



### **Beschreibung**

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK10. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Polycarbonat Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. Eingebaute LED Platine. CAD-optimierte Optik zur Lichtlenkung und Entblendung. Fertig vorverdrahtet mit eingebautem Kabelanschlusskasten, Sicherung und Tür.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Variante mit Eco Step Dim® Motion erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Lieferung als komplette Leuchte (Leuchtenkopf und Standrohr). Bitte beachten: Für die lichttechnische Berechnung ist die Angabe der Standrohrhöhe erforderlich.

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Gewicht            | 11.50 kg                    |
| Lichtverteilung    | asymmetrisch seitlich [S65] |
| Lichtquelle        | LED-9/13W / 500 mA - 3000 K |
| CRI                | 80                          |
| Netz               | EVG                         |
| LEDs               | 9                           |
| Bemessungsleistung | 15.8 W                      |

### **Nominal Lichtstrom (lm)**

|             |      |
|-------------|------|
| LED Lumen   | 215  |
| Total Lumen | 1935 |
| Tj          | 85   |

### **Bemessungslichtstrom (lm)**

|             |        |
|-------------|--------|
| LED Lumen   | 160.5  |
| Total Lumen | 1444.5 |
| Ta          | 25     |



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss   |
| Abdeckung               | Polycarbonat  |
| Farben                  | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9004 Signalschwarz</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9006 Weißaluminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9007 Graualuminium</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL7016 Anthrazitgrau</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 10px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></div> <span>RAL9016 Verkehrsweiß</span> </div> |
| Dichtung                | CCG® Silikondichtung  |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben   |
| Schutzart               | IP66  |
| Schlagfestigkeit        | IK10  |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE   |

### Elektrische Beschreibung

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Netz                       | 220-240V / 50-60 Hz   |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. |
| Leistungsfaktor            | > 0.9   |
| Überspannungsschutz        | 10/10kV (SP10)  |

**115-1960**  
**CTY150 LED**

**we-ef**

### Weitere Informationen

---

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

---

**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0  
info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

**Montagezubehör****Erdstück**

| Beschreibung  | Artikelnummer | D1  | D2  | D3  | D4  | H1  | H2  | M1 | M2 | Gewicht (kg) |
|---------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|
| Erdstück ESV4 | 300-0464      | 220 | 190 | 102 | 108 | 400 | 350 | 8  | 6  | 4.30         |



## Optisches Zubehör

### Blendschutz

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen   |
|--------------|---------------|---|
| LS360-75     | 430-0024      | Adapter LS360 zur Reduktion des Streulichts nach oben.<br>PMMA Spritzguss-Komponente, klar.<br>Geeignet für Linsensysteme [R65] [A60] |

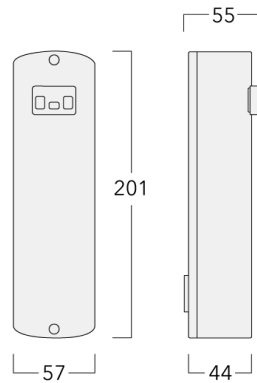
## Steuerung

### Eco Step Dim® Motion

---

| Beschreibung                          | Artikelnummer | Weitere Informationen |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------|
| Eco Step Dim® Motion - Linked-Primary | 430-0030      |                       |

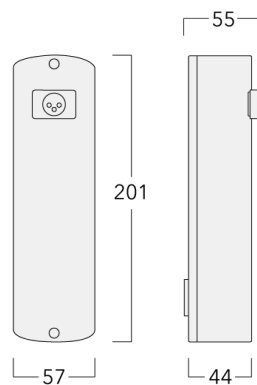
---



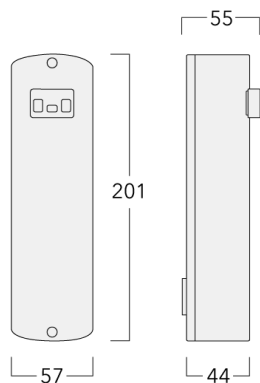
---

|   |          |  |
|---|----------|--|
| Eco Step Dim® Motion - Linked-Secondary | 430-0031 |  |
|---|----------|--|

---



| Beschreibung                       | Artikelnummer | Weitere Informationen  |
|------------------------------------|---------------|--|
| Eco Step Dim® Motion - Stand-Alone | 430-0037      | Eco Step Dim® Motion Stand-Alone – Jede Leuchte hat einen Bewegungsmelder, der detektiert und unabhängig von seinem Nachbarn reagiert. Dies ermöglicht größere Abstände zwischen den Leuchten zur maximalen Energieeinsparung. |



**115-1960**

**CTY150 LED**

**WE-EF LEUCHTEN GmbH**

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany  
Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com  
<https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Erstellt am 23.10.2024