

Bestell-Nr.: 51DN16MG42B | **GTIN (EAN):** 4069025151988

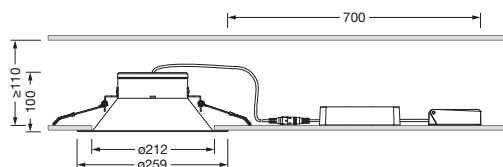
Produktbeschreibung: Lun31XL,br,2550lm840,ML,ws



Lunis 31-XL, Downlight, Lichtlenkung mit Reflektor, UGR der Leuchte ≤ 22 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | Reflexionsgrade 70/50/20), Abstrahlwinkel: breit strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, LED Bemessungslichtstrom: 2.550lm, Lichtfarbe: 840, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Gehäuse, aus Aluminium, weiß, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (raumseitig): IP54, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
Gew. (kg): 0,5
GTIN (EAN): 4069025151988



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 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51DN16MG42B | **GTIN (EAN):** 4069025151988

Technische Detailbeschreibung: Lun31XL,br,2550lm840,ML,ws



Kenndaten

- Produkttyp: Downlight
- Produktname: Lunis 31-XL
- Bestell-Nr.: 51DN16MG42B

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

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

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 2550lm
- Lichtausbeute: 150lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 4 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 17W
- Zusatz: Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in vier Stufen bei 4000K (1750/1989/2276/2550lm), Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (11,5/13,0/15,0/17,0W)

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzart (raumseitig): IP54
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

Material, Farbe

- Gehäuse: Aluminium, weiß

Montage

- Montageart, Montageort: Einbau, in der Decke
- Ø Deckenausschnitt: 212mm
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

- Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Abmessung, Gewicht

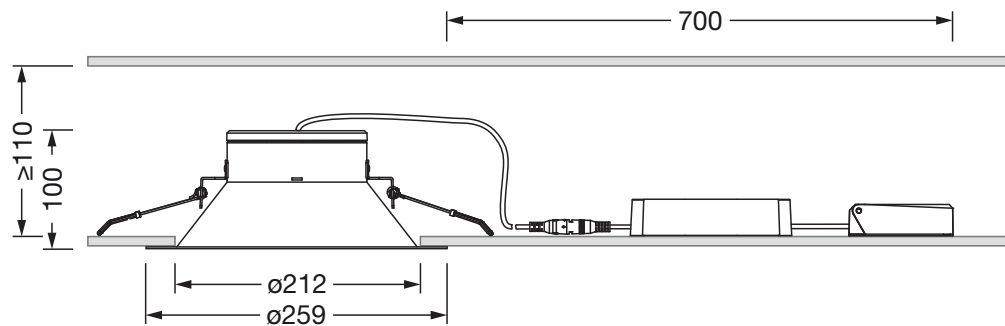
- Gewicht: 0,5kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 51DN16MG42B | **GTIN (EAN):** 4069025151988

Maße: Lun31XL,br,2550lm840,ML,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 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -