# 134-2191

## DAS120 LED

**Beschreibung**

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eine Kabelverschraubung, T-QPD Connector zur Durchverdrahtung als Variante erhältlich. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

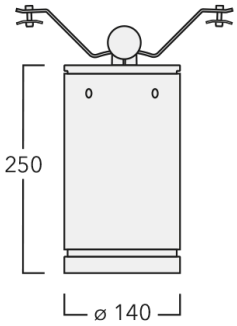
Inklusive Seilaufhängung für Seildurchmesser 2-12 mm. +/- 10° justierbar um Seilschrägen auszugleichen.

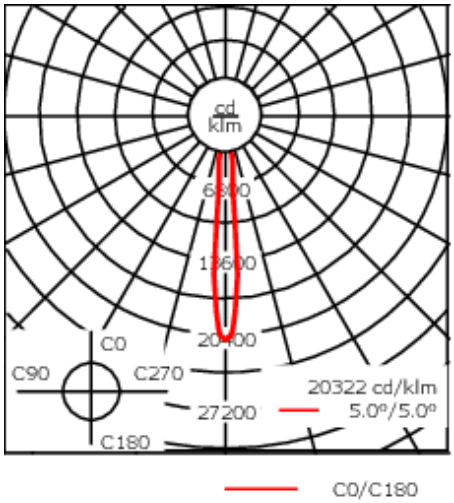
Weitere standardisierte Gehäuselängen als Variante erhältlich.

Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

| | |
|---|---|
| Gewicht | 3.90 kg |
| Lichtverteilung | symmetrisch extrem engstrahlend, 'sharp cut-off' [EES] |
| Lichtquelle | LED-12/24W / 700 mA - 2700 K |
| CRI | 80 |
| Netz | EVG |
| LEDs | 12 |
| Bemessungsleistung | 27 W |
| **Nominal Lichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 270 |
| Total Lumen | 3240 |
| Tj | 85 |
| **Bemessungslichtstrom (lm)** | |
| LED Lumen | 245.6 |
| Total Lumen | 2947.4 |
| Ta | 25 |

**WE-EF Switzerland AG**
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Tel: +41 41 210 49 95
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_de




# Spezifikationen

## Materialbeschreibung

| | |
|---|---|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss / Strangpressprofil |
| Abdeckung | Sicherheitsglas |
| Farben | RAL9004 Signalschwarz<br>RAL9007 Graualuminium<br>RAL7016 Anthrazitgrau<br>RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung | CCG® Silikondichtung |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |
| Schutzart | IP66 |
| Schlagfestigkeit | IK07 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE |
| Windangriffsfläche | 0.0376 $m^2$ |

## Elektrische Beschreibung

| | |
|---|---|
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Standard. DALI als Variante erhältlich |
| Leistungsfaktor | > 0.9 |

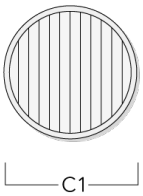
## Weitere Informationen

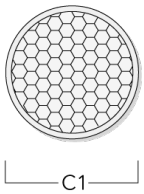
| | |
|---|---|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Energieeffizienzklasse | C-D (Lichtquelle) |

# Optisches Zubehör

## Streulinse bandförmig

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen | C1 |
|---|---|---|---|
| IO-180-DAC120-LED | 134-2000 | Streulinse zur starken Verbreiterung des Ausstrahlwinkels in nur einer Ebene. Nicht geeignet in Kombination mit breitstrahlender Lichtverteilung. Ideal geeignet für [M] [EE] [EES].<br>Maximal ein internes optisches Zubehörteil. Werkseitiger Einbau, nicht separat erhältlich. Bei Bestellung bitte angeben. | 130 |



## Wabenblende

| Beschreibung | Artikelnummer | Weitere Informationen | C1 |
|---|---|---|---|
| IW-DAC120-LED | 134-2002 | Wabenblende, schwarz. Für Leuchten mit [B] [M] Lichtverteilung. Zur Reduktion der Blendung und des Streulichtanteils.<br>Maximal ein internes optisches Zubehörteil. Werkseitiger Einbau, nicht separat erhältlich. Bei Bestellung bitte angeben. | 103 |