

# SCELP 401.3027.25



## 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) inklusive (Platzierung extern)

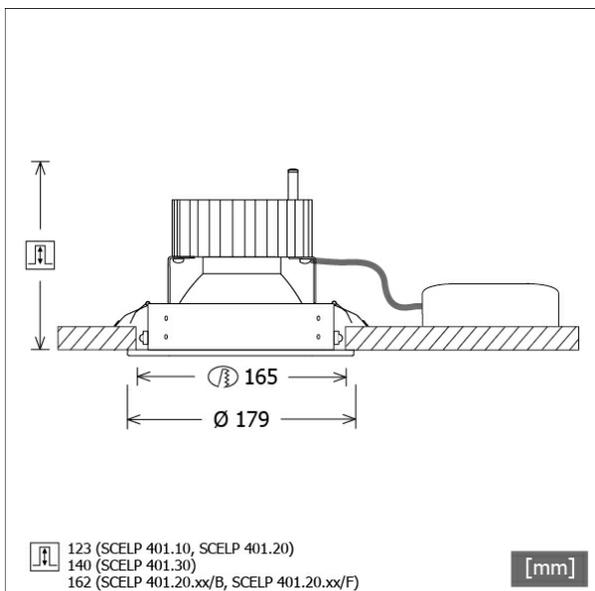
## Standardoptionen



## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	632252	4043544407153
silber	632253	4043544407160
schwarz	632254	4043544407177



## Lichttechnik / Normen

<b>Leuchtmittel</b>	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
<b>EPREL Lichtquellen</b>	970823
<b>Lebensdauer</b>	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
<b>Systemleistung</b>	32,8 W
<b>Leuchten-Lichtstrom</b>	3410 lm
<b>Systemeffizienz</b>	103,96 lm/W
<b>Moduleffizienz</b>	128,62 lm/W
<b>UGR Klasse</b>	≤22
<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

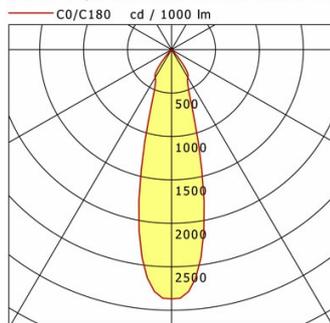
<b>Außendurchmesser</b>	179 mm
<b>Höhe</b>	144 mm
<b>Ausschnittmaß (Ø)</b>	165 mm
<b>Deckenstärke</b>	10,0 - 30,0 mm
<b>Einbautiefe</b>	140 mm
<b>Durchmesser Lichtkopf</b>	140 mm
<b>Nettogewicht</b>	1,17 kg
<b>Bruttogewicht</b>	1,24 kg



# SCELP 401.3027.25

## SCELP 401.3027.25

Scene 4 (1xLED 33W 827/2700K 3410lm 25°)



	C0	C90	C180	C270
0°	2868	2868	2868	2868
15°	1257	1257	1257	1257
30°	372	372	372	372
45°	22	22	22	22
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	1086.8
6.0	2.99	271.7
9.0	4.49	120.8
12.0	5.98	67.9
15.0	7.48	43.5

<b>η</b>	LED
Efficiency	104 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	20.0
UGR C90/C270	20.0
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**ZBW 20**  
Wabenraster