

SCELP 401.2027.35/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 643858 | 4043544500649 |
| silber | 643859 | 4043544500656 |
| weiß | 643860 | 4043544500663 |



Beschreibung

- Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich
- Lichtkopf 27° kardanisch schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Kardanringe aus Zinkdruckguss
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Einbauring aus Stahlblech
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

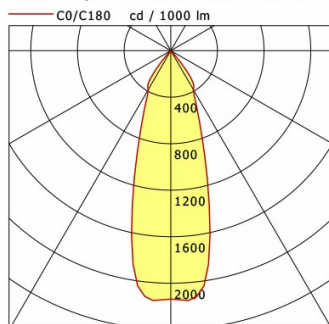
| | |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel | LED Spot / CRI 80 / 2700 K |
| EPREL Lichtquellen | 848120 |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 27.0 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 2550 lm |
| Systemeffizienz | 94.44 lm/W |
| Moduleffizienz | 127.18 lm/W |
| UGR Klasse | ≤19 |
| Abstrahlwinkel | 35° |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart | IP20 |

Abmessungen / Gewichte

| | |
|-----------------------|----------------|
| Außendurchmesser | 179 mm |
| Höhe | 127 mm |
| Ausschnittmaß (Ø) | 165 mm |
| Deckenstärke | 10.0 - 30.0 mm |
| Einbautiefe | 123 mm |
| Durchmesser Lichtkopf | 140 mm |
| Nettogewicht | 1.16 kg |
| Bruttogewicht | 1.22 kg |

SCELP 401.2027.35/DALI

Scene 4 (1xLED 27W 827/2700K 2550lm 35 °)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0° | 2137 | 2137 | 2137 | 2137 |
| 15° | 1243 | 1243 | 1243 | 1243 |
| 30° | 388 | 388 | 388 | 388 |
| 45° | 17 | 17 | 17 | 17 |
| 60° | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 75° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| cd / 1000 lm | | | | |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0 | 1.79 | 605.4 |
| 6.0 | 3.58 | 151.3 |
| 9.0 | 5.37 | 67.3 |
| 12.0 | 7.17 | 37.8 |
| 15.0 | 8.96 | 24.2 |

| | |
|--------------------|--------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 95 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 27 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 19.4 |
| UGR C90/C270 | 19.4 |
| CIE Flux Codes | 98 100 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Zubehör



ZBW20
Wabenraster