

TRIONA round

312300.004.730 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten
4051859277682
D 845, H 88

Deckenanbau, Wandanbau
silber, matt (ca. RAL 9006)



Dekorative runde LED Anbau-Flächenleuchte. Flacher nahtloser Rahmen Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Abdeckung Stahlblech pulverbeschichtet. Direkter Lichtaustritt über Diffusor Kunststoff opal/prismatisch. 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%. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Werkzeuglose Montage durch Bajonettverschluss. Betriebsgeräte integriert. Einfachste Installation durch Plug & Play Stecksystem. Mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar. Hervorragend geeignet für Bürobereiche ($UGR \leq 19$) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

Produktdaten

Durchmesser D	845 mm
Höhe H	88 mm
Gewicht	16.52 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	10600 lm
Bemessungsleistung	103 W
Systemeffizienz	103 lm/W
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)	17,1
Ausstrahlwinkel	down 95° up 96°
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	4
Leuchten an Sicherung B16A	7
Leuchten an Sicherung C10A	8
Leuchten an Sicherung C16A	12
Einschaltstrom / Einschaltzeit	73 A / 200 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	58 86 97 70 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	25 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC