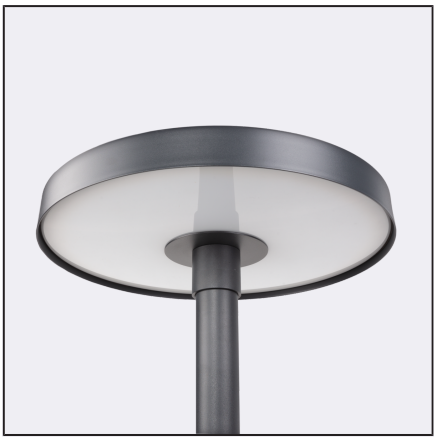
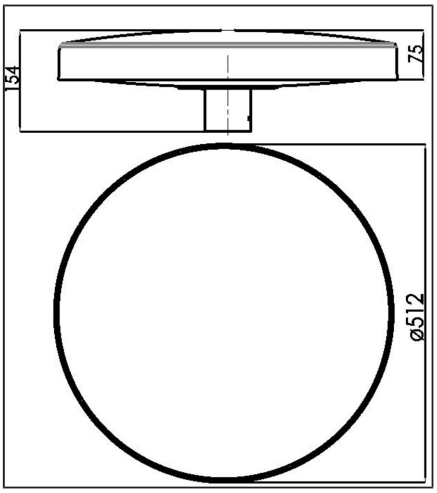
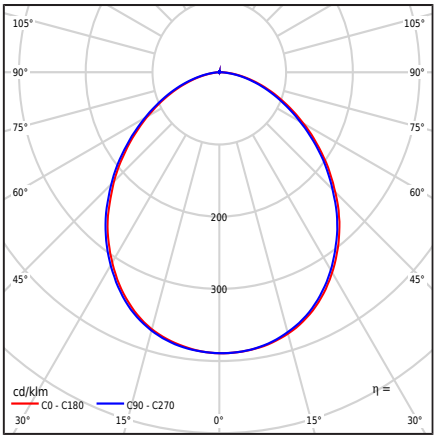
NORLYS BORG 5144

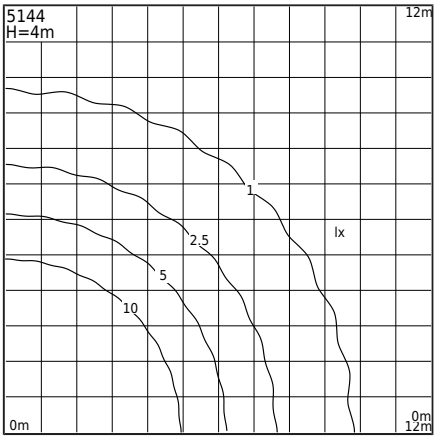
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | D4i

Borg 5144XX0010
16.09.2026 v.10.14
www.norlys.de









Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Nach unten gerichtetes Licht.
Merkmale der Leuchte	Montierte Leuchte, die zur Montage an einem Lichtmast mit einem Montageschaft Ø60mm vorgesehen ist

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - satiniertes PMMA-Plastik. Silikondichtung.
Montagemethode	Montage der Leuchte: Leuchte angepasst an einen ø60mm-Mast, Tiefe 95mm Gemäß den beiliegenden Montageanleitungen Weitere Zubehörteile müssen separat erworben werden
Terminal	H05RN-F 6G1 Kabel, 6m lang, zur Verbindung im Mast, in ausgewählter Elektrobox
Art der Lichtquelle	LED-Modul, elektronisches Netzteil, Zhaga book18-Stecker Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Seitenbereich der Leuchte	0,042m²

Technische Daten

LED-Modul	Cree DK190804 V2 JK3030 3V 4K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	100000h
Externe Steuerung	D4i (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	27,2W
Leuchtenleistung	32W
Lampenlichtstrom	4380lm
Lichtstrom der Leuchte	4059lm
Effizienz der Leuchte	126,8lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	4000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	80
L90 TM-21 [wg LM-80]	>54 000h
THD-Faktor	8%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D / EPREL	
Einschaltstrom	21A/300µs

Zubehör separat erhältlich

3070XX0009	Reduzierung
154XX0010	Montageadapter

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
5144AL	ALUMINIUM	9006
5144GR	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

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 Montage die im Lieferumfang des Leuchtmittels enthaltenen Anweisungen durchlesen. Installation und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Lichttechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchtmitteln auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität des Leuchtmittels