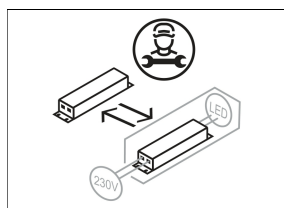
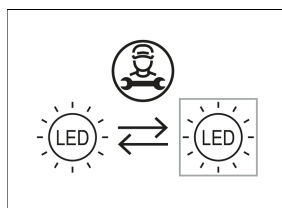
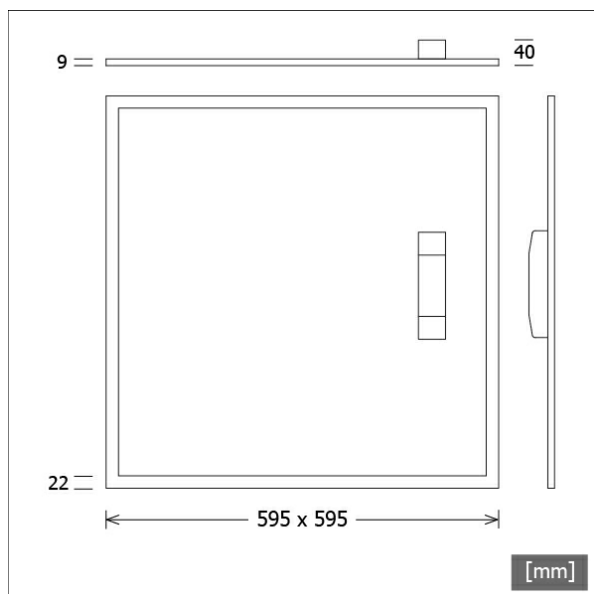


FYR 104.0600.840/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|-------|---------------|---------------|
| weiß | 652337 | 4043544610546 |



Beschreibung

- superflaches dezentes Einlegetlichtfeld 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

3000 K

Lichttechnik / Normen

| | |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel | LED Modul / CRI 80 / 4000 K |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 37,3 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 4480 lm |
| Systemeffizienz | 120,10 lm/W |
| Moduleffizienz | 132,00 lm/W |
| UGR Klasse | ≤19 |
| Abstrahlwinkel | 90° |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart | IP20 |

Abmessungen / Gewichte

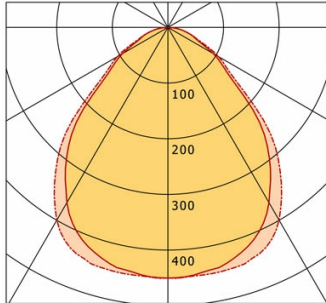
| | |
|---------------|---------|
| Länge | 595 mm |
| Breite | 595 mm |
| Höhe | 9 mm |
| Einbautiefe | 40 mm |
| Nettogewicht | 2,73 kg |
| Bruttogewicht | 2,87 kg |

FYR 104.0600.840/DALI

FYR 104.0600.840/DALI

Fyrra (1xLED 37W 840/4000K 4480lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



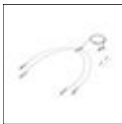
| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 450 | 450 | 450 | 450 |
| 15° | 434 | 448 | 434 | 448 |
| 30° | 363 | 400 | 363 | 400 |
| 45° | 225 | 252 | 225 | 252 |
| 60° | 95 | 105 | 95 | 105 |
| 75° | 35 | 37 | 35 | 37 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| cd / 1000 lm | | |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

| Offset [m] | Cone width [m] | | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|-------|------------------|
| 3.0 | 6.00 | 6.38 | 224.1 |
| 6.0 | 11.99 | 12.77 | 56.0 |
| 9.0 | 17.99 | 19.15 | 24.9 |
| 12.0 | 23.98 | 25.53 | 14.0 |
| 15.0 | 29.98 | 31.91 | 9.0 |

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 121 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 37 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 18.7 |
| UGR C90/C270 | 19.0 |
| CIE Flux Codes | 60 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-Z115.0600.0600
 Anbaurahmen für Einlegeleuchte Modul 600 x 600