

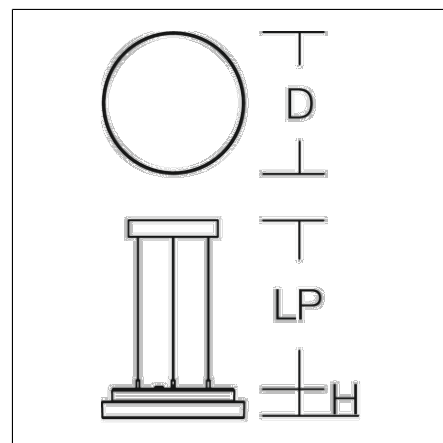
# FLAT SLIM step

## 312648.002 | Pendelleuchten



Pendelleuchten  
4051859802785  
D 450, H 75

Pendel  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Dekorative runde LED Pendelleuchte. Armatur Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Baldachin Aluminium pulverbeschichtet. Mundgeblasenes Drei-Schicht-Opalglas (Triplex-Glas) seidenmatt. Glasbefestigung mit Bajonettverschluss. Homogene Ausleuchtung durch Einsatz von LED-Flächenmodulen. Geeignet für Pendel. 3-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar oder gewünschte Sonderlängen auf Anfrage. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in mehreren Stufen. Werkseitig höchster Leuchtenlichtstrom eingestellt. MultiColour: Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K mit Schaltelement individuell einstellbar. Werkseitig 3000 K eingestellt.

### Produktdaten

|                                           |                                                            |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Durchmesser D                             | 450 mm                                                     |
| Höhe H                                    | 75 mm                                                      |
| Pendellänge LP                            | 500-1500 mm                                                |
| Gewicht                                   | 6.7 kg                                                     |
| Lichtquelle                               | LED                                                        |
| Farbtemperatur                            | 3000 K   4000 K                                            |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 3000 K: 2450 lm   4000 lm<br>4000 K: 2550 lm   4150 lm     |
| Bemessungsleistung                        | 3000 K: 24 W   38 W<br>4000 K: 24 W   38 W                 |
| Systemeffizienz                           | 3000 K: 102 lm/W   105 lm/W<br>4000 K: 106 lm/W   109 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 3000 K: 20,7   22,4<br>4000 K: 20,8   22,5                 |
| Ausstrahlwinkel                           | down 126°<br>up 180°                                       |
| LED-Lebensdauer                           | 100000h (L80/B50)                                          |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                                                         |
| Farbkonsistenz                            | 3 SDCM                                                     |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1                                             |
| Betriebsgerät                             | Konverter                                                  |
| Steuerung                                 | on/off                                                     |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz                                 |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 31                                                         |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 50                                                         |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 52                                                         |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 85                                                         |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 5 A / 50 µs                                                |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 41 71 91 81 100                                            |
| Schutzklasse                              | I                                                          |
| Glühdrahtprüfung                          | 960 °C                                                     |
| Schlagfestigkeit                          | IK03                                                       |
| Umgebungstemperatur                       | -25 °C bis +35 °C                                          |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                                                    |

# FLAT SLIM step

312648.002 | Pendelleuchten



## Ersatzteile



982900.002  
Ersatzglas