

## FLA730 LED

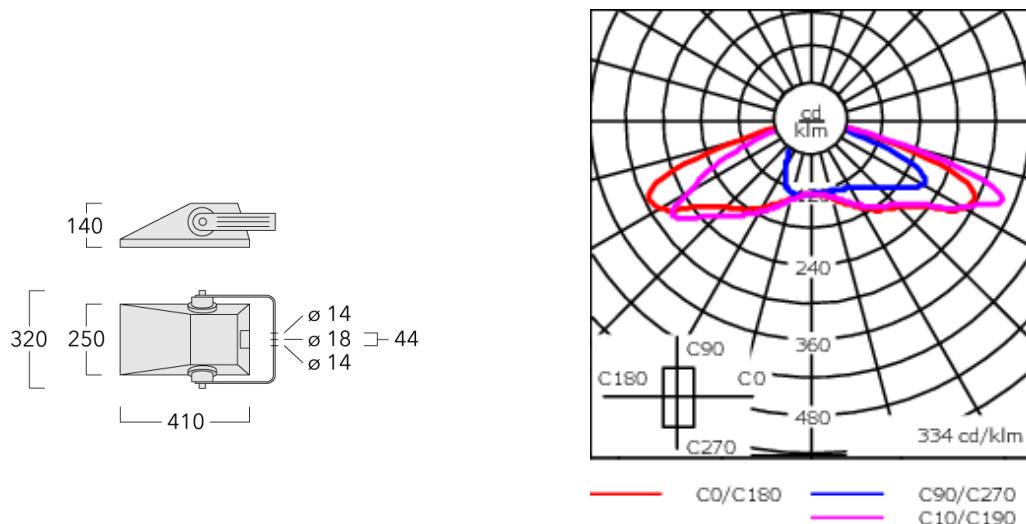
**Beschreibung**

IP66, SKI I. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. Silikondichtung. Sicherheitsglas, abklappbar. Stufenlose Ausrichtung des Scheinwerfers von 0° bis 15°. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. DALI. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Gewicht                          | 7.40 kg                                     |
| Lichtverteilung                  | asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65] |
| Lichtquelle                      | LED-12/24W / 700 mA - 4000 K                |
| CRI                              | 80  |
| Netz                             | EVG   |
| LEDs                             | 12  |
| Bemessungsleistung               | 27 W  |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |   |
| LED Lumen                        | 310   |
| Total Lumen                      | 3720  |
| Tj                               | 85  |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |   |
| LED Lumen                        | 216.9                                       |
| Total Lumen                      | 2602.3                                      |
| Ta                               | 25  |

## FLA730 LED



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss   |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas, abklappbar   |
| Farben                  | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9004 Signalschwarz</li> <li><span style="background-color: #c0c0c0; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9006 Weißaluminium</li> <li><span style="background-color: #808080; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9007 Graualuminium</li> <li><span style="background-color: #333333; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL7016 Anthrazitgrau</li> <li><span style="background-color: #e0e0e0; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9016 Verkehrsweiß</li> </ul> |
| Dichtung                | Silikondichtung   |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben   |
| Schutzart               | IP66  |
| Schlagfestigkeit        | IK08  |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE   |
| Windangriffsfläche      | 0.045 m <sup>2</sup>  |

### Elektrische Beschreibung

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Netz                       | 220-240V / 50-60 Hz                           |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI |
| Überspannungsschutz        | 6/6 kV (optional SP10)                        |

### **Weitere Informationen**

---

Lebensdauer                  Ta=25° L90B10 > 90000h

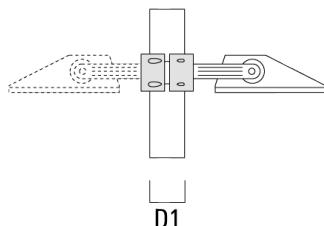
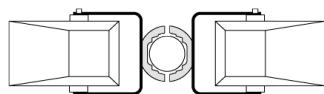
Energieeffizienzklasse    C-D (Lichtquelle)

---

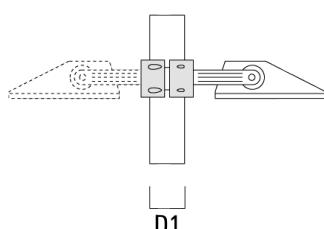
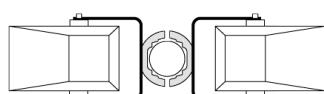
## Montagezubehör

### Mastschelle TS

| Beschreibung  | Artikelnummer | D1    | Gewicht (kg) | D     |
|---|---------------|-------|--------------|-------|
| TS1-2/M10 Mastschelle, einfach ( $\emptyset$ 76-89) | 147-0371      | 76-89 | 1.40         | 76-89 |

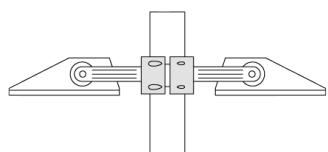
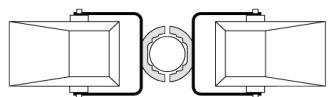


|   |          |         |      |         |
|---|----------|---------|------|---------|
| TS1-2/M10 Mastschelle, einfach ( $\emptyset$ 102-114) | 147-0372 | 102-114 | 1.60 | 102-114 |
|---|----------|---------|------|---------|



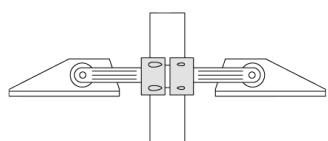
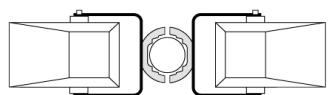
## FLA730 LED

| Beschreibung                              | Artikelnummer | D1    | Gewicht (kg) | D     |
|---|---------------|-------|--------------|-------|
| TS2-2/M10 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89) | 147-0373      | 76-89 | 1.50         | 76-89 |



D1

|   |          |         |      |         |
|---|----------|---------|------|---------|
| TS2-2/M10 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114) | 147-0374 | 102-114 | 1.60 | 102-114 |
|---|----------|---------|------|---------|

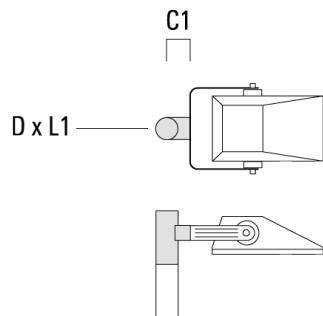


D1

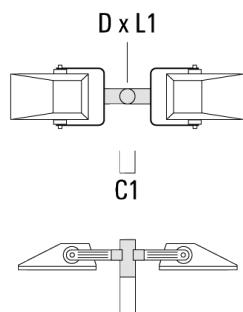
## FLA730 LED

**Mastaufsatztraverse TA**

| Beschreibung                                   | Artikelnummer A | C1  | D × L1   | Gewicht (kg) | D × S    |
|--|-----------------|-----|----------|--------------|----------|
| TA1 Mastaufsatztraverse, einfache (Ø 76 x 200) | 147-0397        | 130 | 76 x 200 | 1.7          | 76 x 200 |

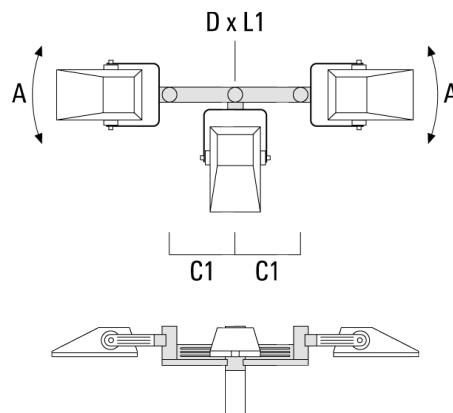


|  |          |     |          |     |          |
|--|----------|-----|----------|-----|----------|
| TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 76 x 200) | 147-0398 | 130 | 76 x 200 | 1.8 | 76 x 200 |
|--|----------|-----|----------|-----|----------|



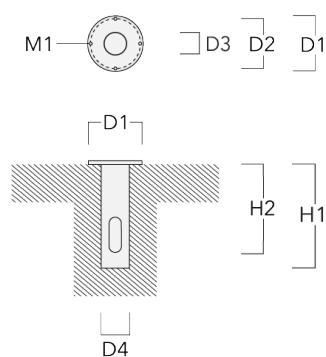
## FLA730 LED

| Beschreibung                                   | Artikelnummer | A    | C1  | D × L1   | Gewicht (kg) | D × S    |
|--|---------------|------|-----|----------|--------------|----------|
| TA3 Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 76 x 200) | 147-0404      | ±90° | 420 | 76 x 200 | 17.90        | 76 x 200 |



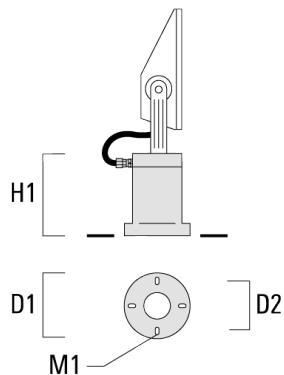
## Erdstück

| Beschreibung  | Artikelnummer | D1  | D2  | D3  | D4  | H1  | H2  | M1 | Gewicht (kg) |
|---------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------------|
| Erdstück ESV4 | 300-0461      | 145 | 130 | 102 | 108 | 400 | 350 | 8  | 7.05         |



**Montagesockel EM**

| Beschreibung | Artikelnummer | D1  | D2  | H1  | M1 | Gewicht (kg) |
|--------------|---------------|-----|-----|-----|----|--------------|
| EM1-M16      | 270-9038      | 160 | 130 | 200 | 9  | 2            |



## Optisches Zubehör

### Blendschutz

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen  |
|--------------|---------------|--|
| LS180-[A60]  | 430-0038      | Blende LS180 zur Reduktion des rückseitigen Streulichts oder Beseitigung von Lichtimmissionen.<br>PA Spritzguss-Komponente, matt schwarz.<br>Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [A60].   |
| LS180        | 430-0029      | Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts.<br>Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich.<br>Geeignet für asymmetrische Lichtverteilung [S60], [S65], [S70], [R65], [P65], bei Bestellung bitte angeben. |