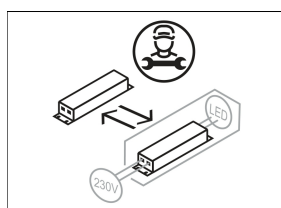
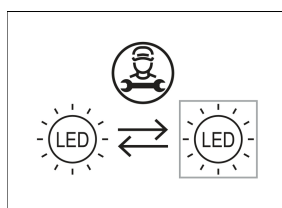
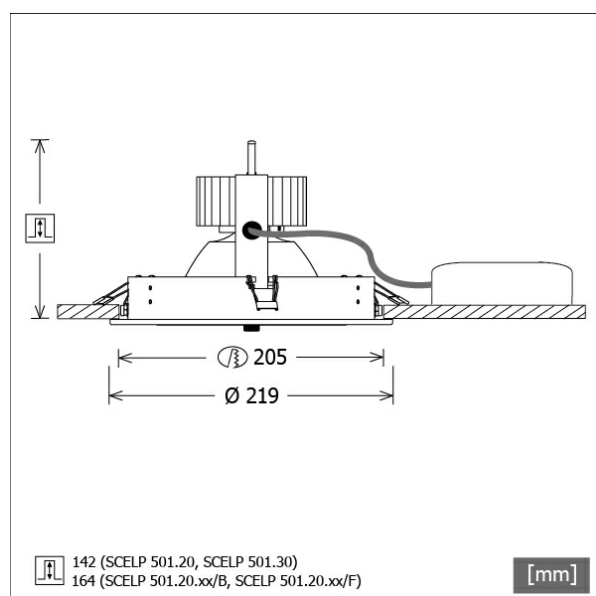


## SCELP 501.3030.15/DALI



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 644332        | 4043544505590 |
| silber  | 644333        | 4043544505606 |
| weiß    | 644334        | 4043544505613 |



## Beschreibung

- Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich
- Lichtkopf 30° 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)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- 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      | 32.8 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 3310 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 100.91 lm/W                                               |
| Moduleffizienz      | 158.91 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤19                                                       |
| Abstrahlbereich     | Spot                                                      |
| Abstrahlwinkel      | 16°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | II                                                        |
| Schutzart           | IP20                                                      |

## Abmessungen / Gewichte

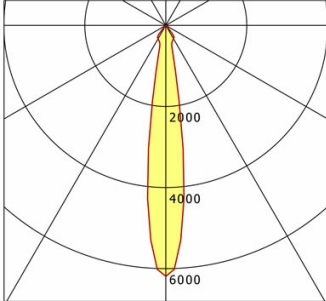
|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Außendurchmesser      | 219 mm         |
| Höhe                  | 147 mm         |
| Ausschnittsmaß (Ø)    | 205 mm         |
| Deckenstärke          | 10.0 - 30.0 mm |
| Einbautiefe           | 142 mm         |
| Durchmesser Lichtkopf | 180 mm         |
| Nettogewicht          | 1.62 kg        |
| Bruttogewicht         | 1.74 kg        |

# SCELP 501.3030.15/DALI

## SCELP 501.3030.15/DALI

Scene 5 (1xLED 33W 830/3000K 3310lm 15°)

C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 6190 | 6190 | 6190 | 6190 |
| 15°          | 626  | 626  | 626  | 626  |
| 30°          | 380  | 380  | 380  | 380  |
| 45°          | 26   | 26   | 26   | 26   |
| 60°          | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 75°          | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

| C0-C180 Plane |      |        |
|---------------|------|--------|
| 3.0           | 0.84 | 2276.7 |
| 6.0           | 1.68 | 569.2  |
| 9.0           | 2.52 | 253.0  |
| 12.0          | 3.36 | 142.3  |
| 15.0          | 4.20 | 91.1   |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 101 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%      |
| System Power       | 33 W               |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H         |
| Reflection factors | 70/50/20           |
| UGR C0/C180        | 18.4               |
| UGR C90/C270       | 18.4               |
| CIE Flux Codes     | 97 100 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80                |

LTS

## Zubehör



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



**ZB-OR-R SENSOR**  
Organic Response Sensor für Einbaumontage