



**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.

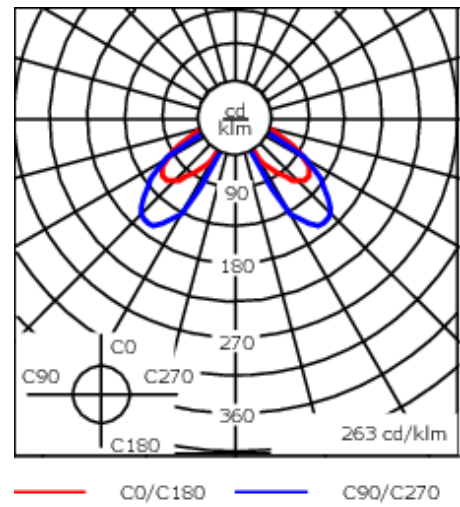
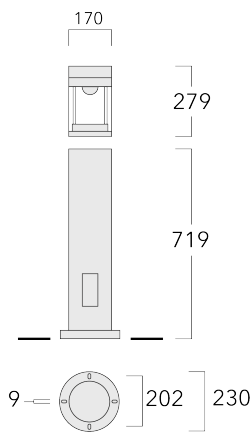
Variante mit Eco Step Dim® Motion erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

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

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Gewicht            | 11.50 kg                     |
| Lichtverteilung    | rechteckig [R50]             |
| Lichtquelle        | LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K |
| CRI                | 80                           |
| Netz               | EVG                          |
| LEDs               | 1                            |
| Bemessungsleistung | 27 W                         |

| Bemessungslichtstrom (lm) |        |
|---------------------------|--------|
| LED Lumen                 | 2940.7 |
| Total Lumen               | 2940.7 |
| Ta                        | 25     |

| Nominal Lichtstrom (lm) |      |
|-------------------------|------|
| LED Lumen               | 4400 |
| Total Lumen             | 4400 |
| Tc                      | 25   |



Spezifikationen  
Materialbeschreibung

|                         |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss                                                                                                                                                                                             |
| Abdeckung               | Polycarbonat                                                                                                                                                                                                                    |
| 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        | IK10                                                                                                                                                                                                                            |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE                                                                                                                                                                                                                             |

Elektrische Beschreibung

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

**Weitere Informationen**

---

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L70B50 > 50000h |
|-------------|------------------------|

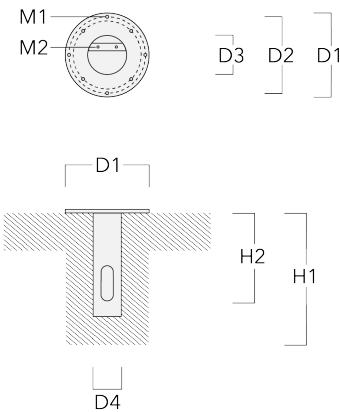
|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Energieeffizienzklasse | D-E (Lichtquelle) |
|------------------------|-------------------|

---

Montagezubehör

Erdstück

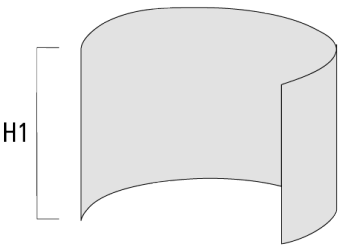
| Beschreibung  | Artikelnummer | D1  | D2  | D3  | D4  | H1  | H2  | M1 | M2 | Gewicht (kg) |
|---------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------------|
| Erdstück ESV4 | 300-0464      | 220 | 190 | 102 | 108 | 400 | 350 | 8  | 6  | 4.30         |



Optisches Zubehör

Blendschutz

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen | H1  |
|--------------|---------------|-----------------------|-----|
| LS180-[C60]  | 159-0321      |                       | 120 |

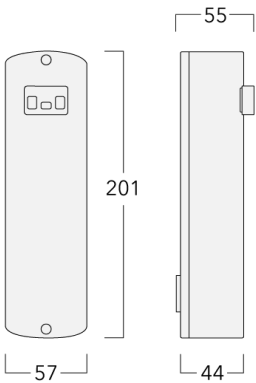


|       |          |                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |
|-------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

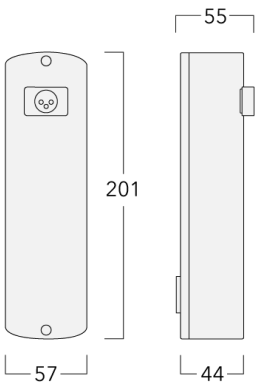
Steuerung

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. |

