

FLC260 LED



Beschreibung

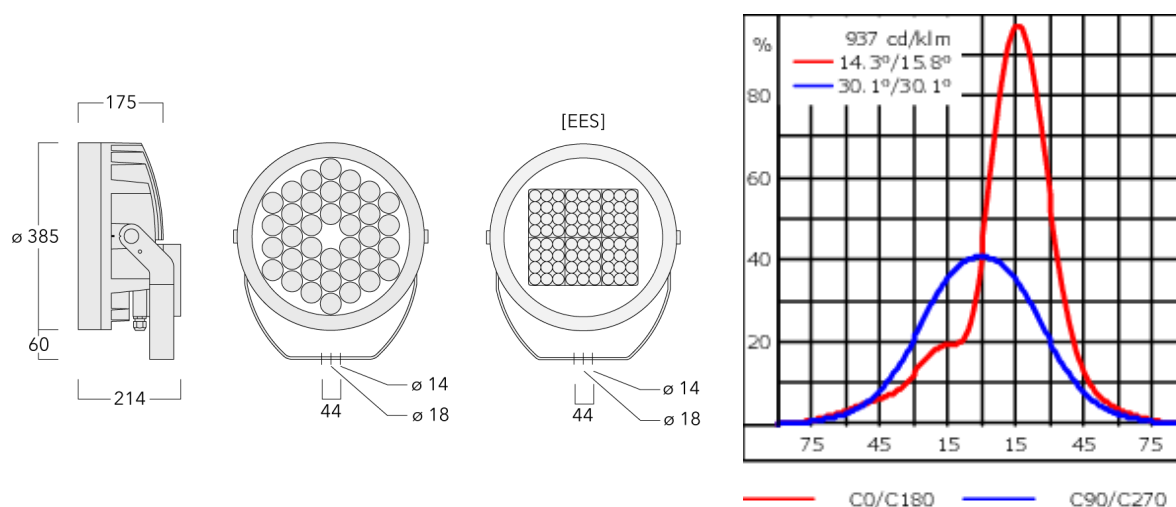
IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung auf Anfrage. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. 1-10V, DALI Schnittstelle oder Eco Step Dim® auf Anfrage. Maximal ein internes Zubehörteil möglich. Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA erhältlich, nicht für [EES] Version. Bei Bestellung bitte angeben.

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Gewicht            | 17.50 kg                     |
| Lichtverteilung    | wallwash                     |
| Lichtquelle        | LED-36/72W / 700 mA - 2700 K |
| CRI                | 80                           |
| Netz               | EVG                          |
| LEDs               | 36                           |
| Bemessungsleistung | 79 W                         |

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Nominal Lichtstrom (lm) |      |
| LED Lumen               | 270  |
| Total Lumen             | 9720 |
| Tj                      | 85   |

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Bemessungslichtstrom (lm) |        |
| LED Lumen                 | 203.1  |
| Total Lumen               | 7312.1 |
| Ta                        | 25     |

## FLC260 LED



## Spezifikationen

## Materialbeschreibung

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Abdeckung               | Sicherheitsglasscheibe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Farben                  | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9004 Signalschwarz</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9006 Weißaluminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9007 Graualuminium</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL7016 Anthrazitgrau</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 15px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> <div>RAL9016 Verkehrsweiß</div> </div> |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Schutzart               | IP66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Schlagfestigkeit        | IK07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Windangriffsfläche      | 0.116 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Elektrische Beschreibung

|                               |                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz                                                   |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. |
| Leistungsfaktor               | > 0,9                                                                 |
| Überspannungsschutz           | 6/6 kV (optional SP10)                                                |

**Weitere Informationen**

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer            | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | C-D (Lichtquelle)      |

---

Montagezubehör

Montagesockel EM

| Beschreibung | Artikelnummer | D1  | D2  | H1  | M1 | Gewicht (kg) |
|--------------|---------------|-----|-----|-----|----|--------------|
| EM1-M16 AL   | 270-9038      | 160 | 130 | 203 | 9  | 2            |



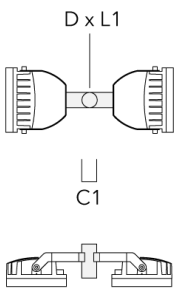
Erdstück

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

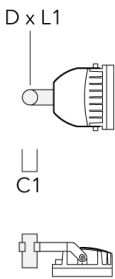


Mastaufsatztraverse TA

| Beschreibung                                   | Artikelnummer | A | C1  | D × L1   | Gewicht (kg) | D × S    |
|------------------------------------------------|---------------|---|-----|----------|--------------|----------|
| TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 76 x 200) | 147-0024      |   | 130 | 76 x 200 | 1.90         | 76 x 200 |



|                                                |          |  |     |          |      |          |
|------------------------------------------------|----------|--|-----|----------|------|----------|
| TA1 Mastaufsatztraverse, einfach* (Ø 76 x 200) | 147-0023 |  | 130 | 76 x 200 | 1.90 | 76 x 200 |
|------------------------------------------------|----------|--|-----|----------|------|----------|



FLC260 LED

| Beschreibung                                        | Artikelnummer | A    | C1  | D × L1   | Gewicht (kg) | D × S    |
|-----------------------------------------------------|---------------|------|-----|----------|--------------|----------|
| TA2-L Mastaufsatztraverse, zweifach<br>(Ø 76 x 200) | 147-0105      | ±90° | 420 | 76 x 200 | 16.10        | 76 x 200 |

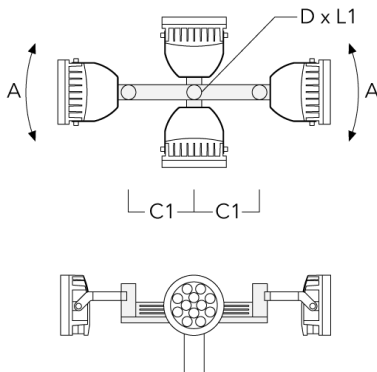


|                                                |          |      |     |          |       |          |
|------------------------------------------------|----------|------|-----|----------|-------|----------|
| TA3 Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 89 x 200) | 147-0025 | ±90° | 650 | 89 x 200 | 17.90 | 89 x 200 |
|------------------------------------------------|----------|------|-----|----------|-------|----------|

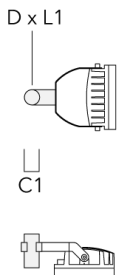


FLC260 LED

| Beschreibung                                   | Artikelnummer | A    | C1  | D × L1   | Gewicht (kg) | D × S    |
|------------------------------------------------|---------------|------|-----|----------|--------------|----------|
| TA4 Mastaufsatztraverse, vierfach (Ø 89 x 200) | 147-0099      | ±90° | 650 | 89 x 200 | 20.80        | 89 x 200 |

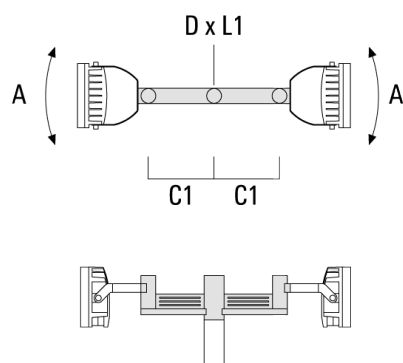


|                                                |          |  |     |           |      |           |
|------------------------------------------------|----------|--|-----|-----------|------|-----------|
| TA1 Mastaufsatztraverse, einfach (Ø 108 x 200) | 147-0096 |  | 130 | 108 x 200 | 7.50 | 108 x 200 |
|------------------------------------------------|----------|--|-----|-----------|------|-----------|

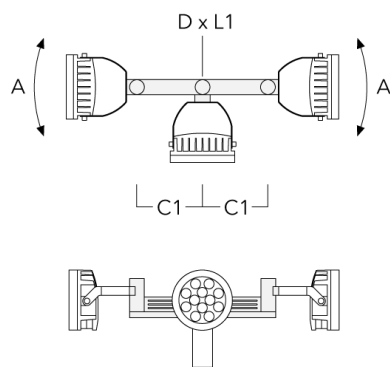


FLC260 LED

| Beschreibung                                    | Artikelnummer | A | C1  | D x L1    | Gewicht (kg) | D x S     |
|-------------------------------------------------|---------------|---|-----|-----------|--------------|-----------|
| TA2 Mastaufsatztraverse, zweifach (Ø 108 x 200) | 147-0097      |   | 130 | 108 x 200 | 7.50         | 108 x 200 |



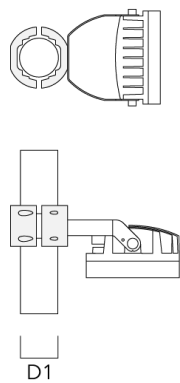
|                                                 |          |      |     |           |       |           |
|-------------------------------------------------|----------|------|-----|-----------|-------|-----------|
| TA3 Mastaufsatztraverse, dreifach (Ø 108 x 200) | 147-0098 | ±90° | 650 | 108 x 200 | 24.20 | 108 x 200 |
|-------------------------------------------------|----------|------|-----|-----------|-------|-----------|



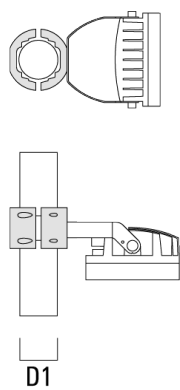
FLC260 LED

Mastschelle TS

| Beschreibung                               | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) | D       |
|--------------------------------------------|---------------|---------|--------------|---------|
| TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 102-114) | 147-0526      | 102-114 | 1.50         | 102-114 |



|                                          |          |       |      |       |
|------------------------------------------|----------|-------|------|-------|
| TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 76-89) | 147-0543 | 76-89 | 1.40 | 76-89 |
|------------------------------------------|----------|-------|------|-------|

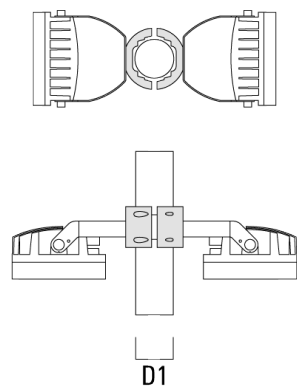


FLC260 LED

| Beschreibung                               | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) | D       |
|--------------------------------------------|---------------|---------|--------------|---------|
| TS1-2/M12 Mastschelle, einfach (Ø 114-133) | 147-0544      | 114-133 | 1.70         | 114-133 |

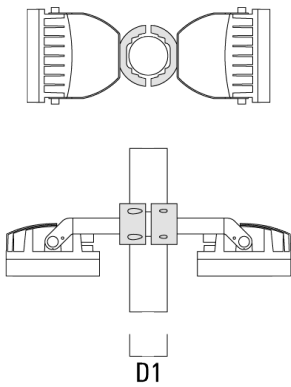


|                                           |          |       |      |       |
|-------------------------------------------|----------|-------|------|-------|
| TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 76-89) | 147-0545 | 76-89 | 1.40 | 76-89 |
|-------------------------------------------|----------|-------|------|-------|

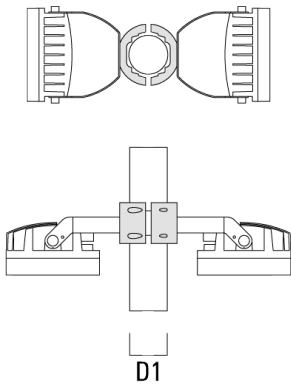


FLC260 LED

| Beschreibung                                | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) | D       |
|---------------------------------------------|---------------|---------|--------------|---------|
| TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 102-114) | 147-0527      | 102-114 | 1.50         | 102-114 |



|                                             |          |         |      |         |
|---------------------------------------------|----------|---------|------|---------|
| TS2-2/M12 Mastschelle, zweifach (Ø 114-133) | 147-0546 | 114-133 | 1.60 | 114-133 |
|---------------------------------------------|----------|---------|------|---------|



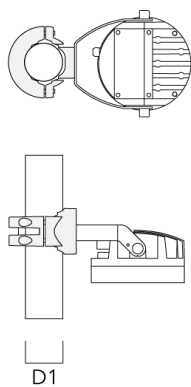
FLC260 LED

Mastschelle PC

| Beschreibung                                    | Artikelnummer | D1    | Gewicht (kg) |
|-------------------------------------------------|---------------|-------|--------------|
| PC2 76-89/60 Mastschelle, zweifach<br>(Ø 76-89) | 139-2703      | 76-89 | 1.00         |



|                                             |          |       |      |
|---------------------------------------------|----------|-------|------|
| PC1 76-89/60 Mastschelle, einfach (Ø 76-89) | 139-2702 | 76-89 | 1.00 |
|---------------------------------------------|----------|-------|------|



FLC260 LED

| Beschreibung                                      | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|---------------------------------------------------|---------------|---------|--------------|
| PC2 102-114/60 Mast-schelle, zweifach (Ø 102-114) | 139-2707      | 102-114 | 1.20         |



|                                                  |          |         |      |
|--------------------------------------------------|----------|---------|------|
| PC1 102-114/60 Mast-schelle, einfach (Ø 102-114) | 139-2706 | 102-114 | 1.20 |
|--------------------------------------------------|----------|---------|------|



FLC260 LED

| Beschreibung                                      | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|---------------------------------------------------|---------------|---------|--------------|
| PC2 114-133/60 Mast-schelle, zweifach (Ø 114-133) | 139-2709      | 114-133 | 1.40         |



|                                                  |          |         |      |
|--------------------------------------------------|----------|---------|------|
| PC1 114-133/60 Mast-schelle, einfach (Ø 114-133) | 139-2708 | 114-133 | 1.40 |
|--------------------------------------------------|----------|---------|------|



FLC260 LED

| Beschreibung                                      | Artikelnummer | D1     | Gewicht (kg) |
|---------------------------------------------------|---------------|--------|--------------|
| PC2 82-109/60 Mastschelle, zweifach<br>(Ø 82-109) | 139-2705      | 82-109 | 1.10         |



|                                                  |          |        |      |
|--------------------------------------------------|----------|--------|------|
| PC1 82-109/60 Mastschelle, einfach<br>(Ø 82-109) | 139-2704 | 82-109 | 1.10 |
|--------------------------------------------------|----------|--------|------|



## Steuerung

### Eco Step Dim® Basic

| Beschreibung            | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Basic LED | 430-0001      |

### Eco Step Dim® Advanced

| Beschreibung               | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002      |

### R2C Ready to Connect

| Beschreibung                | Artikelnummer |
|-----------------------------|---------------|
| R2C Ready to Connect (oben) | 430-0019      |

Optisches Zubehör

Wallwash Linse

| Beschreibung     | Artikelnummer | C1  |
|------------------|---------------|-----|
| IO-20-FLC260-LED | 139-1860      | 332 |



Streulinse bandförmig

| Beschreibung      | Artikelnummer | C1  |
|-------------------|---------------|-----|
| IO-180-FLC260-LED | 139-1861      | 332 |



FLC260 LED

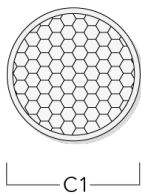
Streulinse allseitig

| Beschreibung      | Artikelnummer | C1  |
|-------------------|---------------|-----|
| IO-360-FLC260-LED | 139-1862      | 332 |



Wabenblende

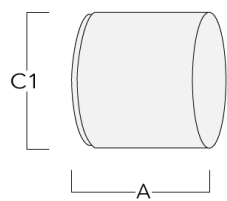
| Beschreibung                    | Artikelnummer | C1  |
|---------------------------------|---------------|-----|
| IW-03-FLC260-LED - [E][EE][EES] | 139-1863      | 324 |



FLC260 LED

Abblendtubus

| Beschreibung  | Artikelnummer | A   | C1  |
|---------------|---------------|-----|-----|
| ET-FLC260-LED | 139-1865      | 222 | 393 |



Seitenblende

| Beschreibung  | Artikelnummer | A   | C1  |
|---------------|---------------|-----|-----|
| ES-FLC260-LED | 139-1864      | 222 | 393 |

