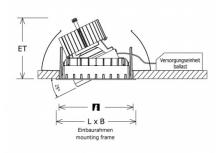
SCEKLP 10.2030.25

LTS

Scene 1 System | Scene 1 Strahlereinsatz

17.04.2018





Allgemein

Kompakt, hochwertig, vielfältig und formschön sind die Merkmale der neuen Scene 1 Leuchtenserie. Ob mit runden oder quadratischen Reflektoren, ob ein-, zwei- oder dreiflammig, Scene 1 die ideale Leuchtenserie für unterschiedlichste Beleuchtungsaufgaben. Durch Einsatz neuester PRI-Plus Spiegeloptik von LTS liefert der Strahler ein Optimum an Lichtausbeute und Blendfreiheit.

Technische Daten

LED Einbaustrahler, Strahlereinsatz in Einbaurahmen um 4 x 90° versetzbar, einstellbare Deckenoptik: bündig oder um 6 mm zurückversetzt, Lichteinsatz 350° drehbar und 25° 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, Frontrahmen aus Magnesiumdruckguss, Einbaurahmen separat

Schutzklasse III, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 35W / NV

100W

LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K Lebensdauer: L80 B20 50000 h Systemleistung: 27 W

Lichtstrom: 2730 lm Systemeffizienz: 101.11 lm/W Energieeffizienzklasse: A++ Ausstrahlwinkel: 25°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloses Einrasten in Einbaurahmen

Versorgung

LED-Konverter inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers) steckerfertig für Anschluss an Versorgungseinheit

Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Länge: 125 mm Breite: 125 mm

Durchmesser Lichtkopf: 100 mm

Einbaumaße
Einbautiefe: 118 mm
Gewicht 0.980 kg

Zubehör

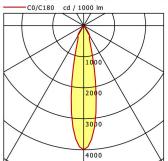
| Best.Nr. | Beschreibung | |
|------------|------------------------|--|
| SCER 1.100 | Einbaurahmen 1-flammig | |
| SCER 1.200 | Einbaurahmen 2-flammig | |
| SCER 1.300 | Einbaurahmen 3-flammig | |

SCEKLP 10.2030.25

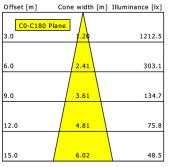


Scene 1 System | Scene 1 Strahlereinsatz

Scene 1 System LED (1xLED 27W 830/3000K 2730Im 25 °)



| C0 | C90 | C180 | C270 | |
|--------------|------------------------------------|---|---|--|
| 3997 | 3997 | 3997 | 3997 | |
| 1216 | 1216 | 1216 | 1216 | |
| 384 | 384 | 384 | 384 | |
| 7 | 7 | 7 | 7 | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | |
| 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | |
| cd / 1000 lm | | | | |
| | 3997 1216 384 7 3 2 | 3997 3997 1216 1216 384 384 7 7 3 3 2 2 0 0 | 3997 3997 3997 1216 1216 1216 384 384 384 7 7 7 3 3 3 2 2 2 0 0 0 | |



| η | LED |
|--------------------|-------------------|
| Efficiency | 101 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 27 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 19.3 |
| UGR C90/C270 | 19.3 |
| CIE Flux Codes | 99 99 100 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |