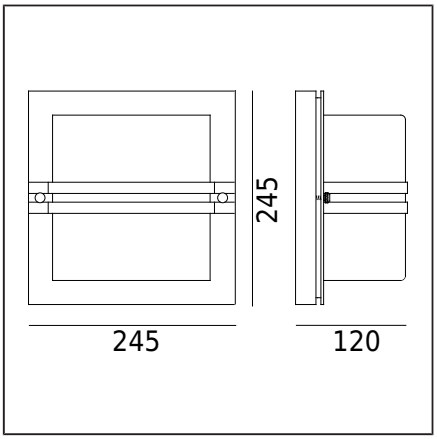
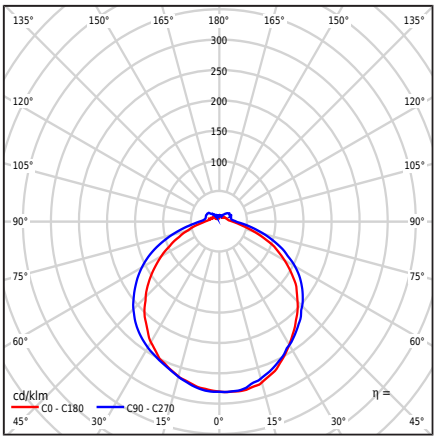
NORLYS BERN 655

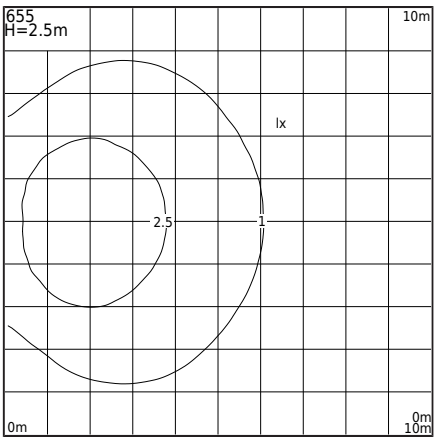
IP 54 | IK 07 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DIM

Bern 655XX0013
14.10.2026 v.13.16
www.norlys.de









Art der Leuchte

Art der Leuchte	Wandlampe,
Lichttechnischer Körper	Diffuses Licht.
Merkmale der Leuchte	Eine Deckenleuchte mit modernem Design

Allgemeine Informationen

Materialien	Vorderseite - Edelstahl, feuerverzinkter Stahl, pulverbeschichteter Stahl. Linse - Sicherheitsglas, satiniert. Silikondichtung. Basis - pulverbeschichteter Aluminiumguss.
Montagemethode	Montage der Leuchte : 2 Löcher ø4,5mm, Abstand 170x50mm Entsprechend der beigefügten Montageanleitung
Terminal	Anschlussklemmen: max 3x2,5 mm² Möglichkeit zum Anschließen der Leuchte in Schleifen von max. 3x1,5 mm² Rundes Installationskabel mit einem Durchmesser von ø7...10,5 mm
Art der Lichtquelle	LED-Modul, elektronisches Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	2,95kg / 3,7kg
Boxabmessungen [cm]	27cm x 26cm x 27cm
Leuchtenabmessungen [cm]	24,5cm x 24,5cm x 12cm

Technische Daten

LED-Modul	Philips Fortimo_LED_Strip_0.5ft_MF_8xx_HV6 3K (Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	50000h
Externe Steuerung	Philips Xitanium TE (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	3,9W
Leuchtenleistung	5,2W
Lampenlichtstrom	667lm
Lichtstrom der Leuchte	477lm
Effizienz der Leuchte	91,7lm/W
ULOR	7%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.4
Farbwiedergabeindex CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>72 000h
L90B10 [wg LM-80]	>64 000h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,9
THD-Faktor	20%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C / EPREL

Optionales Leuchtmittel auch verfügbar:
- Für Notfallinstallationen mit Gleichspannung von ca. 180 ÷ 270 V
- Betriebsmodus/Dimmen: Phasenansteuerung; DALI2
- Version mit Bewegungssensor Typ: HF
- Für LED-Farbe 2700K .[0/1]
- Für einen anderen Lichtstromwert
- Für eine andere Farbe des Leuchtmittels (gemäß RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen, nach Kontakt mit der Norlys-Vertriebsabteilung

Einschaltstrom	1A/15,2µs
BUG-Bewertung	B0-U2-G1

Ersatzteile

ZS655zx0013	Reparaturset.

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 Montage die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Montage- und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte

BERN 655

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
655ST	EDELSTAHL	-
655GA	FEUERVERZINKUNG	-
655SV	SCHWARZ	9005

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
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Vor der Montage die an der Leuchte angebrachten Anweisungen lesen. Montage- und Wartungsarbeiten werden von einer Person mit entsprechenden Berechtigungen und Qualifikationen gemäß den geltenden Vorschriften durchgeführt. Aufgrund der dynamischen Entwicklung der Beleuchtungstechnik stellen wir auf Anfrage zusätzliche Informationen zur Verfügung. Kondensation, die in den Leuchten auftreten kann, ist ein natürliches Phänomen und beeinträchtigt nicht die Qualität der Leuchte