

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: 3310 lm

Systemeffizienz: 91.94 lm/W

Energieeffizienzklasse: A+

Ausstrahlwinkel: 15°

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

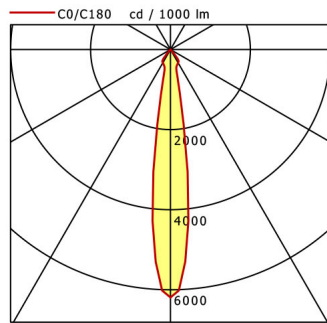
Zubehör

SCELP 501.3030.15/DALI

LTS

Scene 5 | Einbaustrahler

Scene 5 LED (1xLED 36W 830/3000K 3310lm 15 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	6190	6190	6190	6190
15°	626	626	626	626
30°	380	380	380	380
45°	26	26	26	26
60°	1	1	1	1
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	0.84	2276.7
6.0	1.68	569.2
9.0	2.52	253.0
12.0	3.36	142.3
15.0	4.20	91.1

η	LED
Efficiency	92 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.4
UGR C90/C270	18.4
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80