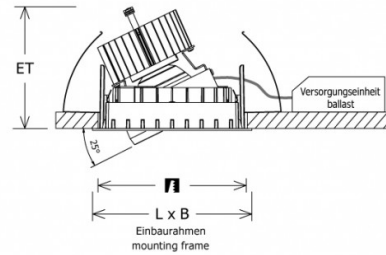


SCEKLP 10.3040.50

Scene 1 System | Scene 1 Strahlereinsatz

LTS

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 dreiflämmig, 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 bestellen

Schutzklasse III, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 50W / NV 150W

LED Spot / 840 / CRI 80 / 4000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 36 W

Lichtstrom: 3720 lm

Systemeffizienz: 103.33 lm/W

Energieeffizienzklasse: A++

Ausstrahlwinkel: 50°

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: 135 mm

Gewicht 0.960 kg

Zubehör

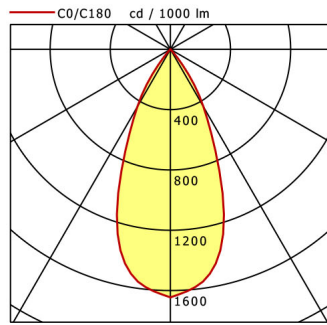
Best.Nr.	Beschreibung
SCER 1.100	Einbaurahmen 1-flammig
SCER 1.200	Einbaurahmen 2-flammig
SCER 1.300	Einbaurahmen 3-flammig

SCEKLP 10.3040.50

LTS

Scene 1 System | Scene 1 Strahlereinsatz

Scene 1 System LED (1xLED 36W 840/4000K 3720lm 50 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1645	1645	1645	1645
15°	1327	1327	1327	1327
30°	439	439	439	439
45°	9	9	9	9
60°	3	3	3	3
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.51	680.1
6.0	5.02	170.0
9.0	7.53	75.6
12.0	10.04	42.5
15.0	12.55	27.2

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.0
UGR C90/C270	21.0
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80