

TRIONA round

312392.0031.2.730 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten
4051859335504
D 1009, H 88

Deckenanbau, Wandanbau
anthrazit metallic (DB703)



Dekorative runde LED Anbau-Flächenleuchte. Flacher nahtloser Rahmen Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Abdeckung Stahlblech pulverbeschichtet. Direkter Lichtaustritt über Diffusor Kunststoff opal. Indirekter Lichtaustritt über flächenbündigen Diffusor aus Kunststoff satiniert. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung und randlose Ausleuchtung. Lichtaustritt direkt 70%, indirekt 30%. Tunable White Versionen dynamisch einstellbar von 2700 K bis 6500 K. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Werkzeuglose Montage durch Bajonettverschluss. Betriebsgeräte integriert. Einfachste Installation durch Plug & Play Stecksystem. Prädestiniert für den Einsatz im Rahmen des Human Centric Lighting (HCL) in Verbindung mit RZB-Lichtmanagementsystemen.

Produktdaten

Durchmesser D	1009 mm
Höhe H	88 mm
Gewicht	22.3 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	7050...7400 lm
Bemessungsleistung	85...88 W
Systemeffizienz	80...87 lm/W
Ausstrahlwinkel	down 104° up 105°
Lebensdauer	50000 h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	smart+free (Bluetooth)
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	6
Leuchten an Sicherung B16A	10
Leuchten an Sicherung C10A	10
Leuchten an Sicherung C16A	16
Einschaltstrom / Einschaltzeit	39 A / 286 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	50 80 96 73 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	25 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC