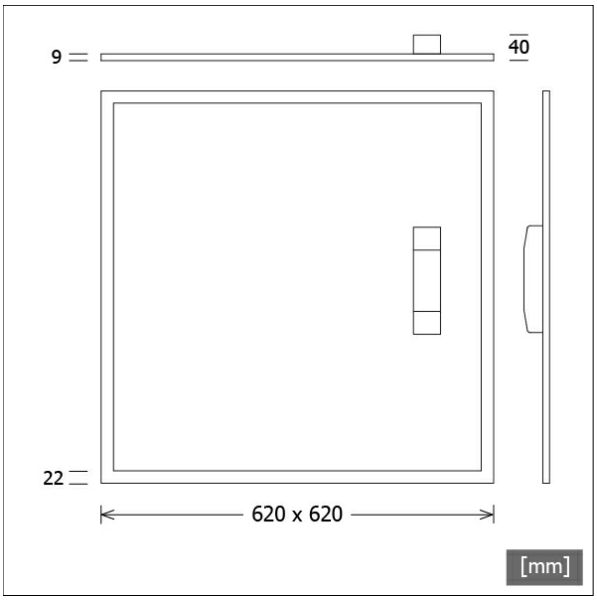
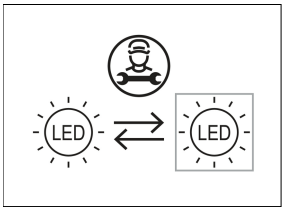
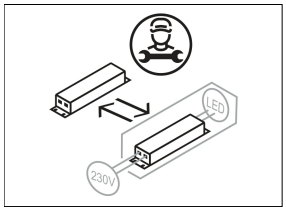
Einlegeleuchten · Fyrra

FYR 104.0625.830/DALI

Farbe	Artikelnummer	EAN
weiß	652343	4043544610607







Beschreibung

- superflaches dezentes Einlegelichtfeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (625 x 625)
- 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

4000 K

Sonderoptionen

TWPI · MinusBlue · CASAMBI · Organic Response

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
Schlagfestigkeit	IK02
Schutzart	IP20

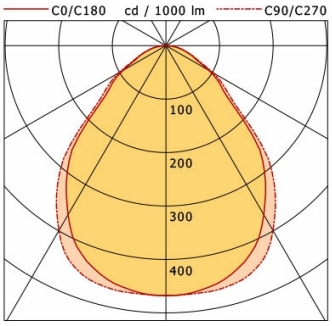
Abmessungen / Gewichte

Länge	620 mm
Breite	620 mm
Höhe	9 mm
Einbautiefe	40 mm
Nettogewicht	2.86 kg
Bruttogewicht	3.02 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 20.05.2024

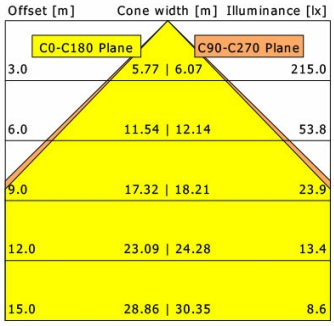
FYR 104.0625.830/DALI

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



	C0	C90	C180	C270
0°	467	467	467	467
15°	448	464	448	464
30°	365	400	365	400
45°	217	240	217	240
60°	92	101	92	101
75°	35	35	35	35
90°	0	0	0	0

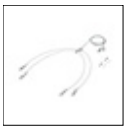
cd / 1000 lm



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	18.0
UGR C90/C270	18.3
CIE Flux Codes	61 87 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



FYR-Z104.0600-0625
Drahtseil-Set für Modul 600/625
(2-fach, Länge: 1500 mm)

FYR-Z115.0625.0625
Anbaurahmen für Einlegeleuchte Modul 625 x 625

ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set

ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie

ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 20.05.2024