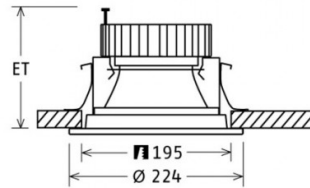


CDXL 30.1130.1

Multi CDX | Einbau-Downlight

LTS

14.07.2018



Allgemein

Die lichtstarke LED-Downlight Serie für werkzeuglosen Deckeneinbau. Durch Einsatz neuester PRI-Plus Spiegeloptik von LTS wird ein Optimum an Lichtausbeute und Blendfreiheit erreicht.

Technische Daten

LED Einbau-Downlight für Allgemeinbeleuchtung, hohe Wartungsfreundlichkeit, einstellbare Deckenstärke, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99.98%, PRI Plus Reflektortechnik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Deckeneinbauring aus UV-stabilem und hitzebeständigem Polycarbonat

Schutzklasse I, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: TC 2x18W
LED Modul / 830 / CRI 83 / 3000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 13 W
Lichtstrom: 930 lm
Systemeffizienz: 71.54 lm/W
Energieeffizienzklasse: A+
Ausstrahlwinkel: 70°
UGR: 15.9

Farbe

silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern

Versorgung

keine Versorgungseinheit erforderlich
konfektioniert für Netzanschluss
Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 224 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 170 mm
Ausschnittsmaß: 195 mm
Deckenstärke 1 - 35 mm

Gewicht 1.180 kg

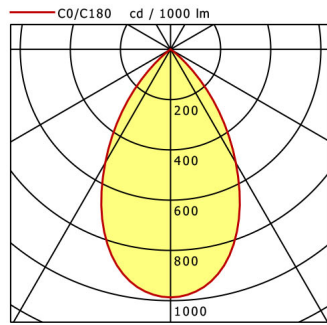
Zubehör

CDXL 30.1130.1

Multi CDX | Einbau-Downlight

LTS

Multi CDX (1xLED 13W 830/3000K 930lm 70 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	987	987	987	987
15°	870	870	870	870
30°	521	521	521	521
45°	146	146	146	146
60°	0	0	0	0
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.61	102.0
6.0	7.22	25.5
9.0	10.84	11.3
12.0	14.45	6.4
15.0	18.06	4.1

η	LED
Efficiency	72 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	15.9
UGR C90/C270	15.9
CIE Flux Codes	90 100 100 100 100
Ra/CRI	>80