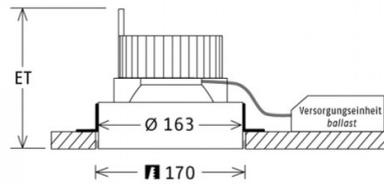


SCEKLP TRI 6.2030.45

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 35W / NV 100W

LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 27 W

Lichtstrom: 2650 lm

Systemeffizienz: 98.15 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: 153 mm

Ausschnittmaß: 170 mm

Deckenstärke 12.5 mm

Gewicht 1.030 kg

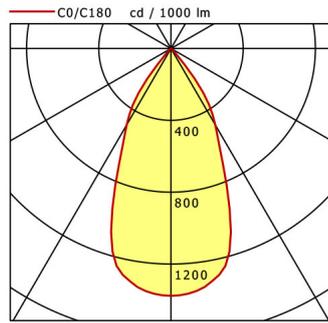
Zubehör

SCEKLP TRI 6.2030.45

LTS

Scene 6 Trimless | Einbaustrahler

Scene 6 Trimless System LED (1xLED 27W 830/3000K 2650lm 45 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1377	1377	1377	1377
15°	1216	1216	1216	1216
30°	491	491	491	491
45°	19	19	19	19
60°	3	3	3	3
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.73	405.5
6.0	5.46	101.4
9.0	8.20	45.1
12.0	10.93	25.3
15.0	13.66	16.2

η	LED
Efficiency	98 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.1
UGR C90/C270	20.1
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>80