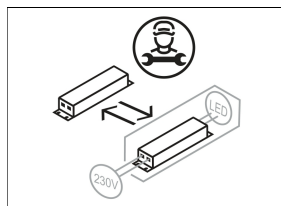
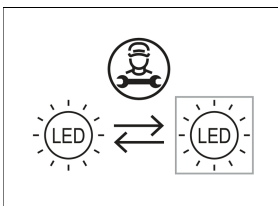
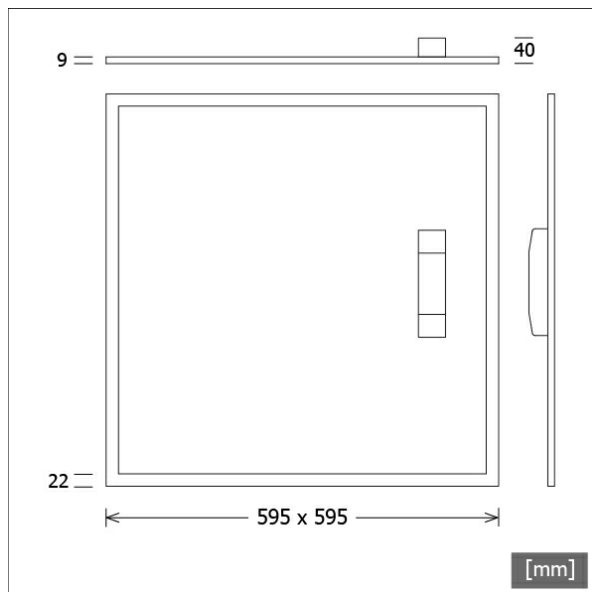


FYR 104.0600.830/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	652331	4043544610485



Beschreibung



- superflaches dezentes Einlegeleuchtfeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (600 x 600)
- sehr geringe Einbautiefe
- hochwertige BAP Entblendung UGR <= 19 über Lightguide aus PMMA
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement über Aluminiumrahmen
- Leuchtenrückseite aus Stahlblech
- hochwertige LED-Linien mit seitlicher Lichteinspeisung
- externe Platzierung des Betriebsgeräts auf dem Leuchtenkörper möglich
- prismatischer Diffusor aus Polystyrol (PS)
- werkzeugloses Einlegen in Decke
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit integriertem Stecker
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	37,3 W
Leuchten-Lichtstrom	4140 lm
Systemeffizienz	110,99 lm/W
Moduleffizienz	122,00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	90°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

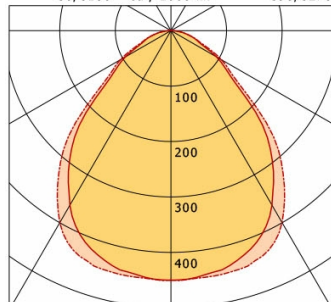
Abmessungen / Gewichte

Länge	595 mm
Breite	595 mm
Höhe	9 mm
Einbautiefe	40 mm
Nettogewicht	2,66 kg
Bruttogewicht	2,81 kg

FYR 104.0600.830/DALI

Fyrra (1xLED 37W 830/3000K 4140lm)

C0/C180 cd / 1000 lm C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	450	450	450	450
15°	434	448	434	448
30°	363	400	363	400
45°	225	252	225	252
60°	95	105	95	105
75°	35	37	35	37
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

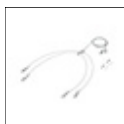
Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	6.00 6.38		207.1
6.0	11.99 12.77		51.8
9.0	17.99 19.15		23.0
12.0	23.98 25.53		12.9
15.0	29.98 31.91		8.3

η	LED
Efficiency	112 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	37 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.4
UGR C90/C270	18.7
CIE Flux Codes	60 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



FYR-Z 104.0600-0625
 Drahtseil-Set für Modul 600/625
 (2-fach, Länge: 1500 mm)



FYR-Z 115.0600.0600
 Anbaurahmen für Einlegeleuchte Modul 600 x 600



ZB-ORGR DONGLE
 Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-ORGR GATEWAY
 Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-ORGR-R SENSOR
 Organic Response Sensor für Einbaumontage