

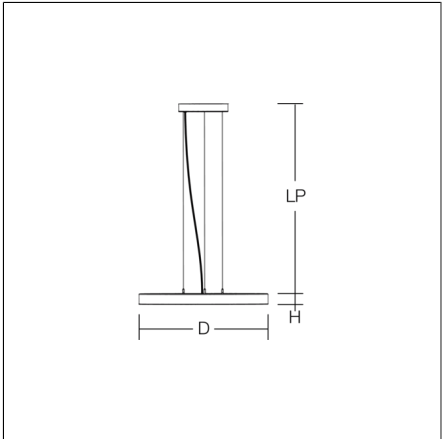
# TRIONA round

312361.0031.1.730 | Pendelleuchten



Pendelleuchten  
4051859300847  
D 845, H 52

Pendel  
anthrazit metallic (DB703)



Dekorative runde LED Pendel-Flächenleuchte. Flacher nahtloser Rahmen Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet. Abdeckung Stahlblech pulverbeschichtet. Baldachin Aluminium pulverbeschichtet. Lichtaustritt über Diffusor Kunststoff opal/prismatisch. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDE-LITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung und randlose Ausleuchtung. 3-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. Hervorragend geeignet für Bürobereiche ( $UGR \leq 19$ ) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

## Produktdaten

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| Durchmesser D                             | 845 mm                 |
| Höhe H                                    | 52 mm                  |
| Pendellänge LP                            | 500-1200 mm            |
| Gewicht                                   | 16.53 kg               |
| Lichtquelle                               | LED                    |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                 |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 8350 lm                |
| Bemessungsleistung                        | 66 W                   |
| Systemeffizienz                           | 127 lm/W               |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)      | 19,5                   |
| Ausstrahlwinkel                           | 94°                    |
| 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                | 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 - 30 Sekunden    |
| Schlagfestigkeit                          | IK03                   |
| Umgebungstemperatur                       | 25 °C                  |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                |