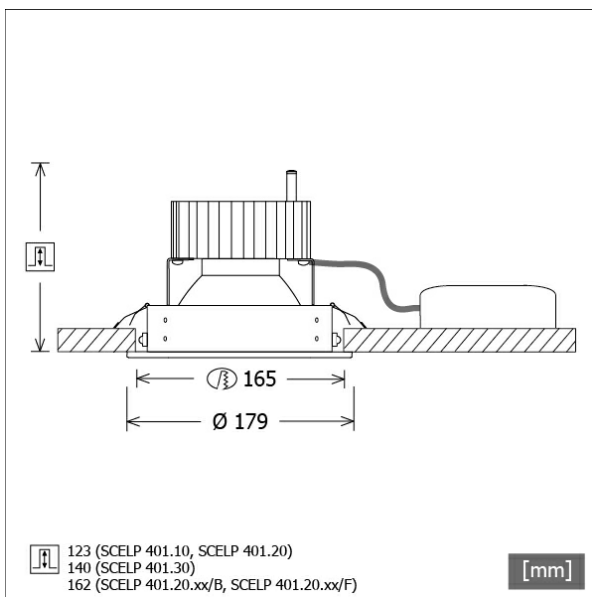


# SCELP 401.3027.15/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643888	4043544500946
silber	643889	4043544500953
weiß	643890	4043544500960



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

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	36.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3430 lm
Systemeffizienz	95.27 lm/W
Moduleffizienz	147.42 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

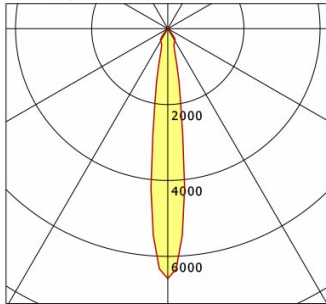
## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	179 mm
Höhe	144 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	165 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	140 mm
Durchmesser Lichtkopf	140 mm
Nettogewicht	1.24 kg
Bruttogewicht	1.30 kg

# SCELP 401.3027.15/DALI

Scene 4 (1xLED 36W 827/2700K 3430lm 15 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	6584	6584	6584	6584
15°	824	824	824	824
30°	373	373	373	373
45°	17	17	17	17
60°	1	1	1	1
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.76	2509.2
6.0	1.52	627.3
9.0	2.28	278.8
12.0	3.04	156.8
15.0	3.80	100.4

<b>η</b>	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.9
UGR C90/C270	19.9
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



**ZBW20**  
Wabenraster