

### 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.

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

**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

---

Gehäuse	Korrosionsbeständiges Aluminium
Abdeckung	Polycarbonat Abdeckung
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
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)

---

**Weitere Informationen**

---

Lebensdauer	Ta=25° L70B50 > 50000h
Energieeffizienzklasse	D-E (Lichtquelle)

---

# ZFY230 LED-FT

## Poller- und Sockelleuchten

### Auswahl

#### Lichtverteilung



symmetrisch [C60]

#### Farbtemperaturen



3000 K



4000 K



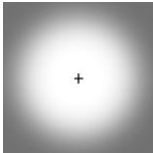
2700 K

#### Nominal Watt

2 W

15 W

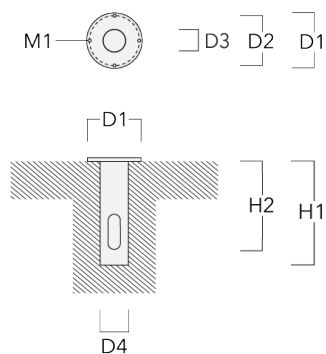
**Konfigurationen**

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
symmetrisch [C60] 	117-0201	LED-FT-17W / 500 mA - 3000 K	1136.2	20 W	80	7.80
	117-0202	LED-FT-17W / 500 mA - 4000 K	1184.3	20 W	80	7.80
	117-0223	LED-FT-12W / 350 mA - 3000 K	758.7	14 W	80	7.80
	117-0224	LED-FT-12W / 350 mA - 4000 K	799.4	14 W	80	7.80
	117-0320	LED-FT-12W / 350 mA - 2700 K	710.6	14 W	80	7.80
	117-0321	LED-FT-17W / 500 mA - 2700 K	1086.2	20 W	80	7.80

### Montagezubehör

#### Erdstück

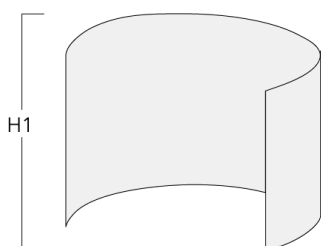
Beschreibung	Artikelnummer	D1	D2	D3	D4	H1	H2	M1	Gewicht (kg)
Erdstück ESV4	300-0461	145	130	60	89	400	350	8	3.83



### 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

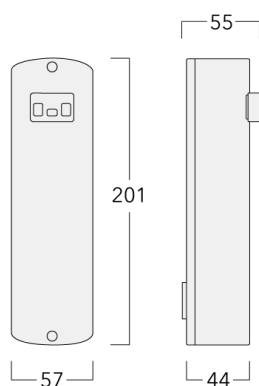
**Dali 2.0**

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

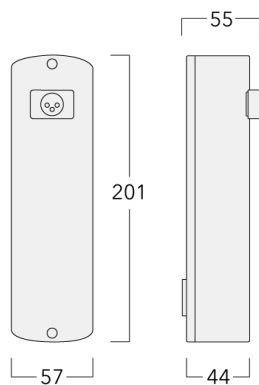
Hinweis: Das Mischen von Dali 1 und Dali 2.0 Treibern kann zu Problemen führen, da sich die Adressierung und der Befehlsumfang verändert hat!

### Eco Step Dim® Motion

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



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





## Poller- und Sockelleuchten

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.

