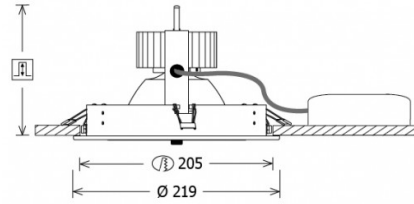


SCELP 501.3040.55/DALI

Scene 5 | Einbaustrahler

19.07.2020



142 (SCELP 501.20, SCELP 501.30)
164 (SCELP 501.20.xx/B, SCELP 501.20.xx/F)

[mm]

Allgemein

Scene 5 Einzelleuchten mit kardanischen Lichtköpfen - eine runde Sache in Form und Leistung. Blendfrei, unauffällig, jedoch mit einer starken Lichtleistung. Ihre Herausforderung ist die Akzentbeleuchtung.

Technische Daten

Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich, Lichtkopf 30° 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

Schutzklasse III, IP20



LED Merkmale

LED Spot / 840 / CRI 80 / 4000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 36.0 W

Lichtstrom: 3650 lm

Systemeffizienz: 101.38 lm/W

UGR 4H/8H 70/50/20: 19.7/19.7 (C0/C90)

Energieeffizienzklasse: A++

Ausstrahlwinkel: 55°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit

Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)

Versorgung

Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar)

inklusive (Platzierung extern)

Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit

Mini-Clamp Steckverbindung

Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 219 mm

Höhe Leuchte: 147 mm

Durchmesser Lichtkopf: 180 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 142 mm

Ausschnittsmaß: 205 mm

Deckenstärke 10 - 30 mm

Gewicht 1.624 kg

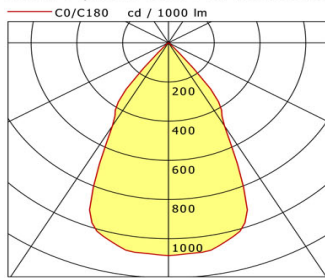
Zubehör

SCELP 501.3040.55/DALI

Scene 5 | Einbaustrahler

SCELP 501.3040.55/DALI

Scene 5 (1xLED 36W 840/4000K 3650lm 55 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1086	1086	1086	1086
15°	1036	1036	1036	1036
30°	490	490	490	490
45°	21	21	21	21
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]
3.0	3.30	440.5
6.0	6.59	110.1
9.0	9.89	48.9
12.0	13.19	27.5
15.0	16.48	17.6

η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.7
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS