



**Beschreibung**

IP66, SKI oder SKII. IK08. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Dichtung. Abdeckung aus reflektionsfreiem Sicherheitsglas, abklappbar. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. 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. Drehbarer Stutzen, zur Verwendung der Leuchte zur Aufsatz- und Ansatzmontage. Bei Bestellung bitte angeben.

Zopfmaß Ø 76 x 100 mm. Ø 60 x 100 mm oder 42 x 100 mm optional erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

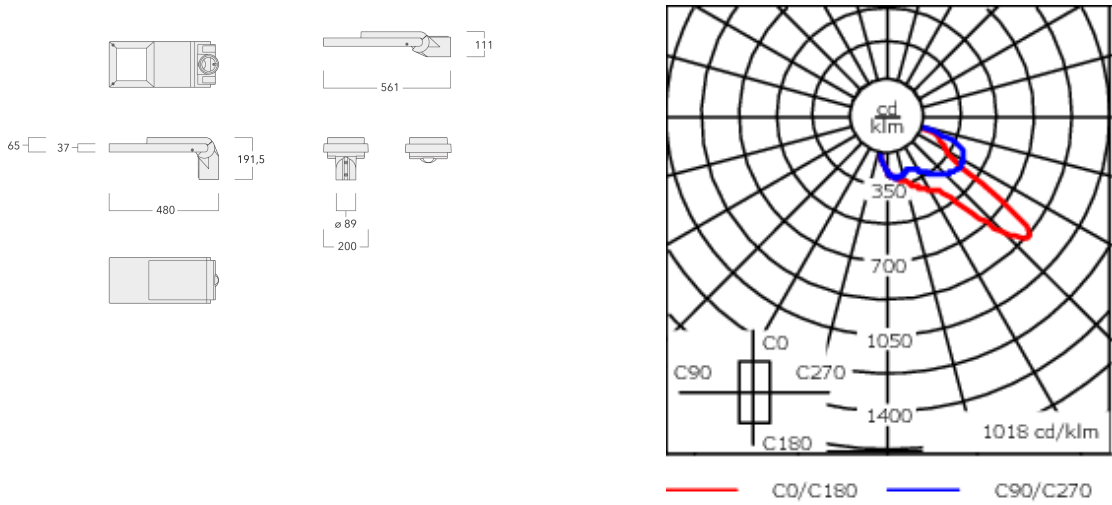
Für eine individuelle Lösung, die genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist, wenden Sie sich bitte direkt an WE-EF oder Ihren lokalen WE-EF-Vertriebsmitarbeiter.

Photometrische Dateien (IES, LDT) für Lichtverteilungen [S61] [S65] [S66] [S70] [R60] [R61] [P66] [Q66] [A61] mit Backlight Shield auf Anfrage.

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Gewicht            | 4,70 kg                                |
| Lichtverteilung    | Fußgängerüberweg, Rechtsverkehr [P46R] |
| Lichtquelle        | LED-8/8W / 350 mA - 2700K              |
| CRI                | 80                                     |
| Netz               | EVG                                    |
| LEDs               | 8                                      |
| Bemessungsleistung | 9.5 W                                  |

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| <b>Nominal Lichtstrom (lm)</b> |      |
| LED Lumen                      | 145  |
| Total Lumen                    | 1160 |
| Tj                             | 85   |

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| <b>Bemessungslichtstrom (lm)</b> |        |
| LED Lumen                        | 133.3  |
| Total Lumen                      | 1066.4 |
| Ta                               | 25     |



Spezifikationen  
Materialbeschreibung

|                         |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss                                                                                                                                                                                             |
| Abdeckung               | Sicherheitsglas, entspiegelt                                                                                                                                                                                                    |
| 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® Controlled Compression Gasket Dichtung                                                                                                                                                                                     |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben                                                                                                                                                                                             |
| Schutzart               | IP66                                                                                                                                                                                                                            |
| Schlagfestigkeit        | IK08                                                                                                                                                                                                                            |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE                                                                                                                                                                                                                             |
| Windangriffsfläche      | 0.092 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                            |

Elektrische Beschreibung

|                               |                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz                           |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte. DALI |
| Leistungsfaktor               | > 0.9                                         |
| Überspannungsschutz           | 6/6kV, optional 10kV                          |

**Weitere Informationen**

---

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Lebensdauer            | Ta=25° L90B10 > 100000h |
| Energieeffizienzklasse | C-D (Lichtquelle)       |

---

## Steuerung

### 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      |
| R2C Ready to Connect (unten)          | 430-0027      |
| R2C Ready to Connect (unten und oben) | 430-0032      |

## Montagezubehör

### Vogelschutz

| Beschreibung   | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| BD Vogelabwehr | 430-0015      |



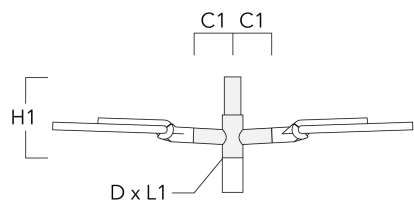
### Adapter

| Beschreibung   | Artikelnummer |
|----------------|---------------|
| Adapter AFL100 | 102-0392      |

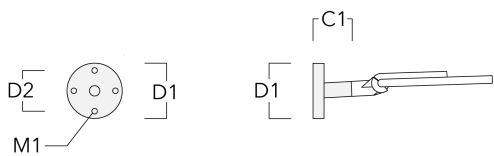


Wand- und Mastausleger RE

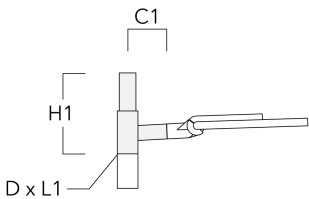
| Beschreibung                 | Artikelnummer | C1  | D1 | D2 | D × L1   | H1  | M1 | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|-----|----|----|----------|-----|----|--------------|
| RE2-540 Mastausleger, doppel | 111-0043      | 200 |    |    | 76 x 130 | 550 |    | 5.30         |



|                      |          |     |     |     |  |    |  |      |
|----------------------|----------|-----|-----|-----|--|----|--|------|
| RE0-540 Wandausleger | 111-0084 | 180 | 230 | 195 |  | 12 |  | 3.20 |
|----------------------|----------|-----|-----|-----|--|----|--|------|

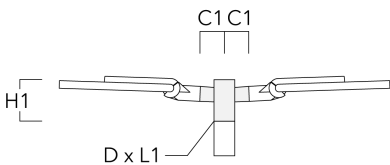


| Beschreibung                 | Artikelnummer | C1  | D1 | D2 | D × L1   | H1  | M1 | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|-----|----|----|----------|-----|----|--------------|
| RE1-540 Pole bracket, single | 111-0042      | 200 |    |    | 76 x 130 | 500 |    | 4.60         |

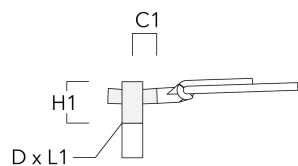


Mastausleger RF

| Beschreibung                 | Artikelnummer | C1  | D × L1  | H1  | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|-----|---------|-----|--------------|
| RF2-540 Mastausleger, doppel | 111-0047      | 200 | 76 x 80 | 200 | 3.30         |

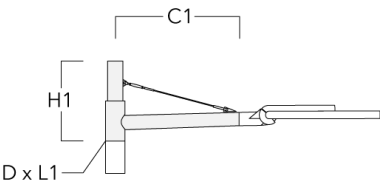


| Beschreibung                 | Artikelnummer | C1  | D × L1  | H1  | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|-----|---------|-----|--------------|
| RF1-540 Pole bracket, single | 111-0046      | 200 | 76 x 80 | 200 | 2.60         |

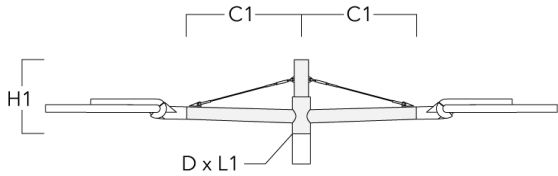


Wand- und Mastausleger RX

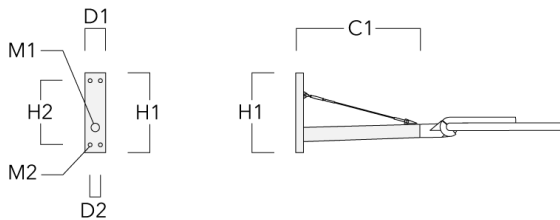
| Beschreibung                  | Artikelnummer | C1   | D1 | D2 | D × L1   | H1  | H2 | M1 | M2 | Gewicht (kg) |
|-------------------------------|---------------|------|----|----|----------|-----|----|----|----|--------------|
| RX1-540 Mastausleger, einfach | 111-0054      | 1000 |    |    | 76 x 130 | 550 |    |    |    | 6.8          |



| Beschreibung                 | Artikelnummer | C1   | D1 | D2 | D × L1   | H1  | H2 | M1 | M2 | Gewicht (kg) |
|------------------------------|---------------|------|----|----|----------|-----|----|----|----|--------------|
| RX2-540 Mastausleger, doppel | 111-0055      | 1000 |    |    | 76 x 130 | 550 |    |    |    | 9.70         |



|                      |          |      |     |     |  |     |     |    |    |      |
|----------------------|----------|------|-----|-----|--|-----|-----|----|----|------|
| RX0-540 Wandausleger | 111-0086 | 1000 | 140 | 100 |  | 450 | 385 | 30 | 12 | 5.20 |
|----------------------|----------|------|-----|-----|--|-----|-----|----|----|------|



Optisches Zubehör

Backlight shield

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LS180        | 430-0029      | Blendschutz zur Reduktion des rückseitigen Streulichts.<br>Blendschutz werkseitig eingebaut oder als Nachrüstsatz erhältlich.<br>Geeignet für [S61][S65][S66][S70][S71][R60][R61][P66][Q66][A61] Linsen. Bei der Bestellung bitte angeben. |

