

Bestell-Nr.: 51DN16EE41B | **GTIN (EAN):** 4069025151803

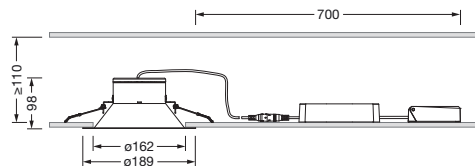
Produktbeschreibung: Lun31L,br,1600lm840,DA2ML,ws



Lunis 31-L, 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: 1.600lm, 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): 0,3
GTIN (EAN): 4069025151803



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 26.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51DN16EE41B | **GTIN (EAN):** 4069025151803

Technische Detailbeschreibung: Lun31L,br,1600lm840,DA2ML,ws



Kenndaten

- Produkttyp: Downlight
- Produktname: Lunis 31-L
- Bestell-Nr.: 51DN16EE41B

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: 1600lm
- Lichtausbeute: 133lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 4 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 12W
- Zusatz: Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in drei Stufen bei 4000K (1150/1325/1600lm), Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (8,0/10,0/12,0W)

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2, 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: 162mm
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

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

Abmessung, Gewicht

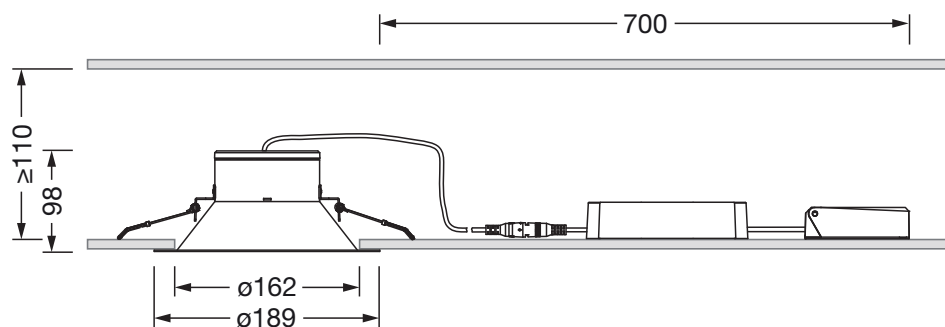
- Gewicht: 0,3kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 51DN16EE41B | **GTIN (EAN):** 4069025151803

Maße: Lun31L,br,1600lm840,DA2ML,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 26.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -