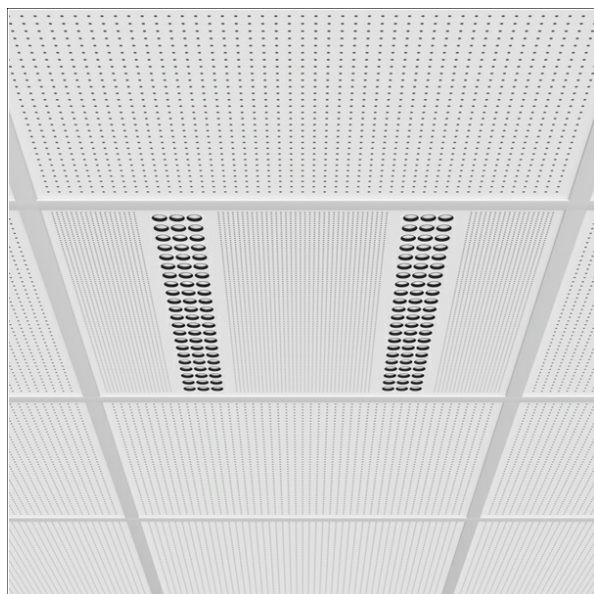
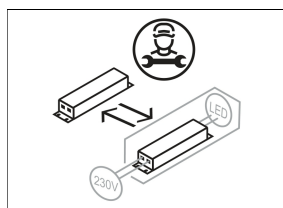
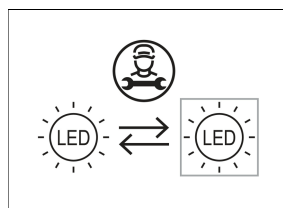
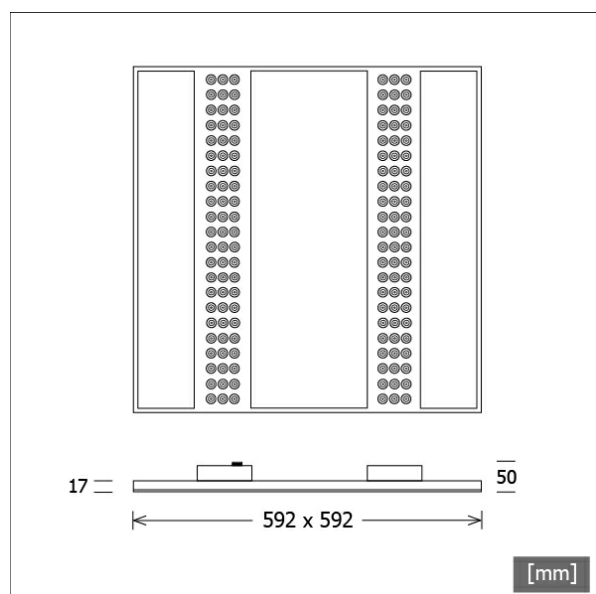


OPT-R 104.0600.830/DALI



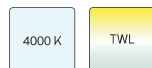
Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	661185	4043544700391



Beschreibung

- Einlegeleuchte für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (600 x 600)
- homogenes Lichtbild
- Akustik absorbierende Oberfläche (Schallabsorptionsgrad = 0,5)
- innovative Tubustechnologie für blendfreie Beleuchtung
- energieeffiziente Linsenoptik mit Standardabstrahlwinkel von 60°
- keine UV- und Wärmestrahlung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- Leuchtengehäuse aus Aluminium mit Micropoint-Optik
- werkzeugloses Einlegen in Decke
- konfektioniert für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

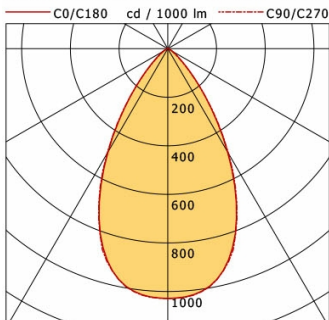
Leuchtmittel	LED Matrix / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	908106
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	42,0 W
Leuchten-Lichtstrom	4340 lm
Systemeffizienz	103,33 lm/W
Moduleffizienz	175,00 lm/W
UGR Klasse	≤16
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Länge	592 mm
Breite	592 mm
Höhe	50 mm
Einbautiefe	150 mm
Nettogewicht	4,74 kg
Bruttogewicht	4,99 kg

OPT-R 104.0600.830/DALI

Optico | Recessed (1xLED 42W 830/3000K 4340lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	1029	1029	1029	1029
15°	924	927	924	927
30°	491	498	491	498
45°	115	109	115	109
60°	22	21	22	21
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	3.37	3.40	496.2
6.0	6.73	6.80	124.1
9.0	10.10	10.20	55.1
12.0	13.47	13.60	31.0
15.0	16.83	16.99	19.8

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	42 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	12.4
UGR C90/C270	12.3
CIE Flux Codes	88 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS