

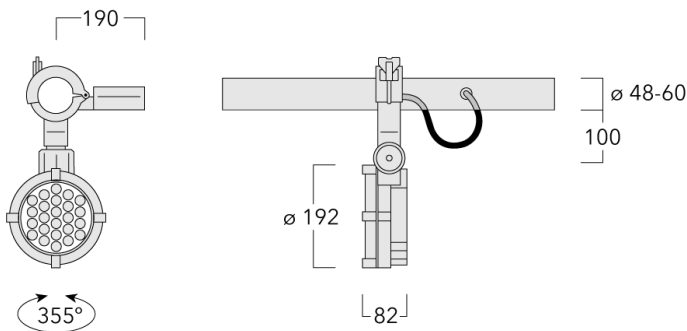




**Beschreibung**

IP66, SKI. SKII auf Anfrage. IK07. Korrosionsbeständiger Aluminiumguss. PCS beschichtete Edelstahlschrauben. 5CE Korrosionsschutz. CCG® Controlled Compression Gasket Silikondichtung. Sicherheitsglas. Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt. CAD-optimierte OLC® One LED Concept Technik zur Lichtlenkung und Entblendung. Eingebaute LED Platine.

Mit 0,4 m flexibler Anschlussleitung einschließlich Steckverbindung und Befestigungsklammer für RAIL66 Schienensystem.



## Spezifikationen

### Materialbeschreibung

|                         |                                     |                                |                                 |                                 |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Gehäuse                 | Korrosionsbeständiger Aluminiumguss |                                |                                 |                                 |
| Abdeckung               | Sicherheitsglasscheibe              |                                |                                 |                                 |
| Farben                  | <b>RAL9004</b><br>Signalschwarz     | <b>RAL9016</b><br>Verkehrsweiß | <b>RAL7016</b><br>Anthrazitgrau | <b>RAL9007</b><br>Graualuminium |
| Dichtung                | Silikondichtung                     |                                |                                 |                                 |
| Schrauben               | PCS beschichtete Edelstahlschrauben |                                |                                 |                                 |
| Schutzart               | IP66                                |                                |                                 |                                 |
| Schlagfestigkeit        | IK07                                |                                |                                 |                                 |
| Korrosionsbeständigkeit | 5CE                                 |                                |                                 |                                 |

### Elektrische Beschreibung




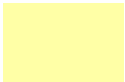



|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Netz                          | 220-240V / 50-60 Hz   |
| Netzgerät /<br>Vorschaltgerät | Eingebaute elektronische Betriebsgeräte, thermisch getrennt |
| Überspannungsschutz           | 1/2 kV  |
| Energieeffizienz              | C-D (Lichtquelle)   |

### Weitere Informationen





|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Durchmesser (mm) |                        |
| Lebensdauer      | Ta=25° L90B10 > 90000h |

**Auswahl**

**Lichtverteilung    Farbtemperaturen    Nominal Watt**

|   |       |   |       |      |
|---|-------|---|-------|------|
|  | [M]   |  | 3000K | 48 W |
|  | [EES] |  | 4000K |      |
|   | [B]   |  | 2700K |      |
|  | [EE]  |   |       |      |

## Konfigurationen

| Lichtverteilung   | Artikelnummer | Lichtquelle      | Bemessungslichtstrom | Bemessungsleistung | CRI |
|---|---------------|------------------|----------------------|--------------------|-----|
|     | 146-0984      | LED-24/48W/2700K | 5016.9 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7070      | LED-24/48W/3000K | 5388.5 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7071      | LED-24/48W/4000K | 5760.1 lm            | 48 W               | 80  |
| [B]   |               |                  |                      |                    |     |
|    | 146-0986      | LED-24/48W/2700K | 5573.3 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-0986      | LED-24/48W/2700K | 5573.3 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7072      | LED-24/48W/3000K | 5986.1 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7072      | LED-24/48W/3000K | 5986.1 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7073      | LED-24/48W/4000K | 6398.9 lm            | 48 W               | 80  |
| [EE]  |               |                  |                      |                    |     |
|   | 146-0987      | LED-24/48W/2700K | 5998.4 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-0987      | LED-24/48W/2700K | 5998.4 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7060      | LED-24/48W/3000K | 6442.7 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7060      | LED-24/48W/3000K | 6442.7 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7061      | LED-24/48W/4000K | 6887 lm              | 48 W               | 80  |
| [EES]   |               |                  |                      |                    |     |
|  | 146-0985      | LED-24/48W/2700K | 5630.1 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-0985      | LED-24/48W/2700K | 5630.1 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7058      | LED-24/48W/3000K | 6047.2 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7058      | LED-24/48W/3000K | 6047.2 lm            | 48 W               | 80  |
|   | 146-7059      | LED-24/48W/4000K | 6464.2 lm            | 48 W               | 80  |
| [M]   |               |                  |                      |                    |     |
|   | 146-7059      | LED-24/48W/4000K | 6464.2 lm            | 48 W               | 80  |