

TRIONA round

312299.0031.730 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten
4051859277880
D 845, H 88

Deckenanbau, Wandanbau
anthrazit metallic (DB703)



Dekorative runde LED Anbau-Flächenleuchte. Flacher nahtloser Rahmen Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Abdeckung Stahlblech 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 Deckenanbau, Wandanbau. Werkzeuglose Montage durch Bajonettverschluss. Betriebsgeräte integriert. Einfachste Installation durch Plug-and-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 (RUG ≤ 19) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

Produktdaten

Durchmesser D	845 mm
Höhe H	88 mm
Gewicht	16.24 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	6650 lm
Bemessungsleistung	49 W
Systemeffizienz	136 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	18,8
Ausstrahlwinkel	93°
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	smart+free (Bluetooth)
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	8
Leuchten an Sicherung B16A	13
Leuchten an Sicherung C10A	13
Leuchten an Sicherung C16A	21
Einschaltstrom / Einschaltzeit	53 A / 200 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	59 87 97 100 100
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	5 °C bis +25 °C
Konformitätszeichen	CE, EAC

TRIONA round

312299.0031.730 | Anbauleuchten

