

Allgemein

Kardanische Einbauleuchten mit kombinierbaren Strahlereinsätzen Ihrer Wahl. Durch die Auswahl der Bestückungsvarianten ergeben sich viele Möglichkeiten für die professionelle Lichtanwendung. Das Gehäuse ist geschlossen. Diese hochwertigen Leuchten werden komplett montiert und anschlussfertig geliefert. Die Einbautiefe wird durch die Varianten der Strahlereinsätze bestimmt.

Technische Daten

LED Einbaustrahler, Strahlereinsatz 25°
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, Einbaugehäuse 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: 2850 lm
Systemeffizienz: 105.56 lm/W
Energieeffizienzklasse: A++
Ausstrahlwinkel: 15°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

Montage in Einbaugehäuse erfolgt im Werk

Versorgung

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

Abmessungen

Durchmesser Lichtkopf: 140 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 105 mm

Gewicht 1.300 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
SCER 2.1140	Einbaugehäuse 1-flammig
SCER 2.2140	Einbaugehäuse 2-flammig
SCER 2.3140	Einbaugehäuse 3-flammig
SCER 2.4140	Einbaugehäuse 4-flammig

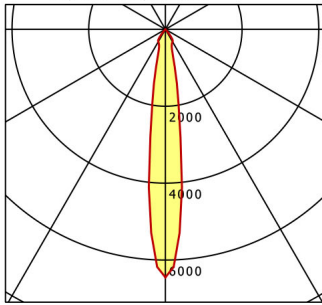
SCEKLP 20.2040.15

LTS

Scene 2 System | Scene 2 Strahlereinsatz

Scene 2 System LED (1xLED 27W 840/4000K 2850lm 15 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	6451	6451	6451	6451
15°	838	838	838	838
30°	372	372	372	372
45°	19	19	19	19
60°	1	1	1	1
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

C0-C180 Plane		
3.0	0.77	2042.7
6.0	1.54	510.7
9.0	2.30	227.0
12.0	3.07	127.7
15.0	3.84	81.7

η	LED
Efficiency	106 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.1
UGR C90/C270	19.1
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80