

SCELP 401.1027.15/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643816	4043544500229
silber	643817	4043544500236
weiß	643818	4043544500243



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
EPREL Lichtquellen	848120
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	14.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1340 lm
Systemeffizienz	95.71 lm/W
Moduleffizienz	127.18 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	15°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

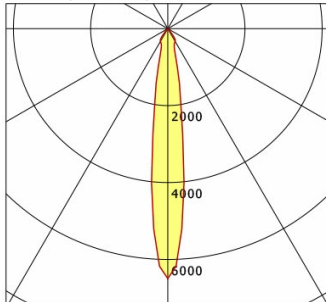
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	179 mm
Höhe	127 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	165 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	123 mm
Durchmesser Lichtkopf	140 mm
Nettogewicht	1.07 kg
Bruttogewicht	1.21 kg

SCELP 401.1027.15/DALI

Scene 4 (1xLED 14W 827/2700K 1340lm 15 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	6496	6496	6496	6496
15°	845	845	845	845
30°	378	378	378	378
45°	21	21	21	21
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	0.75	967.1
6.0	1.51	241.8
9.0	2.26	107.5
12.0	3.02	60.4
15.0	3.77	38.7

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.6
UGR C90/C270	16.6
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZBW20
Wabenraster