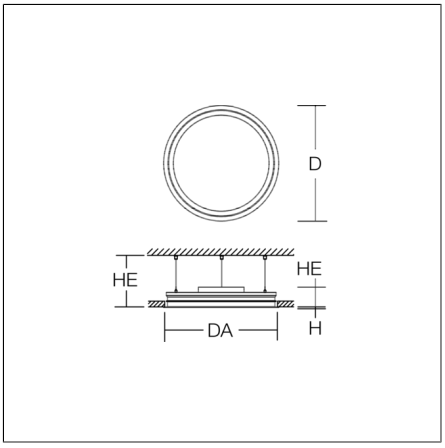
TRIONA round
312383.002.12 | Einbauleuchten



Deckeneinbauleuchten
4051859530695
D 725, H 2

Deckeneinbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Dekorative runde LED Einbau-Flächenleuchte. Abdeckung Stahlblech pulverbeschichtet. Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Einbauring Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Lichtaustritt über Diffusor Kunststoff opal. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung und randlose Ausleuchtung. Geeignet für Einbau in Hohldecken. Werkzeugloses Montagesystem durch patentierten Kipphebel-Mechanismus. Betriebsgeräte integriert. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem.

Produktdaten

Durchmesser D	**725 mm**
Höhe H	**2 mm**
Einbaudurchmesser DA	**702 mm**
Einbauhöhe Leuchte HEL	**89 mm**
Einbauraum Länge LE	**700 mm**
Einbauraum Breite BE	**700 mm**
Einbauraum Höhe HE	**100 mm**
Gewicht	**12.8 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**3000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**7800 lm**
Bemessungsleistung	**57 W**
Systemeffizienz	**137 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**23,5**
Ausstrahlwinkel	**109°**
LED-Lebensdauer	**70000 h (L80/B50)** **100000 h (L70/B50)**
Farbwiedergabeindex	**80**
Farbkonsistenz	**3 SDCM**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 1**
Betriebsgerät	**Konverter dimmbar**
Steuerung	**DALI**
Spannung	**220 - 240 V / 50 - 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**8**
Leuchten an Sicherung B16A	**13**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**53 A / 200 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**48 79 96 100 100**
Schutzart	**IP 40 raumseitig** **IP 20**
Schutzklasse	**I**
Glühdrahtprüfung	**650°C - 30 Sekunden**
Schlagfestigkeit	**IK03**
Umgebungstemperatur	**25 °C**
Konformitätszeichen	**CE, EAC**

TRIONA round
312383.002.12 | Einbauleuchten

