

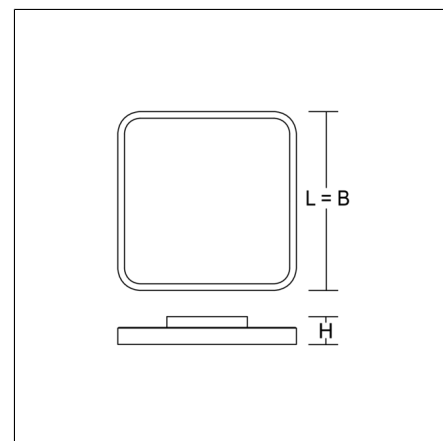
# TRIONA square

312661.002.1.730 | Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4051859921523  
L 825, B 825, H 88

Deckenanbau, Wandanbau  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Dekorative quadratische LED Anbau-Flächenleuchte. Flacher nahtloser Rahmen Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Abdeckung Stahlblech pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Einfachste Installation durch Plug-and-Play-Stecksystem. 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                                    | 88 mm                                   |
| Gewicht                                   | 16.5 kg                                 |
| Lichtquelle                               | LED                                     |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                                  |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 12900 lm                                |
| Bemessungsleistung                        | 102 W                                   |
| Systemeffizienz                           | 126 lm/W                                |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 23                                      |
| Ausstrahlwinkel                           | 107°/107°                               |
| LED-Lebensdauer                           | 70000 h (L80/B50)<br>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                                      |

# TRIONA square

312661.002.1.730 | Anbauleuchten

