

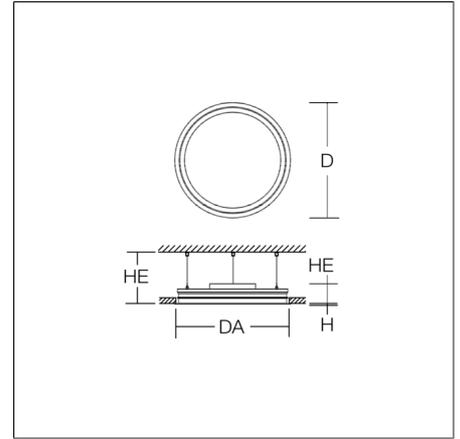
# TRIONA round

312296.0031.12 | Einbau-/Einlegeleuchten



Deckeneinbauleuchten  
4051859530633  
D 725, H 2

Deckeneinbau  
anthrazit metallic (DB703)



Dekorative runde LED Einbau-Flächenleuchte. Abdeckung Stahlblech pulverbeschichtet. Rahmen Aluminium pulverbeschichtet. Einbauring Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Lichtaustritt über Diffusor Kunststoff opal/prismatisch. 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 Kipphebel-Mechanismus (zum Patent angemeldet). Betriebsgeräte integriert. Einfachste Installation durch Plug & Play Stecksystem. Hervorragend geeignet für Bürobeiche (UGR ≤ 19) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

## 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	3750 lm
Bemessungsleistung	31 W
Systemeffizienz	121 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	18,7
Ausstrahlwinkel	96°
Lebensdauer	50000 h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3
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	58 86 97 100 100
Schutzart	IP 40 raumseitig IP 20
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	25 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC