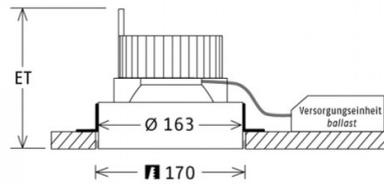


SCEKLP TRI 6.3030.45

LTS

Scene 6 Trimless | Einbaustrahler

17.04.2018



Allgemein

Die halbkardanischen Scene 6 Einbaustrahler können auch deckenbündig bzw. randlos eingebaut werden. Die Leuchten sind werkzeuglos austauschbar und können jederzeit Vorort ausgetauscht - bzw. verändert werden.

Technische Daten

LED Strahlereinsatz für deckenbündigen Einbau in Gipskarton, Lichtkopf 30 mm in Decke zurückversetzt, Deckeneinbauring in weiß inklusive, Lichtkopf drehbar und 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, Schutzglas klar

Spachtelbereich an Leuchte und Decke mit geeignetem Haftgrund vorbehandeln.

Schutzklasse III, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

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

LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 36 W

Lichtstrom: 3530 lm

Systemeffizienz: 98.06 lm/W

Energieeffizienzklasse: A+

Austrahlwinkel: 45°

Farbe

schwarz, silber, weiß, RAL

Befestigung

einfache Montage des Deckeneinbaurings mit Trockenbauschrauben

Versorgung

LED-Konverter inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers)

steckerfertig für Anschluss an Versorgungseinheit

Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 163 mm

Durchmesser Lichtkopf: 154 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 170 mm

Ausschnittmaß: 170 mm

Deckenstärke 12.5 mm

Gewicht 1.030 kg

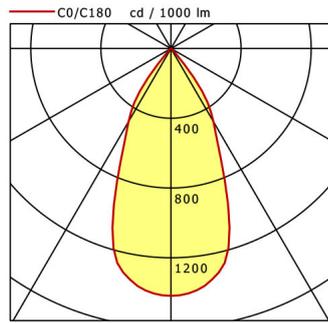
Zubehör

SCEKLP TRI 6.3030.45

LTS

Scene 6 Trimless | Einbaustrahler

Scene 6 Trimless System LED (1xLED 36W 830/3000K 3530lm 45 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1418	1418	1418	1418
15°	1233	1233	1233	1233
30°	484	484	484	484
45°	16	16	16	16
60°	2	2	2	2
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.67	556.3
6.0	5.34	139.1
9.0	8.02	61.8
12.0	10.69	34.8
15.0	13.36	22.3

η	LED
Efficiency	98 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.9
UGR C90/C270	20.9
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80