

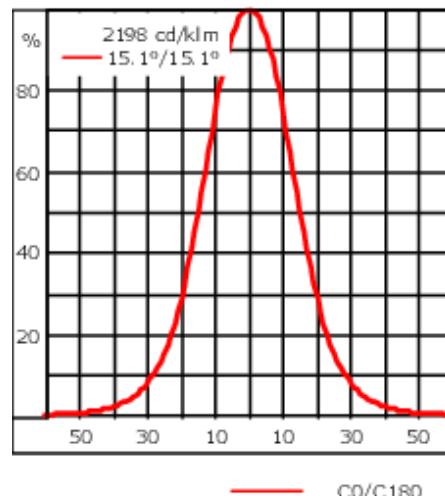
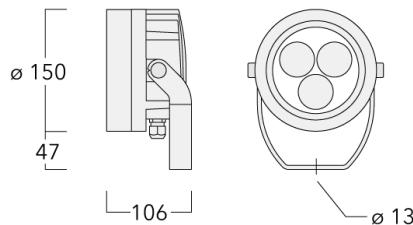
## FLC210-TW LED

**Beschreibung**

Tunable White. IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, eine zweite Kabelverschraubung zur Durchverdrahtung als Variante erhältlich. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine, Tunable White Technologie. DALI Schnittstelle.

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| Gewicht                          | 4.00 kg                            |
| Lichtverteilung                  | symmetrisch<br>mediumstrahlend [M] |
| Lichtquelle                      | LED-3/11W - 2200-6000 K            |
| CRI                              | 80                                 |
| Netz                             | EVG                                |
| LEDs                             | 3                                  |
| Bemessungsleistung               | 13 W                               |
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b>   |                                    |
| LED Lumen                        | 420                                |
| Total Lumen                      | 1260                               |
| Tj                               | 85                                 |
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |                                    |
| LED Lumen                        | 321.1                              |
| Total Lumen                      | 963.4                              |
| Ta                               | 25                                 |

## FLC210-TW LED



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss   |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas   |
| Farben                  | <div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: black;"></div> RAL9004 Signalschwarz<br><div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #808080;"></div> RAL9007 Graualuminium<br><div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #333333;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau<br><div style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #F0F0F0;"></div> RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung  |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben   |
| Schutzart               | IP66  |
| Schlagfestigkeit        | IK07  |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE   |
| Windangriffsfläche      | 0.018 m <sup>2</sup>  |

### Elektrische Beschreibung

|                |      |
|----------------|------|
| Netzgerät /    | DALI |
| Vorschaltgerät |      |

### Weitere Informationen

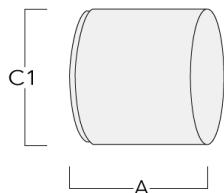
|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Lebensdauer            | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | E (Lichtquelle)        |

**Optisches Zubehör****Seitenblende**

| Beschreibung  | Artikelnummer | A  | C1  |
|---------------|---------------|----|-----|
| ES-FLC210-LED | 139-2406      | 86 | 149 |

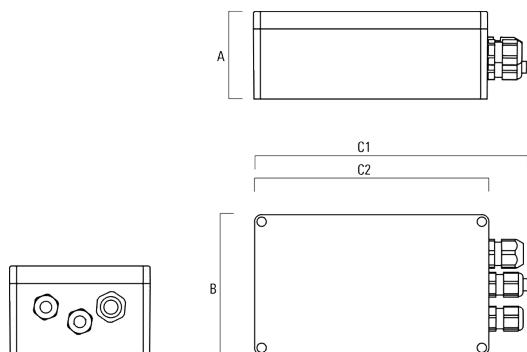
**Abblendtubus**

| Beschreibung  | Artikelnummer | A  | C1  |
|---------------|---------------|----|-----|
| ET-FLC210-LED | 139-2407      | 86 | 149 |

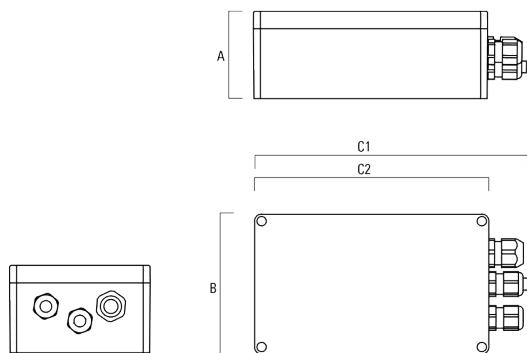


**Elektrisches Zubehör****Gerätebox**

| Beschreibung                      | Artikelnummer | A  | B   | C1  | C2  | Gewicht(kg) |
|-----------------------------------|---------------|----|-----|-----|-----|-------------|
| GB200 R200x120 Gerätebox (mittel) | 139-2526      | 75 | 120 | 229 | 200 | 1.05        |

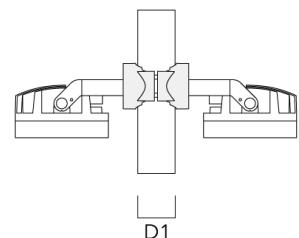
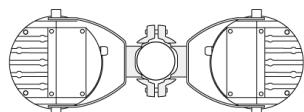


|                                 |          |    |     |     |     |      |
|---------------------------------|----------|----|-----|-----|-----|------|
| GB200 R230x140 Gerätebox (groß) | 139-2527 | 95 | 140 | 259 | 230 | 1.20 |
|---------------------------------|----------|----|-----|-----|-----|------|

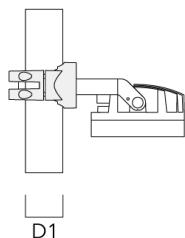
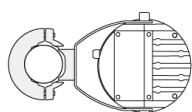


**Montagezubehör****Mastschelle PC**

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

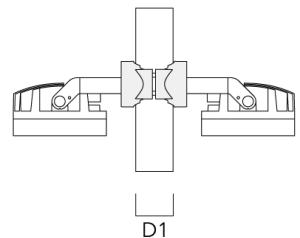
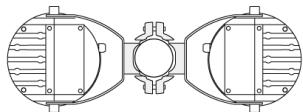


|   |          |       |      |
|---|----------|-------|------|
| PC1 76-89/60 Mastschelle, einfach (Ø 76-89) | 139-2702 | 76-89 | 1.00 |
|---|----------|-------|------|



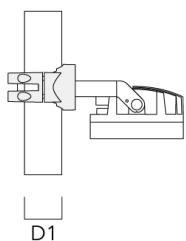
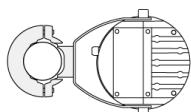
**FLC210-TW LED**

| Beschreibung   | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|--|---------------|---------|--------------|
| PC2 102-114/60 Mastschelle,<br>zweifach ( $\emptyset$ 102-114) | 139-2707      | 102-114 | 1.20         |



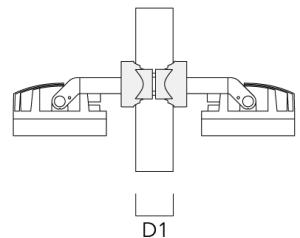
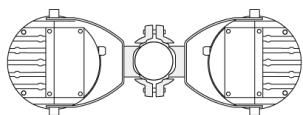

---

|   |          |         |      |
|---|----------|---------|------|
| PC1 102-114/60 Mastschelle, einfach<br>( $\emptyset$ 102-114) | 139-2706 | 102-114 | 1.20 |
|---|----------|---------|------|



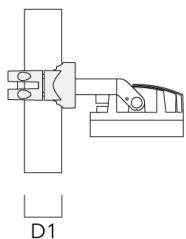
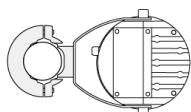
**FLC210-TW LED**

| Beschreibung   | Artikelnummer | D1      | Gewicht (kg) |
|--|---------------|---------|--------------|
| PC2 114-133/60 Mastschelle,<br>zweifach ( $\emptyset$ 114-133) | 139-2709      | 114-133 | 1.40         |



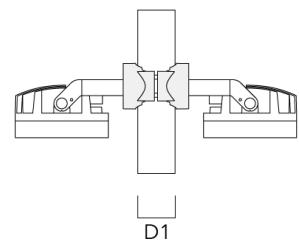
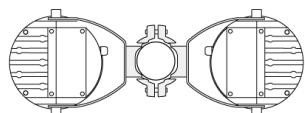
---

PC1 114-133/60 Mastschelle, einfach    139-2708    114-133    1.40  
( $\emptyset$  114-133)



**FLC210-TW 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 |
|--|----------|--------|------|

