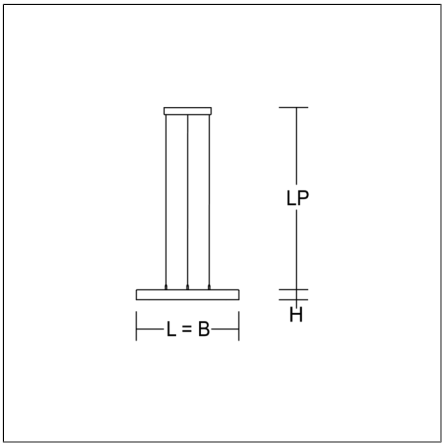
TRIONA square
312663.002.730 | Pendelleuchten

Pendelleuchten
4051859921936
L 825, B 825, H 52

Pendel
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Dekorative quadratische LED Pendel-Flächenleuchte. Flacher nahtloser Rahmen Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Abdeckung Stahlblech pulverbeschichtet. Baldachin Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. 4-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar. Einfache Montage mit transparenter, kürzbarer Pendelleitung und Baldachin mit Magnetbefestigung. Betriebsgerät integriert. Mit Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar. Für Durchgangsverdrahtung geeignet.

Produktdaten

Länge L	**825 mm**
Breite B	**825 mm**
Höhe H	**52 mm**
Pendellänge LP	**500-1200 mm**
Gewicht	**16.5 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**3000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**12400 lm**
Bemessungsleistung	**102 W**
Systemeffizienz	**122 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**22,8**
Ausstrahlwinkel	**107°/107°**
LED-Lebensdauer	**70000 h (L80/B50)** **100000 h (L70/B50)**
Farbwiedergabeindex	**80**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 1**
Betriebsgerät	**Konverter dimmbar**
Steuerung	**smart+free (Bluetooth)**
Spannung	**220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**12**
Leuchten an Sicherung B16A	**20**
Leuchten an Sicherung C10A	**21**
Leuchten an Sicherung C16A	**33**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**20 A / 200 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**48 79 96 100 100**
Schutzart	**IP 20**
Schutzklasse	**I**
Glühdrahtprüfung	**650 °C**
Schlagfestigkeit	**IK03**
Umgebungstemperatur	**-20 °C bis +35 °C**
Konformitätszeichen	**CE**

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 18.08.2026

TRIONA square
312663.002.730 | Pendelleuchten