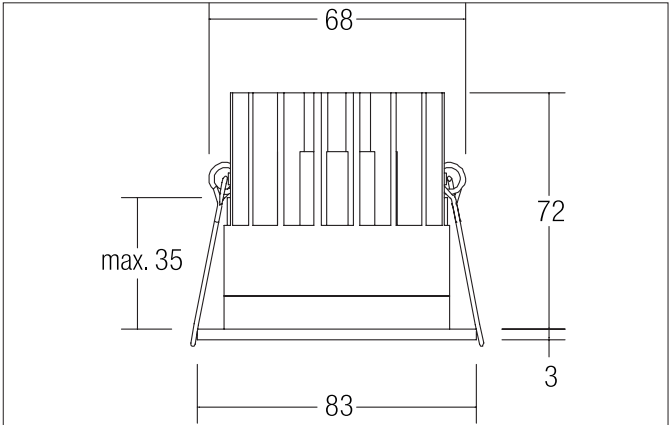


ALTERO-R LED-Einbaudownlight, TunableWhite, IP44

Artikel-Nr. 12035754TW

Licht.  
Für Generationen.



**Ausschreibungstext**

Rundes LED-Einbaudownlight, TunableWhite, IP44,werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 72 mm, Außendurchmesser 83 mm, Gewicht 0,241 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Glas transparent, Bemessungsleistung 1 x 8,8 W, Lichtfarbe warmweiß bis tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 2.700 - 6.500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Gehäusewerkstoff: Aluminium, Farbe: strukturweiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP44. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

| Artikeldaten              |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 12035754TW                              |
| GTIN                      | 4251433981886                           |
| Serienname                | ALTERO-R                                |
| Kurzbeschreibung          | LED-Einbaudownlight, TunableWhite, IP44 |
| Material                  | Aluminium                               |
| Farbe                     | weiß                                    |
| Ausführung der Oberfläche | struktur                                |
| Form                      | rund                                    |
| Außendurchmesser          | 83 mm                                   |
| Einbaudurchmesser         | 68 mm                                   |
| Einbautiefe               | 72 mm                                   |
| Aufbauhöhe                | 3 mm                                    |
| Nettogewicht              | 0,241 kg                                |
| Konformität               | CE, UKCA                                |

ALTERO-R LED-Einbaudownlight, TunableWhite, IP44

Artikel-Nr. 12035754TW

Licht.  
Für Generationen.

| Lichttechnik               |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Farbtemperatur             | 2.700 K - 6.500 K |
| Lichtfarbe                 | weiß              |
| Lichtaustritt              | direkt            |
| Lichtstrom 1               | 740 lm            |
| Lichtstrom 2               | 850 lm            |
| Systemeffizienz            | 9 lm/W            |
| Farbwiedergabe             | CRI > 90          |
| Reflektor                  | hochglänzend      |
| Reflektorfarbe             | silber            |
| Abstrahlwinkel             | 33°               |
| Lichtverteilung            | symmetrisch       |
| Farbtemperatur einstellbar | stufenlos         |

| Betriebstechnik Leuchte     |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spannungsart                | DC                                                                                                                                                                    |
| Strom                       | 500 mA                                                                                                                                                                |
| Leuchtmittel                | LED                                                                                                                                                                   |
| Schutzklasse                | III                                                                                                                                                                   |
| Schutzart raumseitig        | IP44                                                                                                                                                                  |
| Schutzart deckenseitig      | IP20                                                                                                                                                                  |
| Dimmbar                     | Abhängig vom Betriebsgerät                                                                                                                                            |
| Ansteuerung                 | Abhängig vom Betriebsgerät                                                                                                                                            |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |

| Montagetechnik          |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Montageart              | Einbaumontage                         |
| Montageort              | Deckenmontage                         |
| Verstellbarkeit         | nicht verstellbar                     |
| Max. Deckenstärke       | 35 mm                                 |
| Weitere Hinweise        | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent                      |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,291 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe Verpackung                    | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Entsorgung am Ende der Lebensdauer | Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen. |

Lieferbares Zubehör

| Notwendiges Zubehör                                                                 |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Artikel-Nr.: 17821010<br>LED-Konverter 500 mA, TunableWhite, DALI-DT8 dimmbar, 15 W<br>Leistung: 3 - 15 W<br>Abmessung: 178 mm x 46 mm x 22 mm |