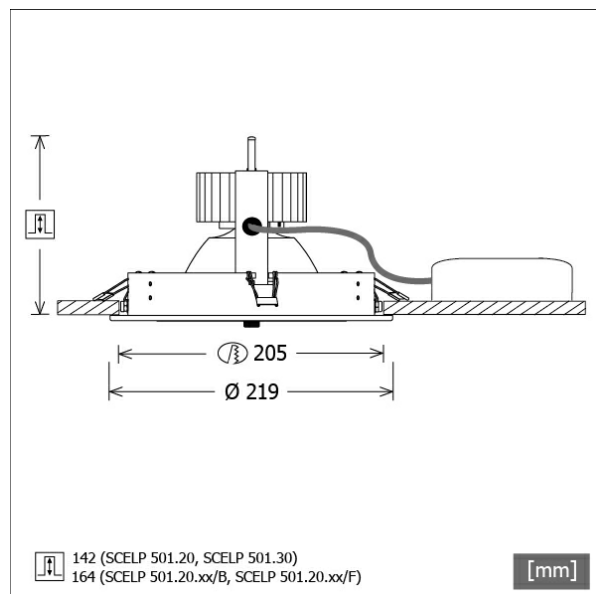


SCELP 501.3027.35/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	644326	4043544505538
silber	644327	4043544505545
weiß	644328	4043544505552



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 / 2700 K
EPREL Lichtquellen	970823
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	32.8 W
Leuchten-Lichtstrom	3030 lm
Systemeffizienz	92.37 lm/W
Moduleffizienz	128.62 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlbereich	Flood
Abstrahlwinkel	30°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

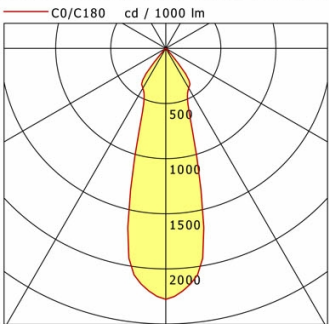
Abmessungen / Gewichte

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 501.3027.35/DALI

SCELP 501.3027.35/DALI

Scene 5 (1xLED 33W 827/2700K 3030lm 35°)



	C0	C90	C180	C270
0°	2276	2276	2276	2276
15°	1163	1163	1163	1163
30°	417	417	417	417
45°	22	22	22	22
60°	4	4	4	4
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	1.63	766.3
6.0	3.26	191.6
9.0	4.89	85.1
12.0	6.52	47.9
15.0	8.14	30.7

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	33 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.7
UGR C90/C270	18.7
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