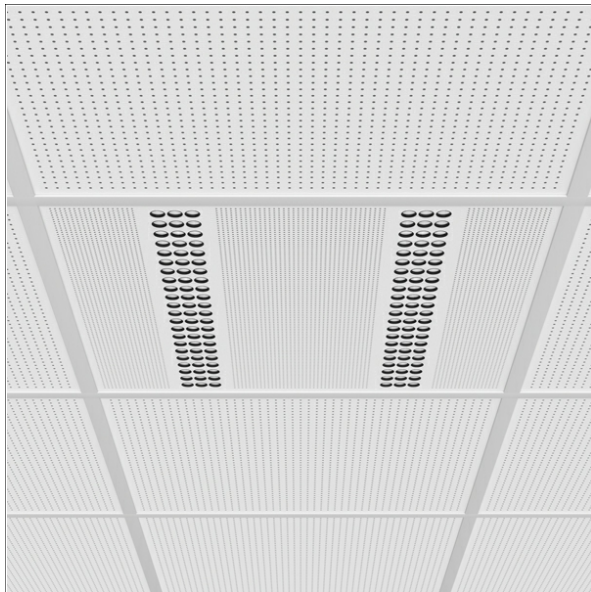
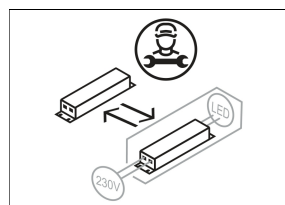
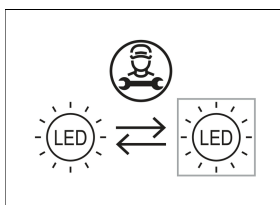
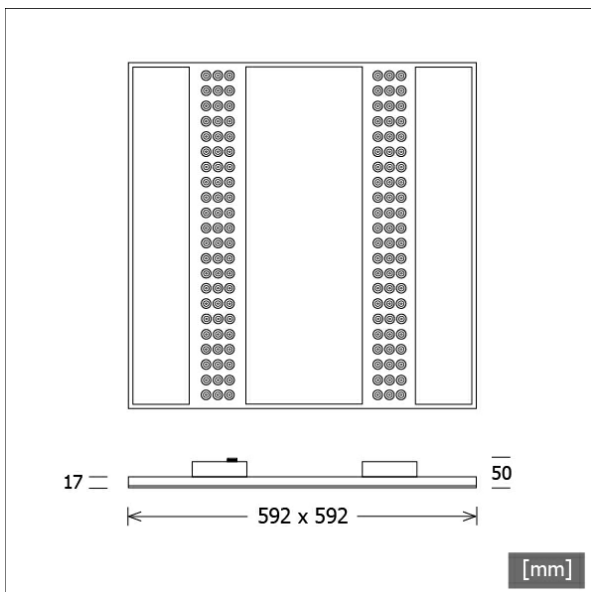


OPT-R 104.0600.840/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	661186	4043544700407



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
- Leuchtgehäuse 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 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	42.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4560 lm
Systemeffizienz	108.57 lm/W
Moduleffizienz	186.00 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	12.6/12.4 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

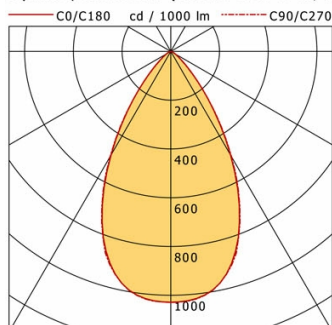
Abmessungen / Gewichte

Länge	592 mm
Breite	592 mm
Höhe	50 mm
Einbautiefe	150 mm
Nettogewicht	4.74 kg
Bruttogewicht	4.99 kg

OPT-R 104.0600.840/DALI

OPT-R 104.0600.840/DALI

Optico | Recessed (1xLED 42W 840/4000K 4560lm)



	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	521.4
6.0	6.73	6.80	130.3
9.0	10.10	10.20	57.9
12.0	13.47	13.60	32.6
15.0	16.83	16.99	20.9

η	LED
Efficiency	109 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	42 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	12.6
UGR C90/C270	12.4
CIE Flux Codes	88 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS