

SCELP 401.3040.45/DALI



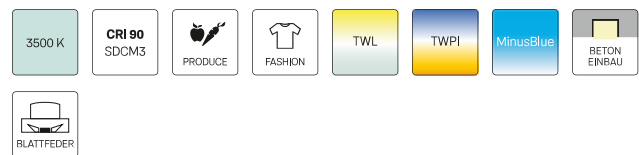
Beschreibung

- 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)

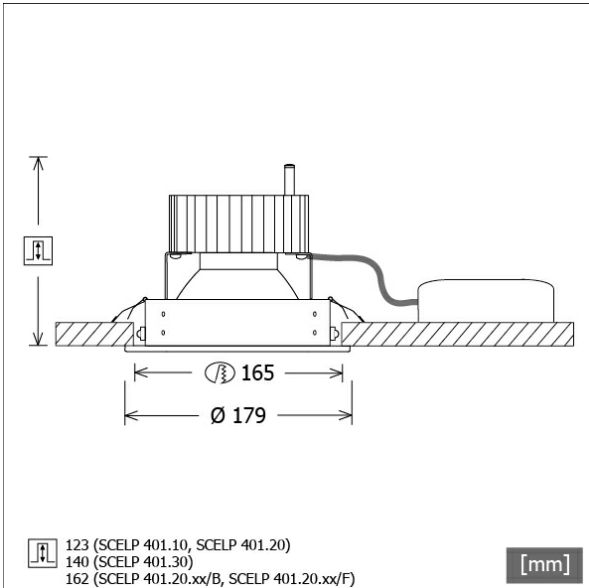
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643921	4043544501271
silber	643922	4043544501288
weiß	643923	4043544501295



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	851282
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	36.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3710 lm
Systemeffizienz	103.05 lm/W
Moduleffizienz	162.17 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	45°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

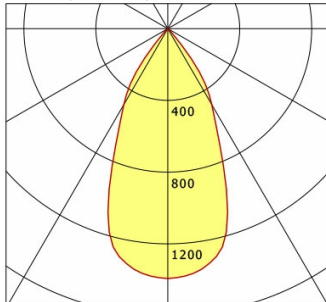
Außendurchmesser	179 mm
Höhe	144 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	165 mm
Deckenstärke	10.0 - 30.0 mm
Einbautiefe	140 mm
Durchmesser Lichtkopf	140 mm
Nettogewicht	1.24 kg
Bruttogewicht	1.30 kg



SCELP 401.3040.45/DALI

Scene 4 (1xLED 36W 840/4000K 3710lm 45 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1394	1394	1394	1394
15°	1222	1222	1222	1222
30°	489	489	489	489
45°	18	18	18	18
60°	2	2	2	2
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.72	574.4
6.0	5.44	143.6
9.0	8.16	63.8
12.0	10.88	35.9
15.0	13.60	23.0

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.2
UGR C90/C270	21.2
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZBW20
Wabenraster