

# SCELP 501.2030.15/DALI



## 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)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

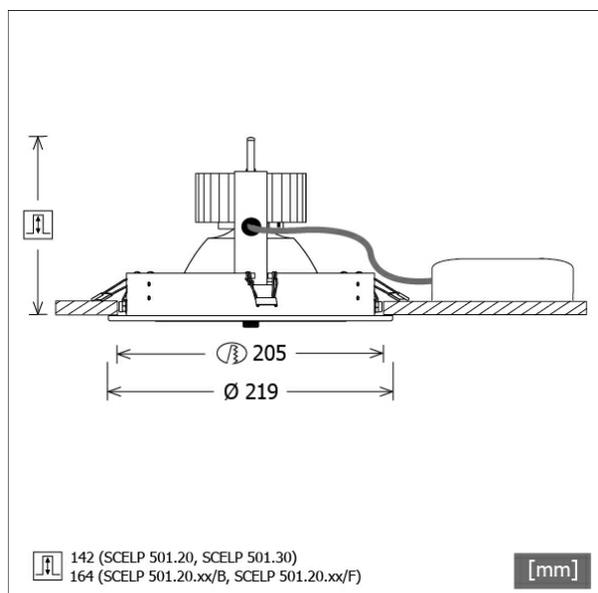
## Standardoptionen



## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	644296	4043544505231
silber	644297	4043544505248
weiß	644298	4043544505255

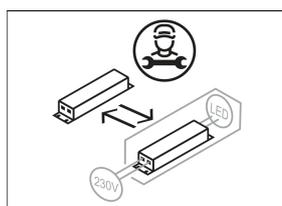
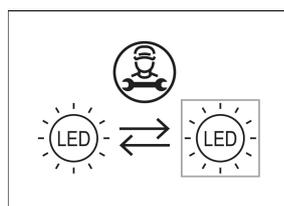


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	848117
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	27.0 W
Leuchten-Lichtstrom	2620 lm
Systemeffizienz	97.03 lm/W
Moduleffizienz	156.64 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	15°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

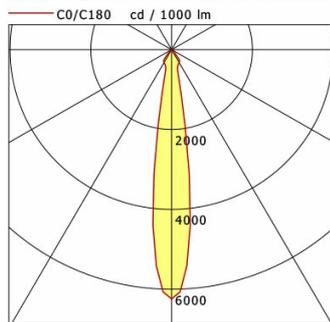
## Abmessungen / Gewichte

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



# SCELP 501.2030.15/DALI

Scene 5 (1xLED 27W 830/3000K 2620lm 15 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	6241	6241	6241	6241
15°	622	622	622	622
30°	372	372	372	372
45°	22	22	22	22
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]
3.0	0.85	1816.9
6.0	1.69	454.2
9.0	2.54	201.9
12.0	3.39	113.6
15.0	4.23	72.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.5
UGR C90/C270	17.5
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS