

**Bestell-Nr.: 51DN16EE31B | GTIN (EAN): 4069025151773**

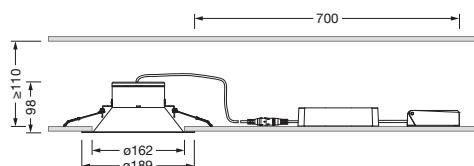
**Produktbeschreibung: Lun31L,br,1550lm830,DA2ML,ws**



Lunis 31-L, Downlight, Lichtlenkung mit Reflektor, Lichtaustritt: direkt strahlend, LED Bemessungslichtstrom: 1.550lm, Lichtfarbe: 830, 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

IP 20 CE

Bestückung: LED  
Gew. (kg): 0,3  
GTIN (EAN): 4069025151773



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 10.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 51DN16EE31B | GTIN (EAN): 4069025151773**

**Technische Detailbeschreibung: Lun31L,br,1550lm830,DA2ML,ws**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Downlight
- Produktnname: Lunis 31-L
- Bestell-Nr.: 51DN16EE31B

#### **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: 1550lm
- Lichtausbeute: 129lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 4 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 12W
- Zusatz: Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in drei Stufen bei 3000K (1000/1275/1550lm), 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 (Schutzwatzenfrei)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

#### **Material, Farbe**

- Gehäuse: Aluminium, weiß
- Farbangabe: 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**

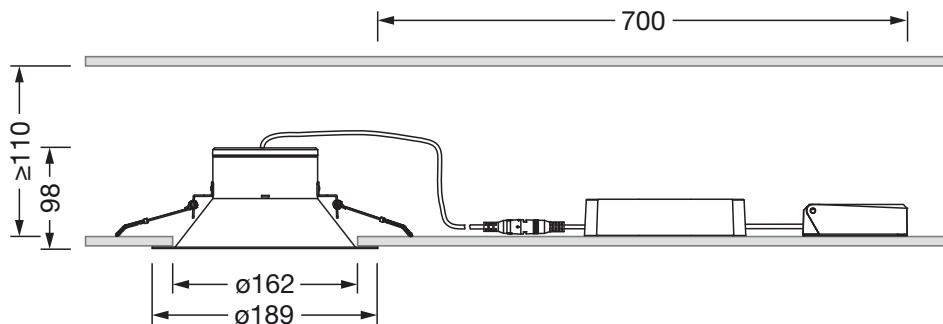
- Gewicht: 0,3kg

#### **Lebensdauer**

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

**Bestell-Nr.: 51DN16EE31B | GTIN (EAN): 4069025151773**

**Maße: Lun31L,br,1550lm830,DA2ML,ws**



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 10.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -