



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.

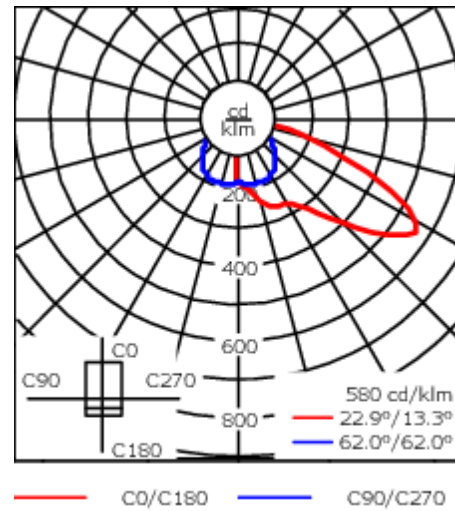
| | |
|--------------------|--|
| Gewicht | 15.10 kg |
| Lichtverteilung | asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A60] |
| Lichtquelle | LED-6/18W / 1050 mA - 4000 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 6 |
| Bemessungsleistung | 21 W |

Nominal Lichtstrom (lm)

| | |
|-------------|------|
| LED Lumen | 450 |
| Total Lumen | 2700 |
| Tj | 85 |

Bemessungslichtstrom (lm)

| | |
|-------------|--------|
| LED Lumen | 338 |
| Total Lumen | 2027.8 |
| Ta | 25 |



Spezifikationen

Materialbeschreibung

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiges Aluminium, inneres Standrohr und Bodeplatte aus Stahl. |
| Abdeckung | RFC® Reflection Free Contour Abdeckung |
| Farben | <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div> RAL9004 Signalschwarz</div> <div> RAL9006 Weißaluminium</div> <div> RAL9007 Graualuminium</div> <div> RAL7016 Anthrazitgrau</div> <div> RAL9016 Verkehrsweiß</div> </div> |
| 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) |

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

114-0143

PSY424 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 23.11.2024

114-0143

PSY424 LED

we-ef

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!