



**Leuchte TL5**



### Wartungsarbeiten leicht gemacht

Seitliche Verschraubung für leichte Demontage der Leuchte ohne Entfernung Der Konsole.

Nachhaltige Konstruktionsweise

- 4 Schrauben zur Öffnung der Leuchte
- Keine Vergossenen Einheiten
- Separater Wechsel von EVG und LED mit Standardwerkzeug

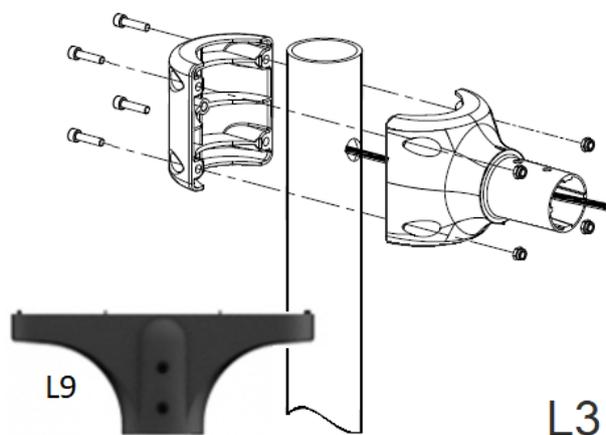
### Zubehör für versch. Montagearten

Als Universalleuchte kann die TL5 dank Unterschiedlichen Zubehörteilen in fast allen erdenklichen Beleuchtungssituationen Installiert werden.

Wandleuchte, Mastleuchte oder Strahler?  
Dank Systemzubehör kein Problem!

- Bodenspieß
- Einzelausleger-Schelle 60-76mm
- Doppelausleger-Schelle 60-76mm
- Mastverbindungsstück 60mm

Vollständig aus Aluminiumguß  
Für höchste Langlebigkeit.



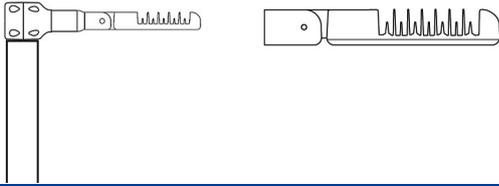
### Hohe Flexibilität für alle Anwendungen

Die TL5-Serie kann in jeder Montageart in 5°-Schritten justiert werden.

Ein Design für unterschiedliche Höhen.  
2 Gehäusegrößen machen es möglich!

Verschiedene Beleuchtungsaufgaben?  
8 Optiken & zusätzliche Sonderoptiken liefern die passende Charakteristik für Ihr Projekt!

Abweichende Mastzopfmaße?  
universelle Mastschellen machen Sonderzubehör überflüssig!



Levante small

Levante medium

### Material & Oberfläche

|                     |   |
|---------------------|---|
| Leuchtgehäuse       | Aluminium-Druckguß                                |
| Leuchtenkonsole     | Aluminium-Druckguß                                |
| Leuchtenabdeckung   | Polymer, klar                                     |
| Schraubverbindungen | Edelstahl, rostfrei                               |
| Oberfläche          | pulverbeschichtet                                 |
| Farbgebung          | sablé 100 noir (anthrazit), RAL9006 oder RAL 9003 |

### Maße und Gewichte

|         |          |     |
|---------|----------|-----|
| Länge   | 330      | 505 |
| Breite  | 225      | 337 |
| Höhe    | 50       | 76  |
| Zopfmaß | 60—76 mm |     |
| Gewicht | 4,5      | 8   |

### Technische Spezifikationen

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Schutzart               | IP66   |
| Schutzklasse            | II   |
| Schlagfestigkeit        | IK07   |
| Stoßspannungsfestigkeit | 10kV asymmetrisch ü. ÜSM optional<br>ÜSM im Mast mit Ableitung |
| Lebensdauer EVG         | >75.000h   |
| Lebensdauer LED         | >160.000h (L80B20@700mA)                                       |
| Farbwiedergabeindex     | CRI ≥70  |
| Prüfzeichen             | ENEC, CE   |

### Elektrische Bestückung

|                          |   |
|--------------------------|---|
| R1-LED 15-28W            | ● |
| 1830 - 3315lm (4000°K)   |   |
| 1745 - 3160lm (3000°K)   |   |
| R1,5-LED 21 - 40W        | ● |
| 2730 - 4920lm (4000°K)   |   |
| 2600 - 4695lm (3000°K)   |   |
| 2065 - 3720lm (2200°K)   |   |
| R2 LED 27 - 53W          | ● |
| 3860 - 6855lm (4000°K)   |   |
| 3680 - 6630m (3000°K)    |   |
| R3 36LED 40 - 79W        | ● |
| 5775 - 10.375lm (4000°K) |   |
| 5505 - 9895lm (3000°K)   |   |
| R4 48LED 53 - 105W       | ● |

### Montage & Wartung

Der Leuchtenkopf wird montiert geliefert.

- Leistung und aut. Leistungsred. über Schalter einstellbar
- Elektronische Komponenten leicht zugänglich und separat voneinander austauschbar.

### Sonderausstattung

- Mastverbindungs-Zubehör
- Leistungsreduzierung: Steuerphase DALI vollautomatisch (mehrstufig)
- Präsenz-/ Bewegungsmelder
- Sonderlichtfarbe 2200°K (Bernstein)
- hausseitige Entblendung (vorn oder hinten)

### Lichtstärkeverteilung (polar)

