






Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK10. Korrosionsbeständiges Aluminium, inneres Standrohr und Bodenplatte aus Stahl. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. RFC® Reflection Free Contour Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. DALI. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Fertig vorverdrahtet mit eingebautem Kabelanschlusskasten und Sicherung. Variante mit 2200 K bis max. 1050 mA 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, inneres Standrohr und Bodeplatte aus Stahl.
Abdeckung	RFC® Reflection Free Contour Abdeckung
Farben	 RAL9004 Signalschwarz  RAL9006 Weißaluminium  RAL9007 Graualuminium  RAL7016 Anthrazitgrau  RAL9016 Verkehrsweiß
Dichtung	CCG® Silikondichtung
Schrauben	PCS beschichtete Edelstahlschrauben
Schutzart	IP66/IP67
Schlagfestigkeit	IK10
Korrosionsbeständigkeit	5CE

Elektrische Beschreibung

Netz	220-240V / 50-60 Hz
Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz	10kV (SP10)

Weitere Informationen

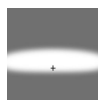
Lebensdauer	Ta=25° L90B10 > 90000h
Energieeffizienzklasse	C-D (Lichtquelle)

PSY424 LED

Poller- und Sockelleuchten

Auswahl

Lichtverteilung



asymmetrisch seitlich [S70]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60]



asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65]

Farbtemperaturen



3000 K



4000 K

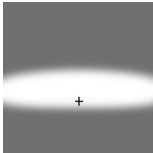
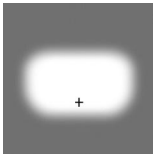
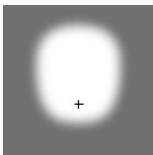


2700 K

Nominal Watt

0 W

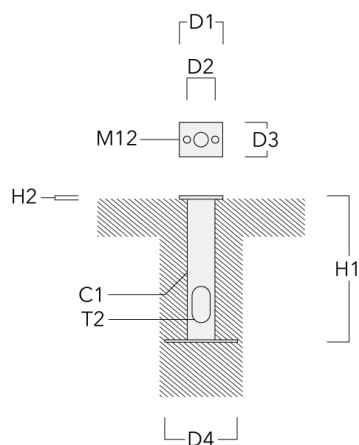
Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch seitlich [S70] 	114-0134	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1367.8	14.5 W	80	15.10
	114-0135	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1462.2	14.5 W	80	15.10
	114-0136	LED-6/18W / 1050 mA - 3000 K	2137.5	21 W	80	15.10
	114-0137	LED-6/18W / 1050 mA - 4000 K	2237	21 W	80	15.10
	114-0138	LED-6/26W / 1400 mA - 3000 K	2734.1	29 W	80	15.10
	114-0139	LED-6/26W / 1400 mA - 4000 K	2858.3	29 W	80	15.10
	114-0187	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1273.5	14.5 W	80	15.10
	114-0188	LED-6/18W / 1050 mA - 2700 K	2038.1	21 W	80	15.10
	114-0189	LED-6/26W / 1400 mA - 2700 K	2584.9	29 W	80	15.10
asymmetrisch vorwärts, breitstrahlend [R65] 	114-0146	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1229.6	14.5 W	80	15.10
	114-0147	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1314.4	14.5 W	80	15.10
	114-0148	LED-6/18W / 1050 mA - 3000 K	1909.5	21 W	80	15.10
	114-0149	LED-6/18W / 1050 mA - 4000 K	1998.3	21 W	80	15.10
	114-0150	LED-6/26W / 1400 mA - 3000 K	2442.4	29 W	80	15.10
	114-0151	LED-6/26W / 1400 mA - 4000 K	2553.4	29 W	80	15.10
	114-0193	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1144.8	14.5 W	80	15.10
	114-0194	LED-6/18W / 1050 mA - 2700 K	1820.7	21 W	80	15.10
	114-0195	LED-6/26W / 1400 mA - 2700 K	2309.2	29 W	80	15.10
asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60] 	114-0140	LED-6/12W / 700 mA - 3000 K	1423.9	14.5 W	80	15.10
	114-0141	LED-6/12W / 700 mA - 4000 K	1522.1	14.5 W	80	15.10
	114-0142	LED-6/18W / 1050 mA - 3000 K	1937.7	21 W	80	15.10
	114-0143	LED-6/18W / 1050 mA - 4000 K	2027.8	21 W	80	15.10
	114-0144	LED-6/26W / 1400 mA - 3000 K	2478.5	29 W	80	15.10
	114-0145	LED-6/26W / 1400 mA - 4000 K	2591.1	29 W	80	15.10
	114-0190	LED-6/12W / 700 mA - 2700 K	1325.7	14.5 W	80	15.10
	114-0191	LED-6/18W / 1050 mA - 2700 K	1847.6	21 W	80	15.10
	114-0192	LED-6/26W / 1400 mA - 2700 K	2343.3	29 W	80	15.10

Montagezubehör

Erdstück

Beschreibung	Artikelnummer	C1	D1	D2	D3	D4	H1	H2	T2	Gewicht (kg)
Erdstück ESV2	300-9115	76	120	90	95	200	400	10	62 x 100	3.80



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!

PSY424 LED

Poller- und Sockelleuchten

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