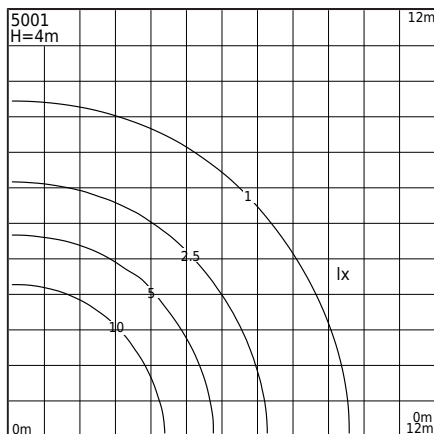
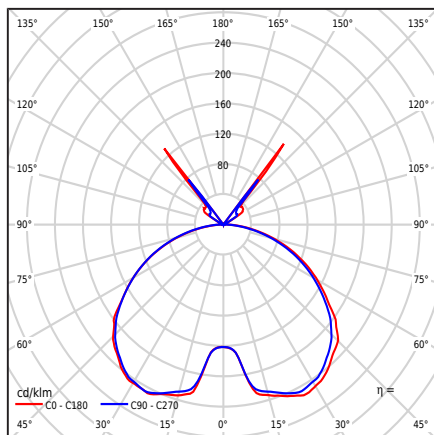
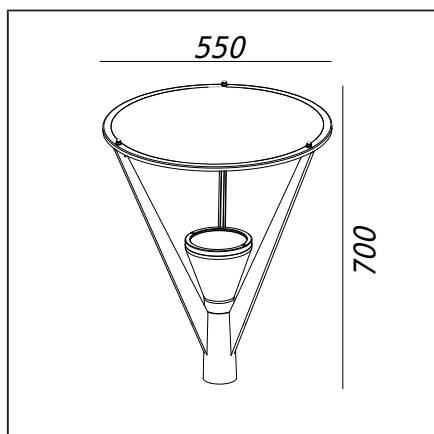




Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Indirektes symmetrisches Licht.
Merkmale der Leuchte	Oberflächenmontierte Leuchte, die zur Installation an einem Beleuchtungsmast mit einem Montagepfosten von Ø60mm vorgesehen ist.

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - Sicherheitsglas, transparent. Silikondichtung.
Montagemethode	Leuchtenmontage: Leuchte angepasst an einen Ø60mm Pfosten, Tiefe 95mm Weitere Zubehörteile müssen separat erworben werden
Terminal	H05VV-F 3G1 Kabel, 4,5 m lang, für den Anschluss im Inneren des Lichtmastes (in einer ordnungsgemäß ausgewählten Elektroinstallationsdose)
Art der Lichtquelle	LED-Modul, elektronisches Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	7,29kg / 9,56kg
Boxabmessungen [cm]	80cm x 62cm x 62cm
Leuchtenabmessungen [cm]	70cm x 55cm x 55cm
Seitenbereich der Leuchte	0,1m ²

Technische Daten

LED-Modul	Philips Fortimo SLM C 1211 L19 2828 G7 4K (Ø Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	50000h
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	33,9W
Leuchtenleistung	38W
Lampenlichtstrom	5412lm
Lichtstrom der Leuchte	3092lm
Effizienz der Leuchte	81,4lm/W
ULOR	9,11%
Farbtemperatur	4000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.4
Farbwiedergabeindex CRI	80
L90B10 [wg LM-80]	>60 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,97
THD-Faktor	20%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **A** / **EPREL**

Optional ist die Leuchte auch erhältlich:

- Für LED-Farbe 2700K [I/I]
- Für eine andere Farbe der Leuchte (nach der RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen nach Kontakt mit der Norlys-Verkaufsabteilung

Einschaltstrom	4,6A / 65µs
BUG-Bewertung	B1-U3-G1

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

B 10A: 21, B 16A: 34, C 10A: 35, C 16A: 54

Zubehör separat erhältlich

3070XX0009	Reduzierung
154XX0010	Montageadapter
7665XX0009	Reduzierung



Ersatzteile

ZS5001zx0015

Service-Set.

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien

Photometrische IES-Dateien

Handbuch

BIM Revit

BIM ArchiCAD

Indizes

Inhaltsverzeichnis

Farbe

RAL

5001AL

ALUMINIUM

9006

5001GR

GRAPHIT

7016

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