

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 / 827 / CRI 80 / 2700 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 36 W
Lichtstrom: 3030 lm
Systemeffizienz: 84.17 lm/W
Energieeffizienzklasse: A+
Ausstrahlwinkel: 35°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Spreizfedern

Versorgung

LED-Konverter 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 1.440 kg

Zubehör

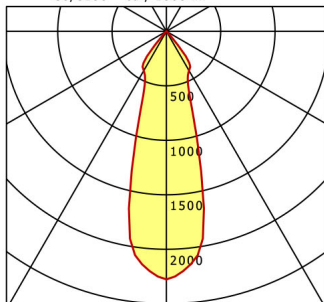
SCELP 501.3027.35

LTS

Scene 5 | Einbaustrahler

Scene 5 LED (1xLED 36W 827/2700K 3030lm 35 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	2276	2276	2276	2276
15°	1163	1163	1163	1163
30°	417	417	417	417
45°	22	22	22	22
60°	4	4	4	4
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	1.63	766.3
6.0	3.26	191.6
9.0	4.89	85.1
12.0	6.52	47.9
15.0	8.14	30.7

η	LED
Efficiency	84 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.7
UGR C90/C270	18.7
CIE Flux Codes	97 100 100 100 100
Ra/CRI	>80