

**Bestell-Nr.: 51DB18TC91C | GTIN (EAN): 4069025012999**

**Produktbeschreibung: Lun21M,Ref.ws,Ø100,3910lm8tw,DT8ws**



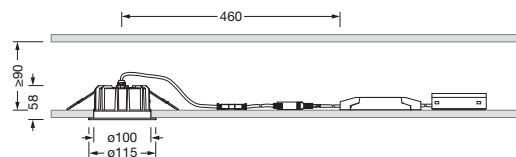
Lunis 21 M, Downlight, Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, Entblendung mit Reflektor, aus Aluminium, Lichtaustritt: direkt strahlend, LED  
Bemessungslichtstrom: 3.910lm, Lichtfarbe: 8tw, mit Klemme, 5polig,  
Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Gehäuse, rund, aus  
Aluminium-Druckguss, verkehrsweiß (RAL 9016), Durchmesser: 115mm,  
Klemmbereich: 1..40mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (raumseitig):  
IP54, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE,  
Schlagfestigkeit: IK03, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03  

Bestückung: LED

Gew. (kg): 0,5

GTIN (EAN): 4069025012999



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.com](http://www.siteco.com))  
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.: 51DB18TC91C | GTIN (EAN): 4069025012999**

**Technische Detailbeschreibung: Lun21M,Ref.ws,Ø100,3910lm8tw,DT8ws**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Downlight
- Produktname: Lunis 21 M
- Bestell-Nr.: 51DB18TC91C

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

##### **Komponente 1**

###### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Entblendung: Reflektor aus Aluminium, weiß
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

###### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 3910lm
- Lichtausbeute: 160lm/W
- Farbtemperatur: 3000..6500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 8tw
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 25,4W
- Zusatz: UGR ≤ 19 bei Lichtströmen bis zur Werkseinstellung, Lichtstromangabe bei Werkseinstellung und 4000K

###### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: DALI-2 DT8

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP20
- Schutzart (raumseitig): IP54
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

#### **Material, Farbe**

- Gehäuse: Aluminium-Druckguss, verkehrsweiß (RAL 9016), rund
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: Einbau, in der Decke
- Ø Deckenausschnitt: 100mm
- Klemmbereich: 1..40mm
- Anordnung: Einzelanordnung

#### **Elektrischer Anschluss**

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

#### **Abmessung, Gewicht**

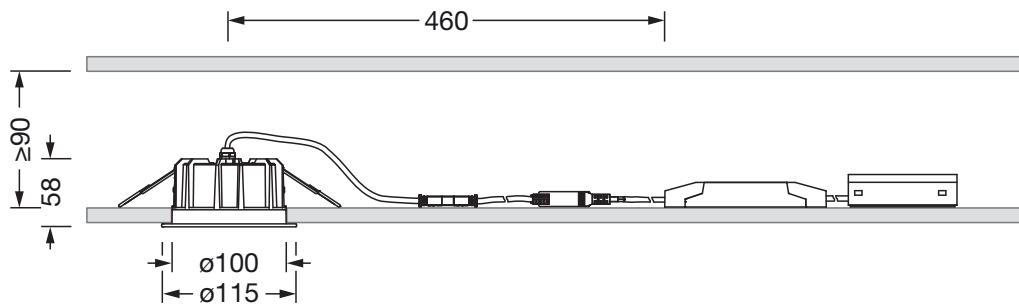
- Durchmesser: 115mm
- Gewicht: 0,5kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B20) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.: 51DB18TC91C | GTIN (EAN): 4069025012999**

**Maße: Lun21M,Ref.ws,Ø100,3910lm8tw,DT8ws**



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.com](http://www.siteco.com))  
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 -