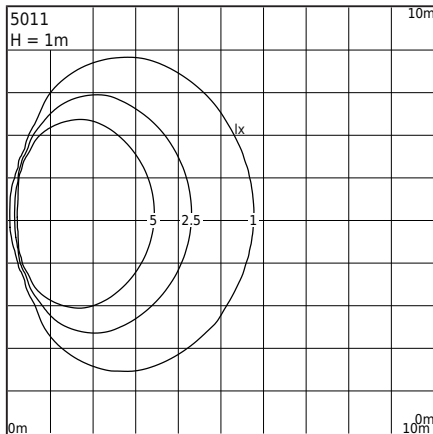
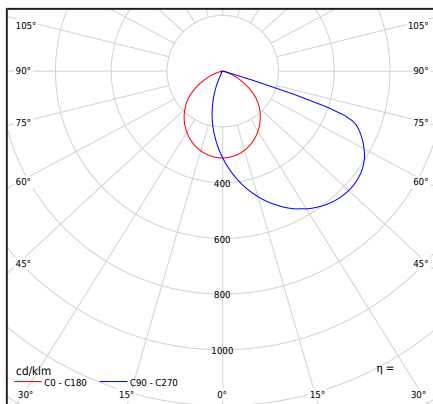
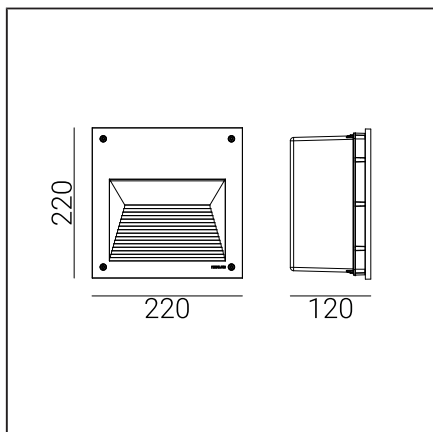
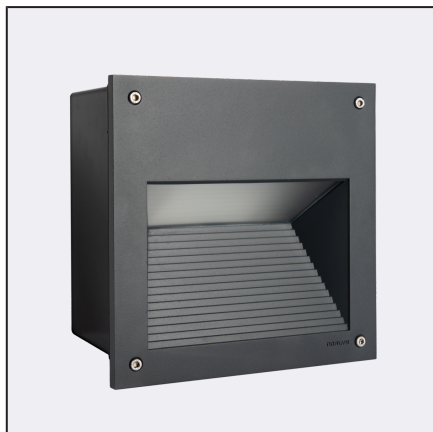




Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper Diffuses nach unten gerichtetes hemisphärisches Licht.

Merkmale der Leuchte

Die Leuchte ist angepasst, Treppen, Stufen, Treppenhäuser, Wege, Deckenbeleuchtung und die Umsetzung anderer architektonischer Konzepte zu beleuchten

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - Sicherheitsglas, satiniert. Silikondichtung. EPDM-Kabelverschraubung.
Montagemethode	Leuchtenmontage: in die Wand eingebettet - Loch 215x215x115, Montage in einer mehrschichtigen Wand - Loch 200x200x95 Gemäß den beiliegenden Montageanleitungen
Terminal	Anschlussklemmen: max 3x2,5 mm ² Möglichkeit zum Anschließen der Leuchte in Schleifen von max. 3x1,5 mm ² 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	2,06kg / 2,3kg
Boxabmessungen [cm]	22,5cm x 23cm x 15cm
Leuchtenabmessungen [cm]	22cm x 22cm x 12cm

Technische Daten

LED-Modul	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 4K (P Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	50000h
Externe Steuerung	Dim. TRIAC (KGP) (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	6,5W
Leuchtenleistung	8,6W
Lampenlichtstrom	1247lm
Lichtstrom der Leuchte	612lm
Effizienz der Leuchte	71,2lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	4000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.4
Farbwiedergabeindex CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,92
THD-Faktor	15%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

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

Optional ist die Leuchte auch erhältlich:

- Für LED-Farbtone 2700K [I/I]
- Für einen anderen Lichtstromwert
- Für eine andere Farbe der Leuchte (laut RAL-Farbpalette)

Verkaufsbedingungen und andere Informationen nach Kontakt mit der Norlys Verkaufsabteilung.

Einschaltstrom	8A / 10µs
BUG-Bewertung	B1-U1-G0

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120

Ersatzteile

ZS5011zx0016	Reparaturset.
--------------	---------------



Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien

Photometrische IES-Dateien

Handbuch

Indizes

Inhaltsverzeichnis

Farbe

RAL

5011AL

ALUMINIUM

9006

5011GR

GRAPHIT

7016

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