

Beschreibung

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK09. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Silikondichtung. PMMA Abdeckung. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte indirekte Optik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine. Die Leuchte wird anschlussfertig geliefert und muss zur Installation nicht geöffnet werden.

Empfohlene Masthöhe, 3,0 - 6,0 m.

Spezifikationen

Materialbeschreibung

| | | | | |
|------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Gehäuse | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss | | | |
| Farben | RAL9004 Signalschwarz | RAL9007 Graualuminium | RAL7016 Anthrazitgrau | RAL9016 Verkehrsweiß |
| Dichtung | CCG® Silikondichtung | | | |
| Schrauben | PCS beschichtete Edelstahlschrauben | | | |
| Schutzart | IP66 | | | |
| Schlagfestigkeit | IK09 | | | |

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

| | |
|--------------------|------------------------|
| Windangriffsfläche | 0.0.130 m ² |
| Lebensdauer | Ta=25° L70B50 > 50000h |

Auswahl**Lichtverteilung**

[C50] symmetrisch, entblendet



[C60] symmetrisch



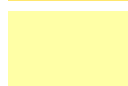
[R50] rechteckig

Farbtemperaturen

2700K



3000K



4000K

Nominal Watt




12 W

17 W

24 W

37 W

Konfigurationen

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI |
|---|--|-----------------|----------------------|--------------------|------|
|  <p>[C50] symmetrisch, entblendet</p> | 115-1646 | LED-1/12W/2700K | 1456.5 lm | 12 W | 80 |
| | 115-1647 | LED-1/12W/3000K | 1555.1 lm | 12 W | 80 |
| | 115-1648 | LED-1/12W/4000K | 1638.5 lm | 12 W | 80 |
| | 115-1649 | LED-1/17W/2700K | 2226.4 lm | 17 W | 80 |
| | 115-1650 | LED-1/17W/3000K | 2328.8 lm | 17 W | 80 |
| | 115-1651 | LED-1/17W/4000K | 2427.4 lm | 17 W | 80 |
| | 115-1652 | LED-1/24W/2700K | 3072.2 lm | 24 W | 80 |
| | 115-1653 | LED-1/24W/3000K | 3201.2 lm | 24 W | 80 |
| | 115-1654 | LED-1/24W/4000K | 3337.7 lm | 24 W | 80 |
| | 115-1655 | LED-1/37W/2700K | 4661.5 lm | 37 W | 80 |
| | 115-1656 | LED-1/37W/3000K | 4801.8 lm | 37 W | 80 |
| | 115-1657 | LED-1/37W/4000K | 4444.4 lm | 37 W | 80 |
| |  <p>[C60] symmetrisch</p> | 115-1658 | LED-1/12W/2700K | 1274.6 lm | 12 W |
| 115-1659 | | LED-1/12W/3000K | 1360.9 lm | 12 W | 80 |
| 115-1660 | | LED-1/12W/4000K | 1433.9 lm | 12 W | 80 |
| 115-1661 | | LED-1/17W/2700K | 1948.4 lm | 17 W | 80 |
| 115-1662 | | LED-1/17W/3000K | 2038 lm | 17 W | 80 |
| 115-1663 | | LED-1/17W/4000K | 2124.3 lm | 17 W | 80 |
| 115-1664 | | LED-1/24W/2700K | 2688.6 lm | 24 W | 80 |
| 115-1665 | | LED-1/24W/3000K | 2801.4 lm | 24 W | 80 |
| 115-1666 | | LED-1/24W/4000K | 2920.9 lm | 24 W | 80 |
| 115-1667 | | LED-1/37W/2700K | 4079.3 lm | 37 W | 80 |
| 115-1668 | | LED-1/37W/3000K | 4202.1 lm | 37 W | 80 |
| 115-1669 | | LED-1/37W/4000K | 4444.4 lm | 37 W | 80 |
|  <p>[R50] rechteckig</p> | | 115-1881 | LED-1/12W/2700K | 1468 lm | 12 W |
| | 115-1879 | LED-1/12W/3000K | 1567.4 lm | 12 W | 80 |
| | 115-1880 | LED-1/12W/4000K | 1651.5 lm | 12 W | 80 |
| | 115-1974 | LED-1/17W/2700K | 2244.1 lm | 17 W | 80 |
| | 115-1975 | LED-1/17W/3000K | 2347.3 lm | 17 W | 80 |
| | 115-1976 | LED-1/17W/4000K | 2446.7 lm | 17 W | 80 |
| | 115-1884 | LED-1/24W/2700K | 3096.6 lm | 24 W | 80 |
| | 115-1882 | LED-1/24W/3000K | 3226.6 lm | 24 W | 80 |
| | 115-1883 | LED-1/24W/4000K | 3364.2 lm | 24 W | 80 |
| | 115-2082 | LED-1/37W/2700K | 4698.4 lm | 37 W | 80 |

| Lichtverteilung | Artikelnummer | Lichtquelle | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI |
|-----------------|---------------|-----------------|----------------------|--------------------|-----|
| | 115-2080 | LED-1/37W/3000K | 4839.8 lm | 37 W | 80 |
| | 115-2081 | LED-1/37W/4000K | 5118.9 lm | 37 W | 80 |
