

Allgemein

Die halbkardanischen Scene 6 Einbaustrahler können in verschiedene Einbaurahmen eingebaut werden. Die Leuchten sind werkzeuglos austauschbar und können jederzeit Vorort ausgetauscht - bzw. verändert werden.

Technische Daten

LED Einbaustrahler, Strahlereinsatz 28°
kardanisch schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99,98%, PRI Plus Reflektortechnik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Kardanringe aus Zinkdruckguss und Polycarbonat, Einbaurahmen separat bestellen, Schutzglas klar

Schutzklasse III, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 35W / NV
100W

LED Spot / 840 / CRI 80 / 4000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 27 W

Lichtstrom: 2820 lm

Systemeffizienz: 104.44 lm/W

Energieeffizienzklasse: A++

Ausstrahlwinkel: 35°

Farbe

schwarz, silber, weiß, RAL

Befestigung

werkzeugloses Einrasten in Einbaurahmen

Versorgung

LED-Konverter inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers)

steckerfertig für Anschluss an Versorgungseinheit

Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Durchmesser Lichtkopf: 154 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 123 mm

Gewicht 0.840 kg

Zubehör

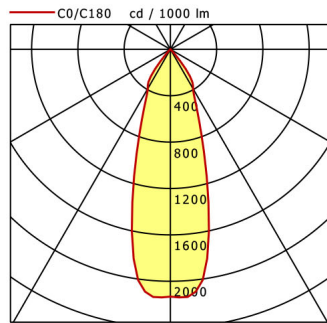
Best.Nr.	Beschreibung
SCER 6.100	Einbaurahmen 1-flammig
SCER 6.111	Einbaurahmen (rund) 1-flammig
SCER 6.200	Einbaurahmen 2-flammig
SCER 6.300	Einbaurahmen 3-flammig
SCER 6.310	Einbaurahmen (rund) 3-flammig
SCER 6.330	Einbau-Eckrahmen 3-flammig
SCER 6.400	Einbaurahmen 4-flammig

SCEKLP 6.2040.35

LTS

Scene 6 System | Scene 6 Strahlereinsatz

Scene 6 System LED (1xLED 27W 840/4000K 2820lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2133	2133	2133	2133
15°	1247	1247	1247	1247
30°	391	391	391	391
45°	22	22	22	22
60°	4	4	4	4
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.80	668.2
6.0	3.61	167.1
9.0	5.41	74.2
12.0	7.21	41.8
15.0	9.01	26.7

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.7
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80