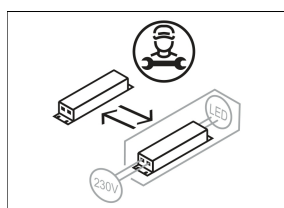
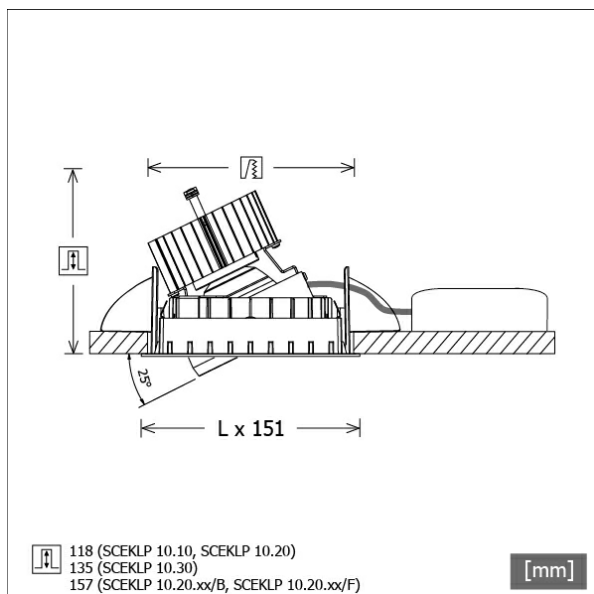


# SCEKLP 10.3030.50/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 644089        | 4043544503169 |
| silber  | 644090        | 4043544503176 |
| weiß    | 644091        | 4043544503183 |



## Beschreibung

- flexibles Einbaustrahlersystem bestehend aus Einbaurahmen, Lichtköpfen und Betriebsgeräten
- einstellbare Deckenoptik: bündig oder um 6 mm zurückversetzt
- Lichtkopf 350° drehbar und 25° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Lichtkopf bestehend aus Frontrahmen (Magnesiumdruckguss) und Frontring (Zinkdruckguss)
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Einbaurahmen separat bestellen
- werkzeugloses Einrasten des Lichtkopfes in Einbaurahmen
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

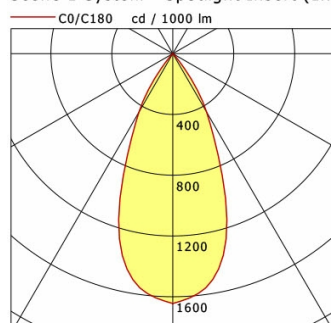
|                     |   |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 80 / 3000 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 851239  |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 36.0 W  |
| Leuchten-Lichtstrom | 3530 lm   |
| Systemeffizienz     | 98.05 lm/W  |
| Moduleffizienz      | 158.91 lm/W   |
| UGR Klasse          | ≤22   |
| Abstrahlwinkel      | 50°   |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | III   |
| Schutzart           | IP20  |

## Abmessungen / Gewichte

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Länge                 | 125 mm  |
| Breite                | 125 mm  |
| Höhe                  | 138 mm  |
| Einbautiefe           | 135 mm  |
| Durchmesser Lichtkopf | 100 mm  |
| Nettogewicht          | 1.04 kg |
| Bruttogewicht         | 1.09 kg |

# SCEKLP 10.3030.50/DALI

Scene 1 System - Spotlight Insert (1xLED 36W 830/3000K 3530lm 50 °)



|     | C0   | C90  | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0°  | 1645 | 1645 | 1645 | 1645 |
| 15° | 1322 | 1322 | 1322 | 1322 |
| 30° | 444  | 444  | 444  | 444  |
| 45° | 14   | 14   | 14   | 14   |
| 60° | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 75° | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 90° | 0    | 0    | 0    | 0    |

cd / 1000 lm

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 2.51           | 645.1            |
| 6.0        | 5.01           | 161.3            |
| 9.0        | 7.52           | 71.7             |
| 12.0       | 10.02          | 40.3             |
| 15.0       | 12.53          | 25.8             |

C0-C180 Plane

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 98 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 36 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 20.9              |
| UGR C90/C270       | 20.9              |
| CIE Flux Codes     | 98 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS

## Zubehör



**SCER 1.100**  
Einbaurahmen 1-flammig



**SCER 1.200**  
Einbaurahmen 2-flammig



**SCER 1.300**  
Einbaurahmen 3-flammig