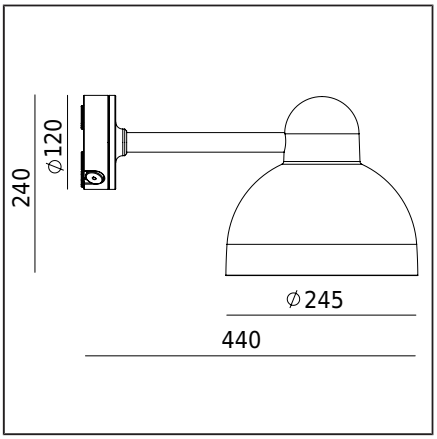
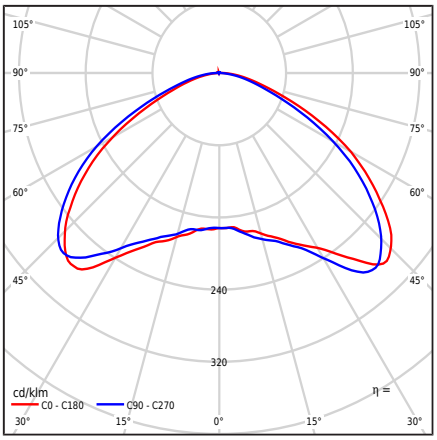
NORLYS KOSTER PRO 1834

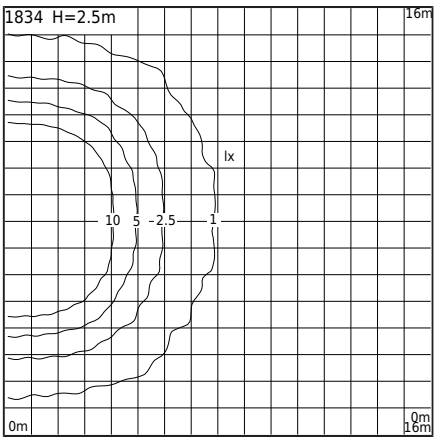
AC 220-240V 50-60Hz | IP 45 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1834XX0010
10.11.2026 v.10.18
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Linse von Ledil Typ VSM (IESNA Typ V).
Merkmale der Leuchte	Wandleuchte mit geradem Arm in modernem Design. Kann an architektonischen Ecken installiert werden. Breite und gleichmäßige Lichtverteilung.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - transparenter Polycarbonat mit Struktur, UV-stabilisiert.
Montagemethode	Montage der Leuchte: 3 Löcher ø7mm, Abstand gemäß der beiliegenden Anleitung Gemäß der beigefügten Montageanleitung Weitere Zubehörteile müssen separat bestellt werden
Terminal	Anschlussklemmen: max 3x2,5mm² Möglichkeit, die Leuchte in Schleifen zu verbinden, max 3x1,5mm² Rundes isoliertes Kabel mit einem Durchmesser von ø7 ... 10,5mm
Art der Lichtquelle	LED-Modul, elektronisches Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	2,86kg / 3,74kg
Boxabmessungen [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Leuchtenabmessungen [cm]	44cm x 24,5cm x 24cm

Technische Daten

LED-Modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	50000h
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	15,4W
Leuchtenleistung	17W
Lampenlichtstrom	2801lm
Lichtstrom der Leuchte	2090lm
Effizienz der Leuchte	122,9lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	4000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.4
Farbwiedergabeindex CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0.85
THD-Faktor	< 10%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-25...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL

Optional ist die Leuchte auch erhältlich:
- Betriebsmodus/Dimmung: Phasenanschnittdimmung; DALI/TD ; 1...10V; DALI Außen Vollprogramm
- Andere verfügbare Betriebsmodi / Dimmung als Teil des DALI Outdoor AstroDim / Dynadimmer "mitten in der Nacht" Systems auf spezielle Anfrage
- 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-Vertriebsabteilung

Einschaltstrom	2A / 50µsec
BUG-Bewertung	B1-U1-G1

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

Ersatzteile

ZS1834zx0010	Reparaturset.

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 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

KOSTER PRO 1834



Dateien zum Herunterladen

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

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
1834AL	ALUMINIUM	9006
1834GR	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

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