

# Tuttlingen 1800 SL

1 Variante



Die Tuttlingen 1800 SL ist eine grossformatige, ringförmige Seilleuchte für die Aussenbeleuchtung mit Gehäuse aus lackiertem Aluminium (Ø1'800 mm, optional Ø800 mm) und einem dekorativen Blending aus opalem PMMA. Sie ist direkt strahlend mit 16x LED-Modul vom Typ BLK1-3S/5S/6S bestückt und deckt eine Leistung von 70-120 W sowie einen Lichtstrom von 4'220-7'160 lm je Modul ab. Die Lichtfarben 2'200/2'700/3'000 K (optional 1'800/4'000 K) sowie eine höhenverstellbare Seilaufhängung aus V2A-Edelstahl machen die Leuchte zum markanten Blickfang für Fussgängerzonen und Plätze. Referenzprojekte: Fussgängerzone Tuttlingen (ab 2018) und Rée Carré, Offenburg (2021).

## TECHNISCHE DATEN

### ELEKTRONIK

|               |                                                                                        |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistung      | 70 - 120 W                                                                             |
| Betriebsgerät | 2x OSRAM OT90 4DIM (AstroDim, DALI), optional DC-tauglich, Reduzierschaltung (StepDim) |

### LICHTTECHNIK

|                        |                                                                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leuchtentyp            | ringförmige Seilleuchte, direkt strahlend                                                            |
| Lichtquelle            | 16x LED-Modul Typ BLK1-3S / BLK1-5S / BLK1-6S                                                        |
| Lichtfarbe             | 2'200 K (CRI 70) / 2'700 K (CRI 80) / 3'000 K (CRI 80), optional 1'800 K (CRI 70) / 4'000 K (CRI 80) |
| Lichtfarbe einstellbar | Nein                                                                                                 |
| Leistung einstellbar   | Ja                                                                                                   |
| Bemessungslichtstrom   | 4'220 - 7'160 lm (je nach Modul)                                                                     |
| Abdeckung              | dekorativer Blending aus PMMA, opal; Linsen PMMA satiniert                                           |

### FUNKTIONALITÄT

|                   |                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| Dimmbarkeit       | AstroDim, DALI, optional Reduzierschaltung (StepDim) |
| Anwendungsbereich | Aussen, Seilmontage, höhenverstellbar                |

### DIMENSIONEN

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Durchmesser | Ø1'800 mm, optional Ø800 mm |
|-------------|-----------------------------|

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Höhe Ringprofil | 145 mm    |
| Gewicht         | ca. 40 kg |

**MATERIAL**

|                        |                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe           | DB703 (BL anthrazit) / DB702 (BL grau) / DB701 (BL silbergrau), weitere Farben auf Anfrage |
| Material Gehäuse       | Aluminium, Oberflächen lackiert                                                            |
| Material Lichtaustritt | Blending PMMA opal, Linsen PMMA satiniert                                                  |
| Leuchtenkörper         | Aluminium                                                                                  |

**WEITERE DATEN**

|              |                                                          |
|--------------|----------------------------------------------------------|
| Schutzart    | Gehäuse IP44, LED-Modul IP67                             |
| Schutzklasse | I und II                                                 |
| Garantie     | 5 Jahre                                                  |
| Zertifikate  | CE                                                       |
| Montage      | Seilaufhängung aus V2A, höhenverstellbar (Bauvariante D) |

**VARIANTEN**

65.9726.H18579      65.9726.H18579