

Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben, 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Entspiegeltes Sicherheitsglas, abklappbar mit Schutzschalter zur automatischen Netztrennung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden. Variante mit 2200 K erhältlich, bei Bestellung bitte angeben.

Inklusive Seilaufhängung für Seildurchmesser 6-12 mm.
Seil-Neigungswinkelausgleich: max. 10°.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

| | | | | |
|-------------------------|---|----------------|----------------|----------------|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiges Aluminium | | | |
| Abdeckung | Entspiegeltes Sicherheitsglas, abklappbar | | | |
| Farben | RAL9004 | RAL9006 | RAL9016 | RAL7016 |
| | Signalschwarz | Weißaluminium | Verkehrsweiß | Anthrazitgrau |
| | RAL9007 | | | |
| | Graualuminium | | | |
| Dichtung | CCG® Silikondichtung | | | |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben | | | |
| Schutzart | IP66 | | | |
| Schlagfestigkeit | IK07 | | | |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE | | | |

Elektrische Beschreibung

| | |
|-------------------------------|---|
| Netz | 220-240V / 50-60 Hz |
| Netzgerät / Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte |
| Überspannungsschutz | 6/6 kV (optional SP10) |
| Energieeffizienz | C-D (Lichtquelle) |

Weitere Informationen

| | |
|-------------|------------------------|
| Lebensdauer | Ta=25° L90B10 > 90000h |
|-------------|------------------------|

Auswahl**Lichtverteilung**

[S70] asymmetrisch seitlich



[S60] asymmetrisch seitlich



[S65] asymmetrisch seitlich

Farbtemperaturen

4000K



3000K



2700K

Nominal Watt



36 W

48 W

18 W

24 W

Konfigurationen

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI | |
|---|---|------------------|----------------------|--------------------|------|----|
|  <p>[S60] asymmetrisch seitlich</p> | 111-1100 | LED-36/18W/2700K | 4787.1 lm | 18 W | 80 | |
| | 111-1100-70 | LED-36/18W/2700K | 5117.3 lm | 18 W | 70 | |
| | 111-0515 | LED-36/18W/3000K | 5117.3 lm | 18 W | 80 | |
| | 111-0515-70 | LED-36/18W/3000K | 5942.7 lm | 18 W | 70 | |
| | 111-0440 | LED-36/18W/4000K | 5612.5 lm | 18 W | 80 | |
| | 111-0440-70 | LED-36/18W/4000K | 6272.8 lm | 18 W | 70 | |
| | 111-1101 | LED-36/36W/2700K | 8489.8 lm | 36 W | 80 | |
| | 111-1101-70 | LED-36/36W/2700K | 9118.6 lm | 36 W | 70 | |
| | 111-0692 | LED-36/36W/3000K | 9118.6 lm | 36 W | 80 | |
| | 111-0692-70 | LED-36/36W/3000K | 10376.4 lm | 36 W | 70 | |
| | 111-0623 | LED-36/36W/4000K | 9747.5 lm | 36 W | 80 | |
| | 111-0623-70 | LED-36/36W/4000K | 11005.2 lm | 36 W | 70 | |
| | 111-1102 | LED-48/24W/2700K | 6382.9 lm | 24 W | 80 | |
| | 111-1102-70 | LED-48/24W/2700K | 6823.1 lm | 24 W | 70 | |
| | 111-0517 | LED-48/24W/3000K | 6823.1 lm | 24 W | 80 | |
| | 111-0517-70 | LED-48/24W/3000K | 7923.5 lm | 24 W | 70 | |
| | 111-0441 | LED-48/24W/4000K | 7483.3 lm | 24 W | 80 | |
| | 111-0441-70 | LED-48/24W/4000K | 8363.7 lm | 24 W | 70 | |
| | 111-1103 | LED-48/48W/2700K | 11319.7 lm | 48 W | 80 | |
| | 111-1103-70 | LED-48/48W/2700K | 12158.2 lm | 48 W | 70 | |
| | 111-0695 | LED-48/48W/3000K | 12158.2 lm | 48 W | 80 | |
| | 111-0695-70 | LED-48/48W/3000K | 13835.2 lm | 48 W | 70 | |
| | 111-0403 | LED-48/48W/4000K | 12996.7 lm | 48 W | 80 | |
| | 111-0403-70 | LED-48/48W/4000K | 14673.6 lm | 48 W | 70 | |
| |  <p>[S65] asymmetrisch seitlich</p> | 111-1104 | LED-36/18W/2700K | 4743.4 lm | 18 W | 80 |
| | | 111-1104-70 | LED-36/18W/2700K | 5070.6 lm | 18 W | 70 |
| 111-0519 | | LED-36/18W/3000K | 5070.6 lm | 18 W | 80 | |
| 111-0519-70 | | LED-36/18W/3000K | 5888.4 lm | 18 W | 70 | |
| 111-0442 | | LED-36/18W/4000K | 5561.3 lm | 18 W | 80 | |
| 111-0442-70 | | LED-36/18W/4000K | 6215.5 lm | 18 W | 70 | |
| 111-1105 | | LED-36/36W/2700K | 8412.2 lm | 36 W | 80 | |
| 111-1105-70 | | LED-36/36W/2700K | 9035.3 lm | 36 W | 70 | |
| 111-0701 | | LED-36/36W/3000K | 9035.3 lm | 36 W | 80 | |
| 111-0701-70 | | LED-36/36W/3000K | 10281.6 lm | 36 W | 70 | |

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI |
|-----------------|---------------|------------------|----------------------|--------------------|-----|
| | 111-0702 | LED-36/36W/4000K | 9658.5 lm | 36 W | 80 |
| | 111-0702-70 | LED-36/36W/4000K | 10904.7 lm | 36 W | 70 |
| | 111-1106 | LED-48/24W/2700K | 6324.6 lm | 24 W | 80 |
| | 111-1106-70 | LED-48/24W/2700K | 6760.8 lm | 24 W | 70 |
| | 111-0641 | LED-48/24W/3000K | 6760.8 lm | 24 W | 80 |
| | 111-0641-70 | LED-48/24W/3000K | 7851.2 lm | 24 W | 70 |
| | 111-0443 | LED-48/24W/4000K | 7415 lm | 24 W | 80 |
| | 111-0443-70 | LED-48/24W/4000K | 8287.4 lm | 24 W | 70 |
| | 111-1107 | LED-48/48W/2700K | 11216.3 lm | 48 W | 80 |
| | 111-1107-70 | LED-48/48W/2700K | 12047.1 lm | 48 W | 70 |
| | 111-0703 | LED-48/48W/3000K | 12047.1 lm | 48 W | 80 |
| | 111-0703-70 | LED-48/48W/3000K | 13708.8 lm | 48 W | 70 |
| | 111-0704 | LED-48/48W/4000K | 12878 lm | 48 W | 80 |
| | 111-0704-70 | LED-48/48W/4000K | 14539.6 lm | 48 W | 70 |
| | 111-1108 | LED-36/18W/2700K | 4535.7 lm | 18 W | 80 |
| | 111-1108-70 | LED-36/18W/2700K | 4848.6 lm | 18 W | 70 |
| | 111-0523 | LED-36/18W/3000K | 4848.6 lm | 18 W | 80 |
| | 111-0523-70 | LED-36/18W/3000K | 5630.6 lm | 18 W | 70 |
| | 111-0444 | LED-36/18W/4000K | 5317.8 lm | 18 W | 80 |
| | 111-0444-70 | LED-36/18W/4000K | 5943.4 lm | 18 W | 70 |
| | 111-1109 | LED-36/36W/2700K | 8043.8 lm | 36 W | 80 |
| | 111-1109-70 | LED-36/36W/2700K | 8639.7 lm | 36 W | 70 |
| | 111-0705 | LED-36/36W/3000K | 8639.7 lm | 36 W | 80 |
| | 111-0705-70 | LED-36/36W/3000K | 9831.4 lm | 36 W | 70 |
| | 111-0402 | LED-36/36W/4000K | 9235.5 lm | 36 W | 80 |
| | 111-0402-70 | LED-36/36W/4000K | 10427.2 lm | 36 W | 70 |
| | 111-1110 | LED-48/24W/2700K | 6047.7 lm | 24 W | 80 |
| | 111-1110-70 | LED-48/24W/2700K | 6464.7 lm | 24 W | 70 |
| | 111-0525 | LED-48/24W/3000K | 6464.7 lm | 24 W | 80 |
| | 111-0525-70 | LED-48/24W/3000K | 7507.4 lm | 24 W | 70 |
| | 111-0629 | LED-48/24W/4000K | 7090.4 lm | 24 W | 80 |
| | 111-0629-70 | LED-48/24W/4000K | 7924.5 lm | 24 W | 70 |
| | 111-1111 | LED-48/48W/2700K | 10725.1 lm | 48 W | 80 |
| | 111-1111-70 | LED-48/48W/2700K | 11519.6 lm | 48 W | 70 |
| | 111-0576 | LED-48/48W/3000K | 11519.6 lm | 48 W | 80 |
| | 111-0576-70 | LED-48/48W/3000K | 13108.5 lm | 48 W | 70 |



[S70] asymmetrisch seitlich

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI |
|-----------------|---------------|------------------|----------------------|--------------------|-----|
| | 111-0593 | LED-48/48W/4000K | 12314 lm | 48 W | 80 |
| | 111-0593-70 | LED-48/48W/4000K | 13902.9 lm | 48 W | 70 |
