

Allgemein

Variabel in der Bestückung und technisch durchdacht, sind Merkmale der neuen Scene 33. Scene 33 wird eingesetzt, wo hoher Lichtkomfort und anspruchsvolle Lichttechnik verlangt werden.

Technische Daten

LED Einbaustrahler, Strahlereinsatz 30°
kardanisch schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, Spiegelreflektor aus Aluminium für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Kardanringe aus Zinkdruckguss, 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: 2780 lm
Systemeffizienz: 102.96 lm/W
Energieeffizienzklasse: A++
Ausstrahlwinkel: 35°

Farbe

schwarz, silber, weiß, RAL

Befestigung

werkzeuglose Montage in Einbaurahmen mit Haltefedern

Versorgung

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

Abmessungen

Durchmesser Lichtkopf: 155 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 138 mm

Gewicht 1.100 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
SCER 33.100	Einbaurahmen 1-flammig
SCER 33.200	Einbaurahmen 2-flammig
SCER 33.300	Einbaurahmen 3-flammig
SCER 33.400	Einbaurahmen 4-flammig

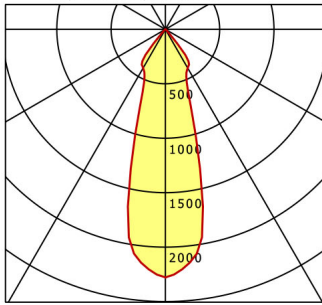
SCEKLP 33.2040.35

Scene 33 System | Scene 33 Strahlereinsatz

LTS

Scene 33 System LED (1xLED 27W 840/4000K 2780lm 35 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	2278	2278	2278	2278
15°	1159	1159	1159	1159
30°	411	411	411	411
45°	24	24	24	24
60°	5	5	5	5
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	1.62	703.6
6.0	3.25	175.9
9.0	4.87	78.2
12.0	6.50	44.0
15.0	8.12	28.1

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.5
UGR C90/C270	18.5
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80