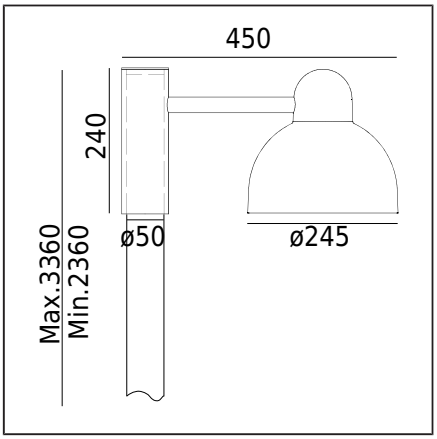
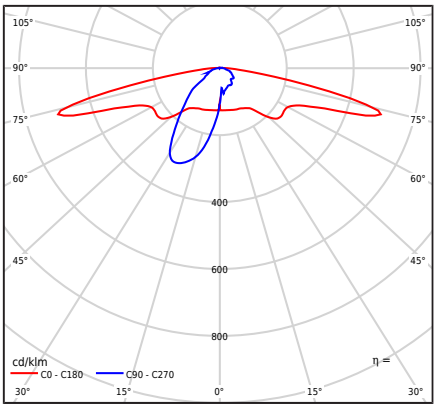
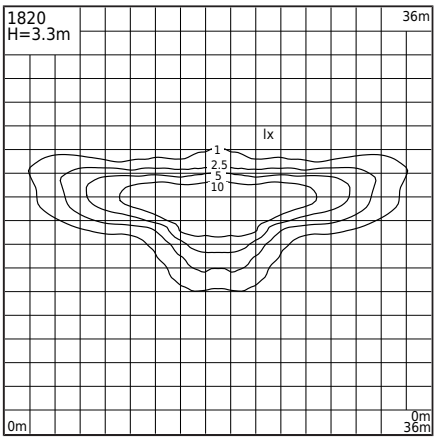
NORLYS KOSTER PRO 1820

Koster pro
1820XX0309
14.10.2026 v.09.11
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Ledil-Linse Typ T2-L (IESNA Typ III).
Merkmale der Leuchte	Leuchte mit klassischem Design, montiert auf einem Teleskopmast mit einstellbarer Höhe 2360..3360mm, Mast mit einer Revisionsklappe ausgestattet

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - transparenter Kunststoff PMMA, optisch.
Montagemethode	Montage der Leuchte: 3 Löcher ø10,5mm auf dem Durchmesser von ø207mm je 120° Set enthalten: Art. 1819- Aufsatzleuchte Ø50mm, Art. 1273- Pfosten Weitere Zubehörteile müssen separat bestellt werden
Terminal	Verbindungsstecker: für max. 5x4mm² Kabel, Rundes, isoliertes Kabel mit einem maximalen Durchmesser von ø12,5mm
Art der Lichtquelle	Optisches Kit mit IP67 (LED-Modul und Linse); elektronisches Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.

Technische Daten

LED-Modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G4+ 3K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	100000h
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	16,9W
Leuchtenleistung	19,4W
Lampenlichtstrom	2776lm
Lichtstrom der Leuchte	2700lm
Effizienz der Leuchte	139,2lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4
Farbwiedergabeindex CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF>0.98
Überspannung	6 / 10kV
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL

Einschaltstrom	15A / 295µs
BUG-Bewertung	B1-U1-G1

Ersatzteile

ZS1820zx0309	Reparaturset.

Dateien zum Herunterladen

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

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
1820AL	ALUMINIUM	9006
1820GR	GRAPHIT	7016

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" / RAL - 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

Vor der Installation die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnologie stellen wir auf Wunsch des Kunden zusätzliche Informationen bereit. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt die Qualität der Leuchte nicht.