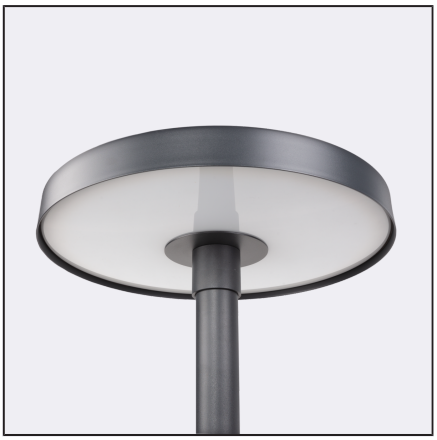
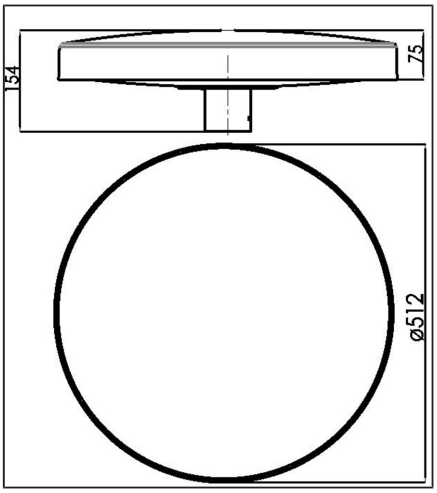
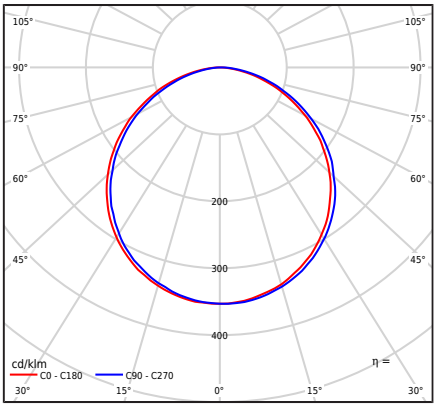
NORLYS BORG 5146

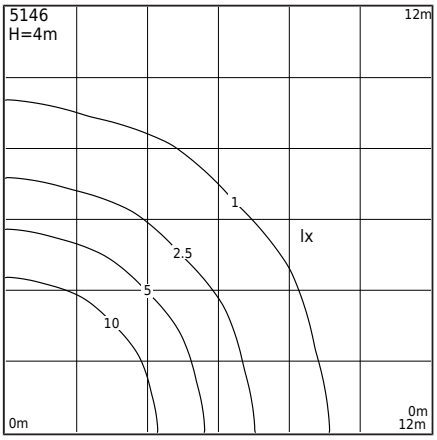
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Borg 5146XX0010
16.09.2026 v.10.26
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Nach unten gerichtetes Licht.
Merkmale der Leuchte	Ein montiertes Leuchtmittel, das an einem Lichtmast mit Ø60mm Montageschaft montiert werden soll

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - milchiges Polycarbonat, UV-stabilisiert. Silikondichtung.
Montagemethode	Befestigung der Leuchte: Die Leuchte ist an den ø60mm Mast, 95mm tief, angepasst. Andere Zubehörteile müssen separat gekauft werden
Terminal	H05RN-F 6G1 Kabel mit einer Länge von 6m soll in einem ordnungsgemäß ausgewählten Anschlusskasten angeschlossen werden
Art der Lichtquelle	LED-Modul, DALI-Außen-Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	5,68kg / 7,43kg
Boxabmessungen [cm]	54,5cm x 54,5cm x 22cm
Leuchtenabmessungen [cm]	51,2cm x 51,2cm x 15,4cm
Seitenbereich der Leuchte	0,042m²

Technische Daten

LED-Modul	Cree DK190804 V2 JK3030 3V 3K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	100000h
Externe Steuerung	DALI2 / NightDim (4DIM) (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	27,2W
Leuchtenleistung	32W
Lampenlichtstrom	4180lm
Lichtstrom der Leuchte	2619lm
Effizienz der Leuchte	81,8lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	80
L90 TM-21 [wg LM-80]	>54 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,95
THD-Faktor	< 10 %
Überspannung	6 / 10kV
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL	
Einschaltstrom	26A / 180 µs
BUG-Bewertung	B1-U1-G1

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

B 10A: 18, B 16A: 28

Zubehör separat erhältlich

3070XX0009	Reduzierung
154XX0010	Montageadapter

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

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 befestigten Anweisungen lesen. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Lichttechnik geben wir auf Wunsch des Kunden zusätzliche Informationen. LED-Modul austauschbar durch eine Person mit entsprechenden Qualifikationen, nach den geltenden Vorschriften. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und verschlechtert nicht die Qualität der Leuchte

BORG 5146

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
5146AL	ALUMINIUM	9006
5146GR	GRAPHIT	7016

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" - 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
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Vor der Installation die an der Leuchte befestigten Anweisungen lesen. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Lichttechnik geben wir auf Wunsch des Kunden zusätzliche Informationen. LED-Modul austauschbar durch eine Person mit entsprechenden Qualifikationen, nach den geltenden Vorschriften. Kondensation, die in Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und verschlechtert nicht die Qualität der Leuchte