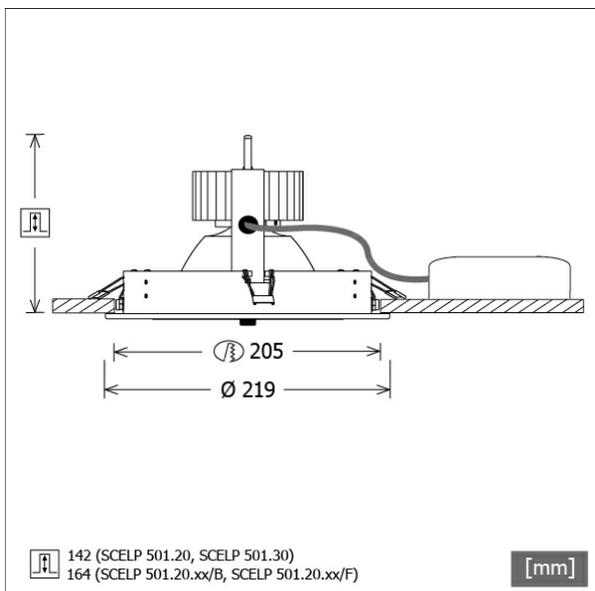


# SCELP 501.2027.25/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	644287	4043544505149
silber	644288	4043544505156
weiß	644289	4043544505163



## 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

<b>Leuchtmittel</b>	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
<b>EPREL Lichtquellen</b>	848120
<b>Lebensdauer</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Systemleistung</b>	25.8 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	2620 lm
<b>Systemeffizienz</b>	101.55 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	127.18 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤19
<b>Abstrahlbereich</b>	Medium Flood
<b>Abstrahlwinkel</b>	23°
<b>Versorgungsspannung</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	IP20

## Abmessungen / Gewichte

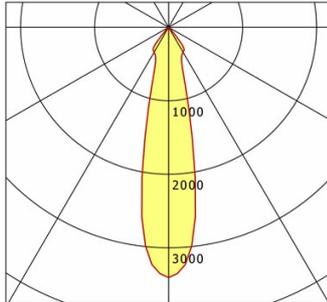
<b>Außendurchmesser</b>	219 mm
<b>Höhe</b>	147 mm
<b>Ausschnittsmaß (Ø)</b>	205 mm
<b>Deckenstärke</b>	10.0 - 30.0 mm
<b>Einbautiefe</b>	142 mm
<b>Durchmesser Lichtkopf</b>	180 mm
<b>Nettogewicht</b>	1.58 kg
<b>Bruttogewicht</b>	1.70 kg

# SCELP 501.2027.25/DALI

## SCELP 501.2027.25/DALI

Scene 5 (1xLED 26W 827/2700K 2620lm 25°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3406	3406	3406	3406
15°	955	955	955	955
30°	391	391	391	391
45°	28	28	28	28
60°	6	6	6	6
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.21	991.6
6.0	2.42	247.9
9.0	3.64	110.2
12.0	4.85	62.0
15.0	6.06	39.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.1
UGR C90/C270	18.1
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
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