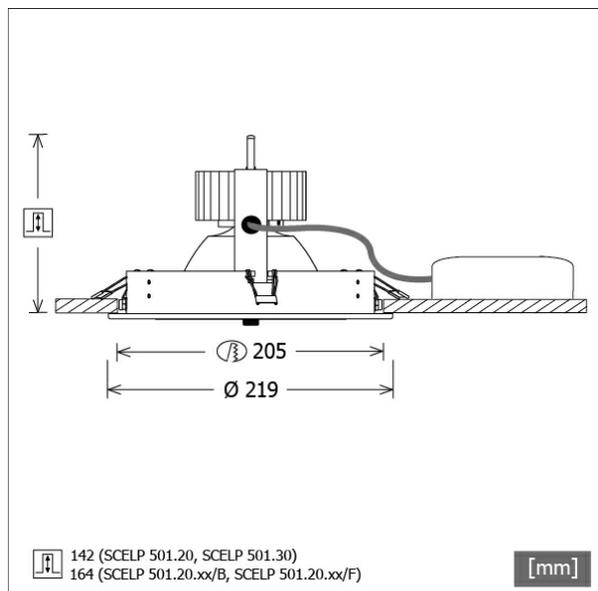


# SCELP 501.3040.35/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	644350	4043544505774
silber	644351	4043544505781
weiß	644352	4043544505798



## 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 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	851282
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	32,8 W
Leuchten-Lichtstrom	3510 lm
Systemeffizienz	107,01 lm/W
Moduleffizienz	162,17 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlbereich	Flood
Abstrahlwinkel	30°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

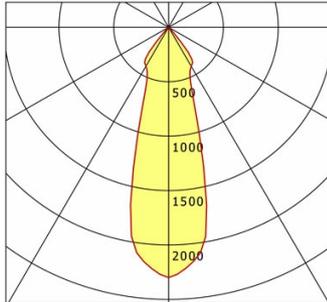
Außendurchmesser	219 mm
Höhe	147 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	205 mm
Deckenstärke	10,0 - 30,0 mm
Einbautiefe	142 mm
Durchmesser Lichtkopf	180 mm
Nettogewicht	1,62 kg
Bruttogewicht	1,74 kg

# SCELP 501.3040.35/DALI

## SCELP 501.3040.35/DALI

Scene 5 (1xLED 33W 840/4000K 3510lm 35°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	2300	2300	2300	2300
15°	1162	1162	1162	1162
30°	414	414	414	414
45°	22	22	22	22
60°	3	3	3	3
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.62	896.9
6.0	3.24	224.2
9.0	4.85	99.7
12.0	6.47	56.1
15.0	8.09	35.9

<b>η</b>	LED
Efficiency	107 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	19.2
UGR C90/C270	19.2
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