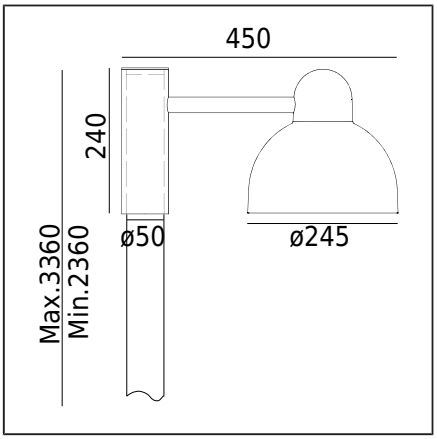
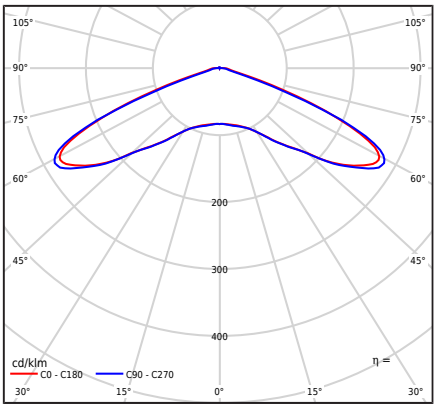
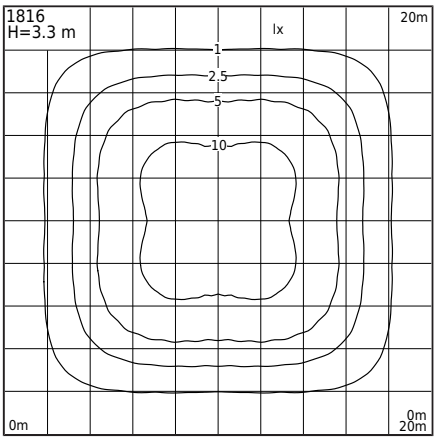
NORLYS KOSTER PRO 1816

Koster pro
1816XX0309
02.11.2026 v.09.11
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Linse von Ledil Typ VSM (IESNA Typ V).
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 des Leuchtmittels: 3 Löcher ø10,5mm auf dem Durchmesser von ø207mm alle 120 ° Im Set enthalten: Art. 1815- oben montiertes Leuchtmittel Ø50mm, Art. 1273- Mast Weitere Zubehörteile müssen separat bestellt werden
Terminal	Anschluss-Steckverbinder: für max. 3x4mm² Kabel, Rundkabel 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	11W
Leuchtenleistung	14,4W
Lampenlichtstrom	2035lm
Lichtstrom der Leuchte	1991lm
Effizienz der Leuchte	138,3lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4
Farbwiedergabeindex CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF>0.95
Überspannung	4 / 6kV
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL

Einschaltstrom	5.5A / 20µs
BUG-Bewertung	B1-U1-G1

Ersatzteile

ZS1816zx0309	Reparaturset.

Dateien zum Herunterladen

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

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
1816AL	ALUMINIUM	9006
1816GR	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

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

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Bevor Sie mit der Installation beginnen, lesen Sie die an der Leuchte angebrachten Anweisungen. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Lichttechnologie stellen wir auf Wunsch des Kunden zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte