



Beschreibung

IP66, SKI oder SKII. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. RFC® Reflection Free Contour Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. DALI. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

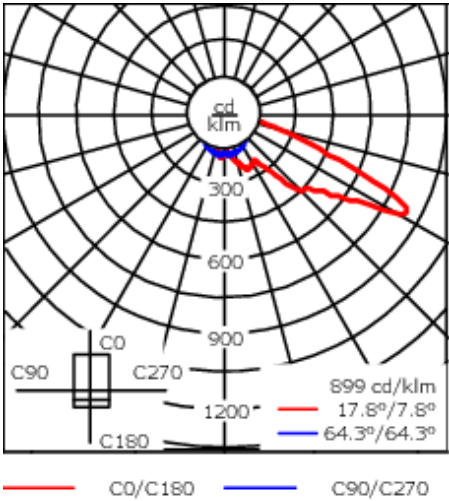
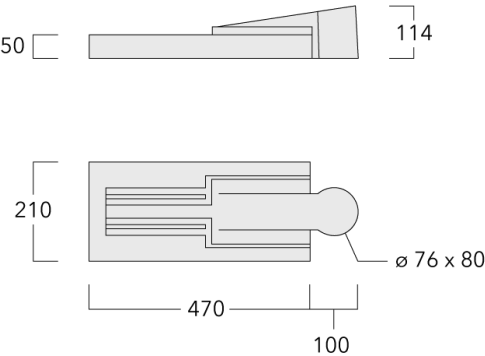
Zopfmaß Ø 60 x 80 mm optional erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Photometrische Dateien (IES, LDT) für Lichtverteilungen [S60] [S65] [S70] [R65] [P65] [A60] mit Backlight Shield auf Anfrage.

|                    |                                              |
|--------------------|----------------------------------------------|
| Gewicht            | 4.70 kg                                      |
| Lichtverteilung    | asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60] |
| Lichtquelle        | LED-12/12W / 350 mA - 2700 K                 |
| CRI                | 80                                           |
| Netz               | EVG                                          |
| LEDs               | 12                                           |
| Bemessungsleistung | 13.9 W                                       |

| Nominal Lichtstrom (lm) |      |
|-------------------------|------|
| LED Lumen               | 145  |
| Total Lumen             | 1740 |
| Tj                      | 85   |

| Bemessungslichtstrom (lm) |        |
|---------------------------|--------|
| LED Lumen                 | 127.5  |
| Total Lumen               | 1529.5 |
| Ta                        | 25     |



Spezifikationen  
Materialbeschreibung

|                         |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss                                                                                                                                                                                             |
| Abdeckung               | RFC® Reflection Free Contour technology                                                                                                                                                                                         |
| Farben                  | <div><div></div> RAL9004 Signalschwarz</div> <div><div></div> RAL9006 Weißaluminium</div> <div><div></div> RAL9007 Graualuminium</div> <div><div></div> RAL7016 Anthrazitgrau</div> <div><div></div> RAL9016 Verkehrsweiß</div> |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung                                                                                                                                                                                                            |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben                                                                                                                                                                                             |
| Schutzart               | IP66                                                                                                                                                                                                                            |
| Schlagfestigkeit        | IK08                                                                                                                                                                                                                            |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE                                                                                                                                                                                                                             |
| Windangriffsfläche      | 0.108 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                            |

Elektrische Beschreibung

|                               |                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz                           |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI |
| Leistungsfaktor               | > 0,9                                         |
| Überspannungsschutz           | 6/6 kV                                        |

**Weitere Informationen**

---

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
|-------------|------------------------|

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Energieeffizienzklasse | C-D (Lichtquelle) |
|------------------------|-------------------|

---

## Steuerung

### Eco Step Dim® Basic

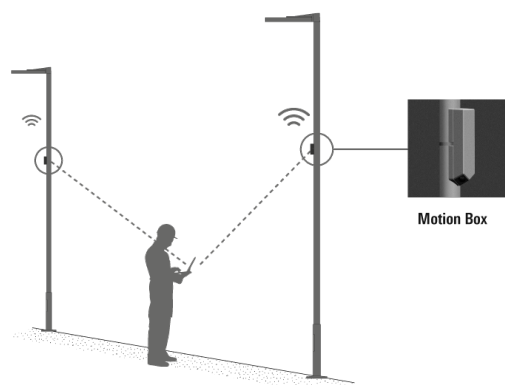
| Beschreibung            | Artikelnummer |
|-------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Basic LED | 430-0001      |

### Eco Step Dim® Advanced

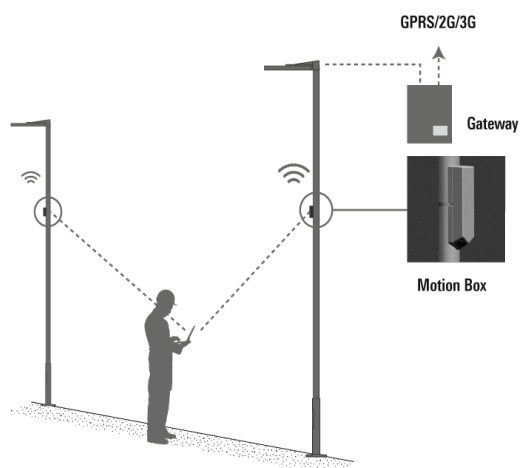
| Beschreibung               | Artikelnummer |
|----------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Advanced LED | 430-0002      |

### Eco Step Dim® Motion

| Beschreibung                  | Artikelnummer |
|-------------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Motion - Linked | 430-0021      |



| Beschreibung                     | Artikelnummer |
|----------------------------------|---------------|
| Eco Step Dim® Motion - Connected | 430-0022      |



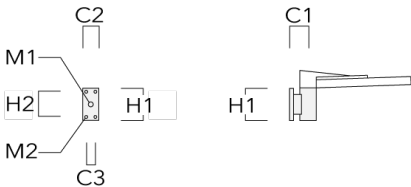
## R2C Ready to Connect

| Beschreibung                          | Artikelnummer |
|---------------------------------------|---------------|
| R2C Ready to Connect (oben)           | 430-0019      |
| R2C Ready to Connect (unten)          | 430-0027      |
| R2C Ready to Connect (unten und oben) | 430-0032      |

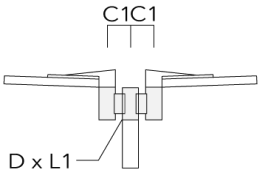
Montagezubehör

Wand- und Mastausleger RV

| Beschreibung     | Artikelnummer | WeitereC1<br>Informationen | C2  | C3  | D1 | D ×<br>L1 | H1  | H2  | M1 | M2 | GewichtC<br>(kg) | D   | H |
|------------------|---------------|----------------------------|-----|-----|----|-----------|-----|-----|----|----|------------------|-----|---|
| RV0 Wandausleger | 108-0979      | RV0<br>Wall<br>bracket     | 108 | 100 | 60 |           | 200 | 160 | 38 | 12 | 2.00             | 108 |   |



|                             |          |     |  |  |  |             |  |  |  |  |      |     |    |     |
|-----------------------------|----------|-----|--|--|--|-------------|--|--|--|--|------|-----|----|-----|
| RV2-76 Mastausleger, doppel | 108-0980 | 147 |  |  |  | 76 x<br>100 |  |  |  |  | 4.80 | 147 | 76 | 200 |
|-----------------------------|----------|-----|--|--|--|-------------|--|--|--|--|------|-----|----|-----|



| Beschreibung                | Artikelnummer | WeitereC1<br>Informationen | C2 | C3 | D1 | D ×<br>L1   | H1 | H2 | M1 | M2 | GewichtC<br>(kg) | D   | H   |
|-----------------------------|---------------|----------------------------|----|----|----|-------------|----|----|----|----|------------------|-----|-----|
| RV2-60 Mastausleger, doppel | 108-0981      | 147                        |    |    |    | 60 x<br>100 |    |    |    |    | 4.80             | 147 | 200 |

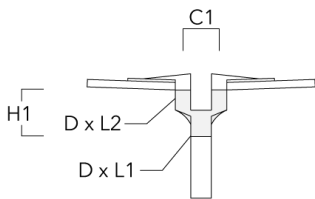


|                  |          |     |  |  |        |  |  |  |  |  |      |     |     |
|------------------|----------|-----|--|--|--------|--|--|--|--|--|------|-----|-----|
| RV5 Mastausleger | 108-0982 | 108 |  |  | 76-240 |  |  |  |  |  | 1.70 | 106 | 200 |
|------------------|----------|-----|--|--|--------|--|--|--|--|--|------|-----|-----|



Aufsatzkrone AKV

| Beschreibung | Artikelnummer | C1  | D × L1 | D × L2 | H1  | Gewicht (kg) |
|--------------|---------------|-----|--------|--------|-----|--------------|
| AKV2-76      | 300-0053      | 180 | 76x100 | 76x80  | 235 | 1.50         |



## 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. |