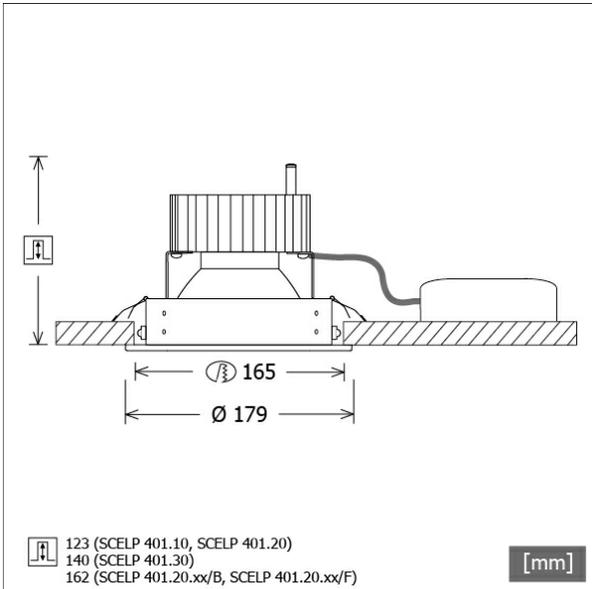


# SCELP 401.1027.25/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643819	4043544500250
silber	643820	4043544500267
weiß	643821	4043544500274



## Beschreibung

- Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich
- Lichtkopf 27° 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 90 / 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>	13,4 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	1330 lm
<b>Systemeffizienz</b>	99,25 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	127,18 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤19
<b>Abstrahlbereich</b>	Medium Flood
<b>Abstrahlwinkel</b>	27°
<b>Versorgungsspannung</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	IP20

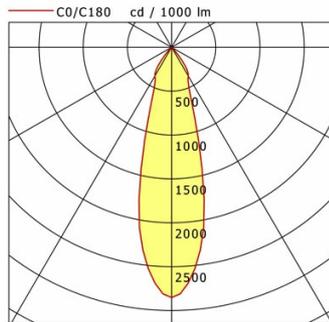
## Abmessungen / Gewichte

<b>Außendurchmesser</b>	179 mm
<b>Höhe</b>	127 mm
<b>Ausschnittsmaß (Ø)</b>	165 mm
<b>Deckenstärke</b>	10,0 - 30,0 mm
<b>Einbautiefe</b>	123 mm
<b>Durchmesser Lichtkopf</b>	140 mm
<b>Nettogewicht</b>	1,07 kg
<b>Bruttogewicht</b>	1,16 kg

# SCELP 401.1027.25/DALI

## SCELP 401.1027.25/DALI

Scene 4 (1xLED 13W 827/2700K 1330lm 25°)



	C0	C90	C180	C270
0°	2853	2853	2853	2853
15°	1260	1260	1260	1260
30°	377	377	377	377
45°	25	25	25	25
60°	3	3	3	3
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.50	421.6
6.0	3.00	105.4
9.0	4.50	46.8
12.0	6.00	26.3
15.0	7.50	16.9

<b>η</b>	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.7
UGR C90/C270	16.7
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



**ZBW 20**  
Wabenraster