

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

**Produktkonfiguration: RP90.P7**

RP90.P7: Modul DownLight-Ausstrahlung - Frameless - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - General Light - Optik mit Diffusorschirm – Warm White - Saphirblau/Satinrauch

**Produktcode**

RP90.P7: Modul DownLight-Ausstrahlung - Frameless - L= 1824 - 48Vdc (PWM) - General Light - Optik mit Diffusorschirm – Warm White - Saphirblau/Satinrauch

**Beschreibung**

Modulares lineares Lichtsystem mit Direktausstrahlung mit einfarbigen LEDs Warm White CRI90. Lichtkörper General Light (High Output) mit Diffusorschirm aus Metacrylat erhältlich in den Ausführungen mikrotexturiert Opal oder Fumè. Komplett mit 48Vdc-Schaltkreis Led Mid-Power und PWM-Steuersystem. Profil aus stranggepresstem Aluminium Frameless-Version. Lichtkörper anpassungsfähig und frei positionierbar im Raum mit Drehung von 360° um die eigene Achse (Montageanleitung für das zu verwendende Zubehör konsultieren).

**Installation**

Installation als Hänge-/Wandleuchte mit eigenem, separat zu bestellendem Zubehör.

**Farben**

Saphirblau/Satinrauch (P7)

**Gewicht (Kg)**

1.01

**Verkabelung**

Anschluss mit Schnellklemmenanschluss am Ein- und Ausgang. Das Modul ist für den Einsatz eines Strip Leds (Up Light-Lichtausgabe) vorgerüstet, das separat bestellt werden muss. Versorgungseinheit (48V) unter Hinzuziehung der Montageanleitung separat zu bestellen. Erhältlich in Versionen ON-OFF, DALI und BLE.

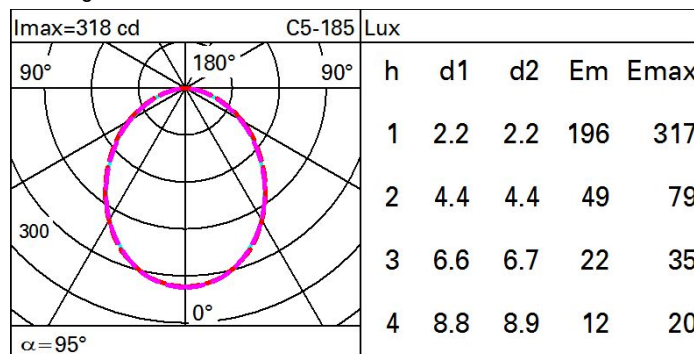
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

**Technische Daten**

|   |      |                                   |                                 |
|---|------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Im System:  | 749  | MacAdam Step:                     | 3                               |
| W System:   | 35.6 | Lebensdauer LED 1:                | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Im Lichtquelle:   | 4680 | Eingangsspannung [V]:             | 48                              |
| W Lichtquelle:  | 29   | Lampencode:                       | LED                             |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                           | 21   | Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse: | 1                               |
| Im im Notlichtbetrieb:                                      | -    | ZVEI-Code:                        | LED                             |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0    | Anzahl Leuchtengehäuse:           | 1                               |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 16 (L.O.R.) [%]:               |      | LED Strom [mA]:                   | 45                              |
| CRI (minimum):  | 90   | Control:                          | PWM                             |
| Farbtemperatur [K]:   | 3000 |                                   |                                 |

**Polardiagramm**

# Isolux

