

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

LED Einbaustrahler, Lichtkopf 30° kardanisch schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, variable Deckenstärke, Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99.98%, PRI Plus Reflektortechnik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Leuchte aus Zinkdruckguss und Stahlblech, Schutzglas klar

Schutzklasse III, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 50W / NV 150W

LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 36 W

Lichtstrom: 3470 lm

Systemeffizienz: 96.39 lm/W

Energieeffizienzklasse: A+

Ausstrahlwinkel: 55°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Spreizfedern

Versorgung

LED-Konverter mit DALI-Dimmung inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers)
steckerfertig für Anschluss an Versorgungseinheit
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 219 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 142 mm

Ausschnittsmaß: 205 mm

Deckenstärke 10 - 30 mm

Gewicht 1.400 kg

Zubehör

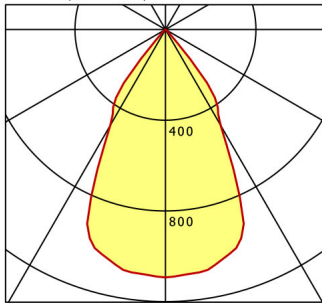
SCELP 501.3030.55/DALI

LTS

Scene 5 | Einbaustrahler

Scene 5 LED (1xLED 36W 830/3000K 3470lm 55 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1093	1093	1093	1093
15°	1036	1036	1036	1036
30°	488	488	488	488
45°	22	22	22	22
60°	2	2	2	2
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

C0-C180 Plane		
3.0	3.28	421.5
6.0	6.56	105.4
9.0	9.85	46.8
12.0	13.13	26.3
15.0	16.41	16.9

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.5
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80