

117-0322

ZFY230 LED-FT

we-ef



Beschreibung

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

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

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Gewicht | 9.10 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch [C60] |
| Lichtquelle | LED-FT-12W / 350 mA - 2700 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 1 |
| Bemessungsleistung | 14 W |

Bemessungslichtstrom (lm)

| | |
|-------------|-------|
| LED Lumen | 710.6 |
| Total Lumen | 710.6 |
| Ta | 25 |

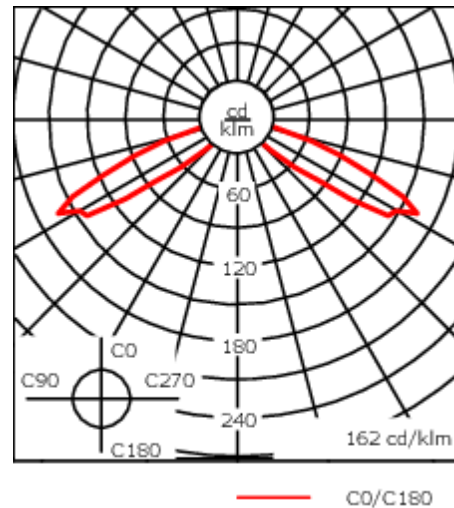
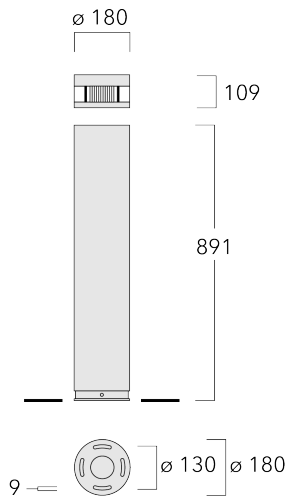
Nominal Lichtstrom (lm)

| | |
|-------------|------|
| LED Lumen | 1920 |
| Total Lumen | 1920 |
| Tc | 25 |

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 23.11.2024



Spezifikationen

Materialbeschreibung

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiges Aluminium |
| Abdeckung | Polycarbonat Abdeckung |
| Farben | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: black; margin-right: 5px;"></div> RAL9004 Signalschwarz </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #cccccc; margin-right: 5px;"></div> RAL9006 Weißaluminium </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #808080; margin-right: 5px;"></div> RAL9007 Graualuminium </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #333333; margin-right: 5px;"></div> RAL7016 Anthrazitgrau </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #e0e0e0; margin-right: 5px;"></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 / Vorschaltgerät | Standard. Variante mit DALI erhältlich, bei Bestellung bitte angeben. |
| Überspannungsschutz | 10/10kV (SP10) |

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 23.11.2024

117-0322

ZFY230 LED-FT

we-ef

Weitere Informationen

Lebensdauer Ta=25° L70B50 > 50000h

Energieeffizienzklasse D-E (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 23.11.2024

117-0322

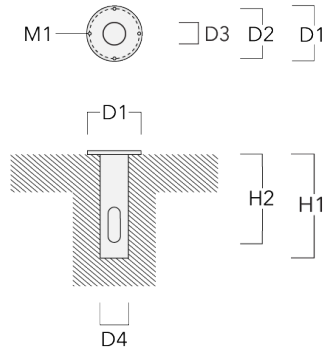
ZFY230 LED-FT

we-ef

Montagezubehör

Erdstück

| Beschreibung | Artikelnummer | D1 | D2 | D3 | D4 | H1 | H2 | M1 | Gewicht (kg) |
|---------------|---------------|-----|-----|----|----|-----|-----|----|--------------|
| Erdstück ESV4 | 300-0461 | 145 | 130 | 60 | 89 | 400 | 350 | 8 | 3.83 |



117-0322

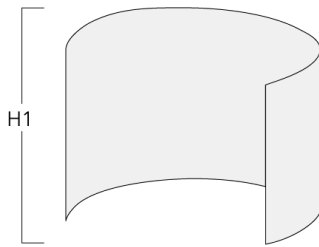
ZFY230 LED-FT

we-ef

Optisches Zubehör

Blendschutz

| Beschreibung | Artikelnummer | H1 | Gewicht (kg) |
|-----------------------------|---------------|----|--------------|
| LS180 (werkseitiger Einbau) | 117-0228 | 49 | 0.03 |



Steuerung**DALI interface**

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen | C |
|----------------|---------------|--|----|
| DALI interface | 430-0013 | DALI Variante. Die Leuchte ist mit einem Dali-Treiber DT6 (Dali 2.0) ausgestattet. | 90 |

Dali 2.0

- Anwendungssteuerungen und Eingabegeräte definiert
- Single-Master und Multi-Master erlaubt
- Ereignisprioritäten definiert
- Getrennte Adressierung und Gruppierung von Betriebsgeräten

Hinweis: Das Mischen von Dali 1 und Dali 2.0 Treibern kann zu Problemen führen, da sich die Adressierung und der Befehlsumfang verändert hat!

117-0322

ZFY230 LED-FT

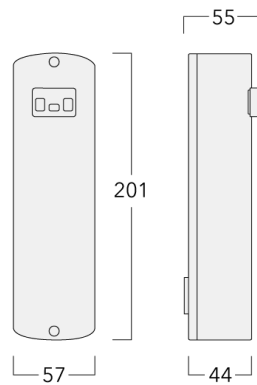
we-ef

Eco Step Dim® Motion

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen |
|--------------|---------------|-----------------------|
|--------------|---------------|-----------------------|

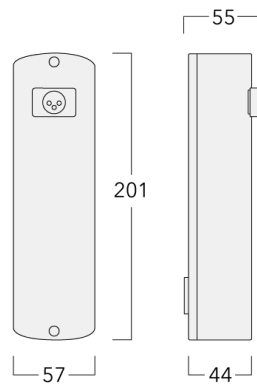
Eco Step Dim® Motion - Linked-
Primary

430-0030



Eco Step Dim® Motion - Linked-
Secondary

430-0031



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 23.11.2024

| 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. |

