

## 103TNS.1-R711



### Allgemeine Beschreibungen

Kleine deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Akzentoder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Kreisförmiges Design in allen Durchmessern erhältlich: 55 mm, 65 mm und 85 mm.

Festinstallierte und schwenkbare Versionen, einstellbar bis 20° und erhältlich mit 180°-Drehung.

Pulverlackierter Aluminiumrand in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Fernbedenungs-Treiber eingeschlossen.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontiert mit Federklammer für einfachen Einbau.

**Leuchten Lichtstrom:** 445lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 4.7 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 95 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 707lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 101-102-103TNS\_4.7

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >90

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 42°

**LOR:** 63%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >53000h L80B50

**UGR:** >21 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

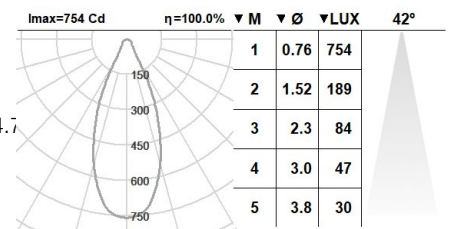
Leuchtenabstandes = 1m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 1694

**Imax:** 754 Cd

**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse A++**



### Elektronische Ausrüstung

#### Finishes

**2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium, **1:** RAL9010: Reinweiß

### Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar



#### Anmerkung

Die LED-Technologie und Leistungsdaten sind einem ständigen Wandel unterworfen. Aktuelle Details müssen daher bei ROVASI nachgefragt werden, um sicherzustellen, dass die Daten aktuell sind. Aktualisierte Daten werden auf Anfrage bereitgestellt. [Letzte Revision 18.05.2024].

#### 5 Jahre Garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

#### ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona  
Spanien

#### Kontakt

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com