

Bestell-Nr.: 51DN16EG32B | **GTIN (EAN):** 4069025151834

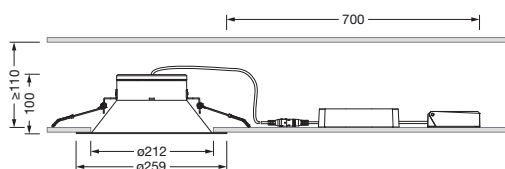
Produktbeschreibung: Lun31XL,diff,2500lm830,DA2ML,189,ws



Lunis 31-XL, Downlight, Lichtlenkung mit Linse, Entblendung mit Reflektor, UGR der Leuchte ≤ 22 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | Reflexionsgrade 70/50/20), Abstrahlwinkel: diffus strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, LED Bemessungslichtstrom: 2.500lm, Lichtfarbe: 830, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Gehäuse, aus Aluminium, weiß, Durchmesser: 189mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (raumseitig): IP54, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -20..+40°C, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
Gew. (kg): 0,5
GTIN (EAN): 4069025151834



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 11.04.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51DN16EG32B | **GTIN (EAN):** 4069025151834

Technische Detailbeschreibung: Lun31XL,diff,2500lm830,DA2ML,189,ws



Kenndaten

- Produkttyp: Downlight
- Produktname: Lunis 31-XL
- Bestell-Nr.: 51DN16EG32B

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse
- Entblendung: Reflektor
- Abstrahlwinkel: diffus strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 22

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 2500lm
- Lichtausbeute: 147lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 4 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 17W
- Zusatz: Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in drei Stufen bei 3000K (1960/2230/2500lm)

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2, Multilumen

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzart (raumseitig): IP54
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Temperaturbereich (Betrieb): - 20..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

Material, Farbe

- Gehäuse: Aluminium, weiß

Montage

- Montageart, Montageort: Einbau, in der Decke
- Ø Deckenausschnitt: 162mm
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 5polig
- Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Abmessung, Gewicht

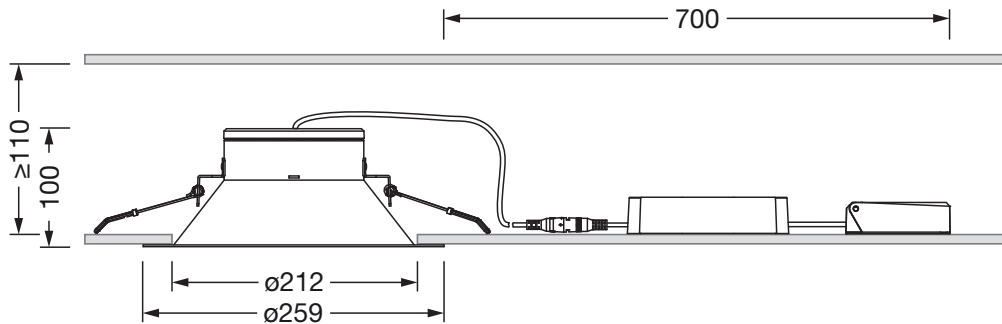
- Durchmesser: 189mm
- Höhe: 100mm
- Gewicht: 0,5kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B50) bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 51DN16EG32B | **GTIN (EAN):** 4069025151834

Maße: Lun31XL,diff,2500lm830,DA2ML,189,ws



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 11.04.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -