ V).
Merkmale der Leuchte	Geradarmmontierte Leuchte, vorgesehen zur Montage an einem Beleuchtungsmast mit einem Montageschaft Ø60mm. Breite, gleichmäßige Lichtverteilung. Geeignet für Notfallinstallationen mit Gleichstromspannung: DC 176 ÷ 280 V.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - transparenter Polycarbonat mit Struktur, UV-stabilisiert. Silikondichtung.
Montagemethode	Montage der Leuchte: Leuchte angepasst an einen ø60 mm Mast, Tiefe 80 mm Nach den beigefügten Montageanleitungen Andere Zubehörteile müssen separat bestellt werden
Terminal	H05VV-F 2x1 Kabel, 3,6 m lang, für Anschluss im Mast (in einer passend ausgewählten Elektroschaltdose)
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
Lichtstrom der Leuchte	2000lm
Effizienz der Leuchte	118,3lm/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:
- Modus/Dimmung: Phasendimmung; DALI; 1...10V; DALI outdoor full program
- Auf Sonderbestellung, andere verfügbare Betriebsmodi / Dimmung im Rahmen des "middle of the night" NightDim
- Für LED-Farbe: 2200K, 2700K .... [1/1]
- Für einen anderen Lichtstromwert
- Version mit Überspannungsschutzgerät (SPD)
- Für eine andere Farbe der Leuchte (laut RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen nach Kontaktaufnahme mit der Norlys Verkaufsabteilung

BUG-Bewertung	B1-U1-G1

Ersatzteile

4699100415	LED-Modul.
469996500	Stromversorgung.
ZS1817zx0010	Service-Set.

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

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

Vor der Montage die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Montage- und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte

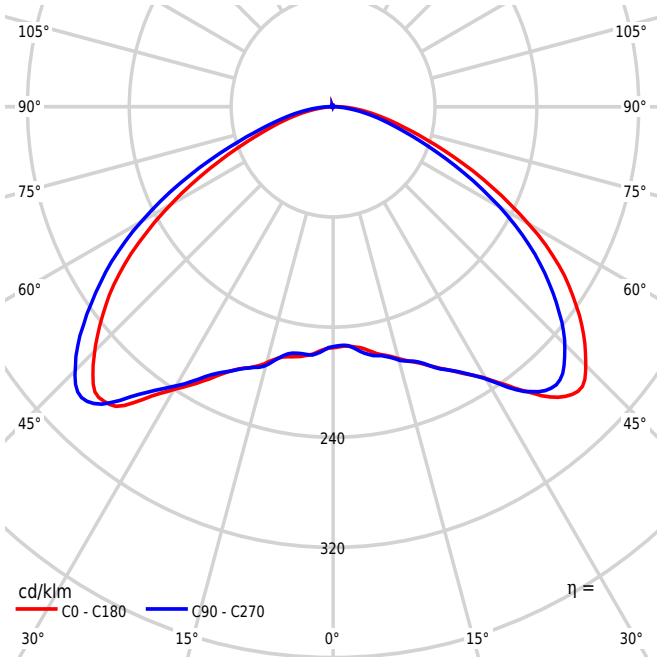
KOSTER PRO 1817

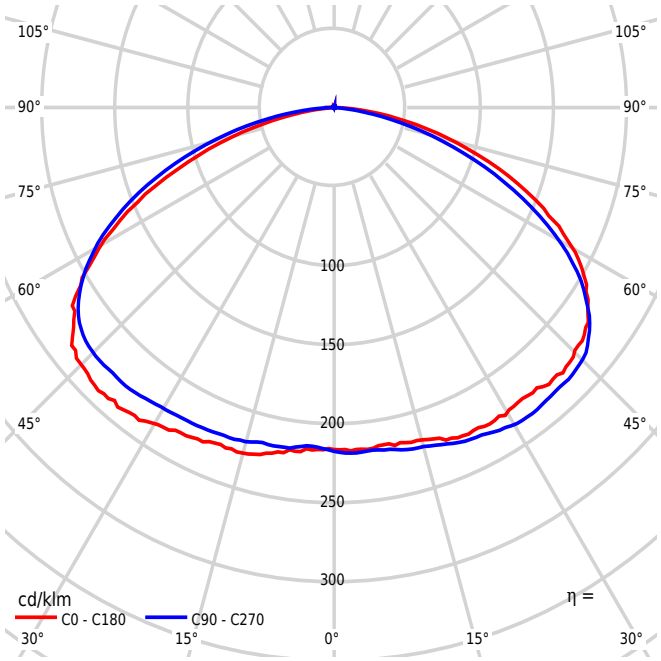
Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
1817AL	ALUMINIUM	9006
1817GR	GRAPHIT	7016

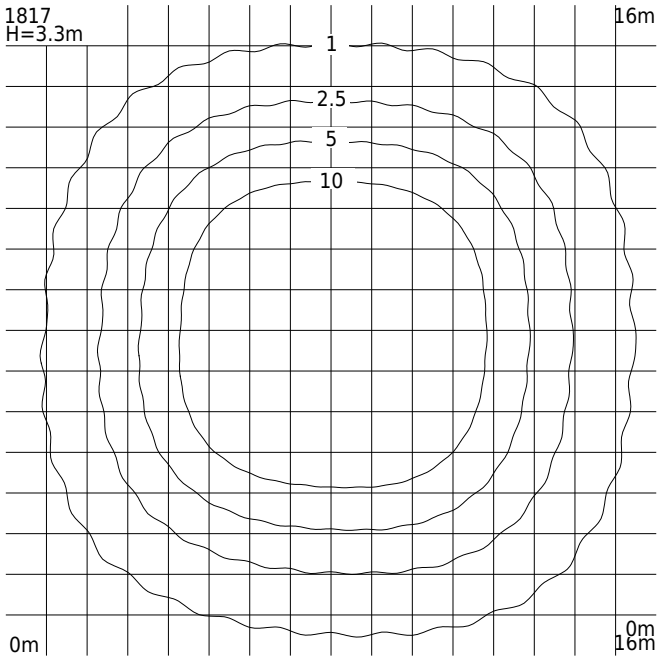
Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" - auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.

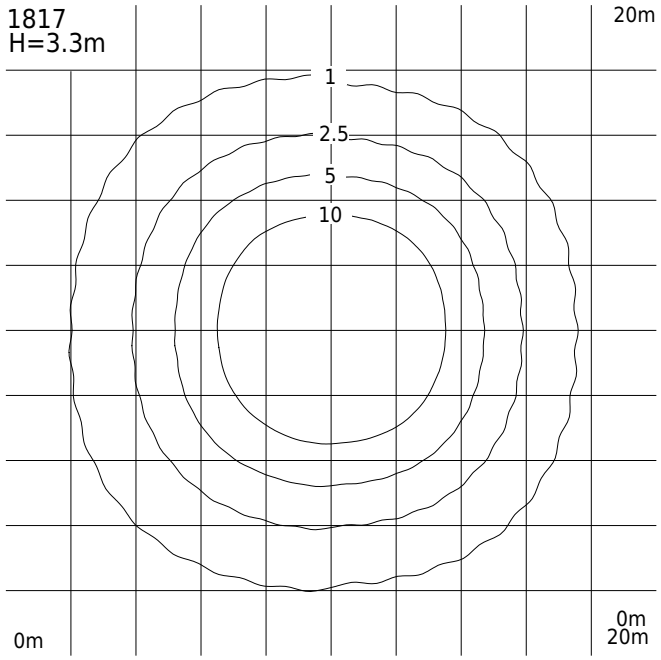
Lichtstärkeverteilung





Isolux-Kurven





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

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

CERTIFICATE
ISO 14001

RoHS
2011/65/UE

Vor der Montage die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Montage- und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte