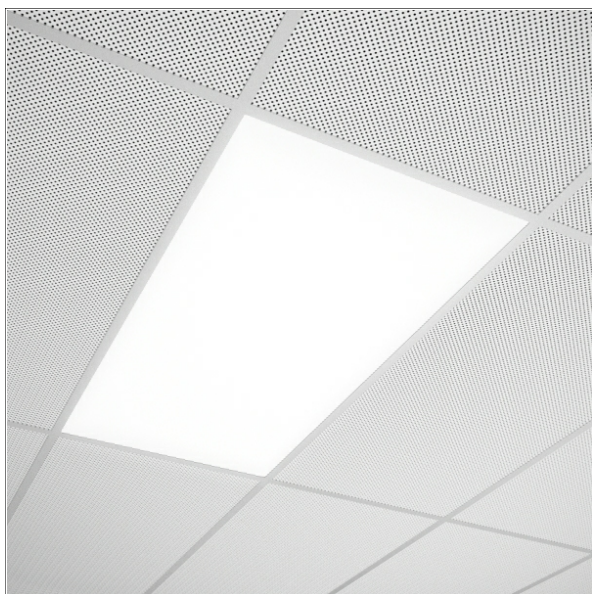
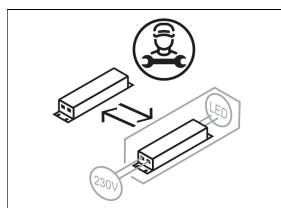
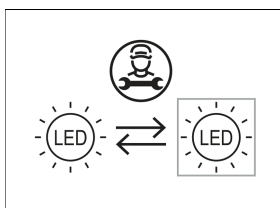
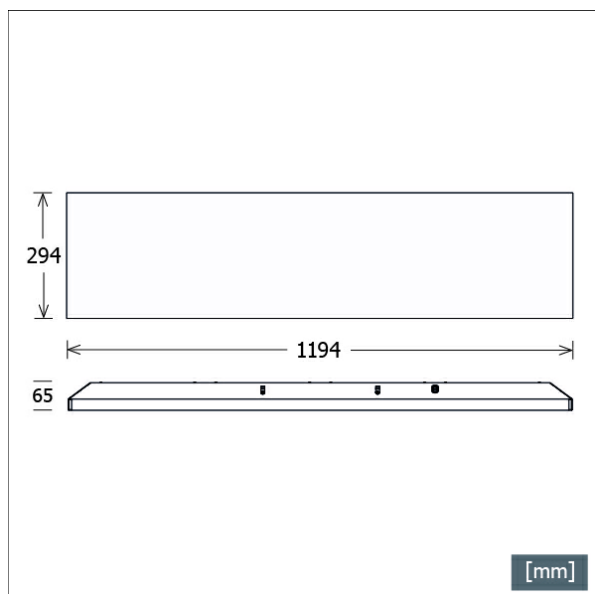


PLL 59.12030.40.1/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|-------|---------------|---------------|
| | 633319 | 4043544352576 |



Beschreibung

- Einleuchtfeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (1200 x 300)
- homogene Leuchtfläche
- keine UV- und Wärmestrahlung
- werkzeuglose Montage
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- weißes Leuchtgehäuse aus Stahlblech
- externe Platzierung des Betriebsgeräts auf dem Leuchtenkörper
- Leuchte steckerfertig zum Betriebsgerät
- Betrieb mit oder ohne DALI-Funktion möglich
- Acrylglasdiffusor opal
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (mit DALI Dimmung)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

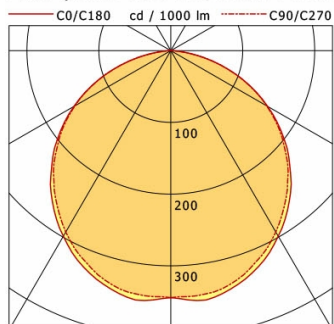
| | |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel | LED Matrix / CRI 80 / 4000 K |
| EPREL Lichtquellen | 832757 |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 51.0 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 4440 lm |
| Systemeffizienz | 87.05 lm/W |
| Moduleffizienz | 200.00 lm/W |
| UGR Klasse | ≤22 |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |

Abmessungen / Gewichte

| | |
|---------------|---------|
| Länge | 1194 mm |
| Breite | 294 mm |
| Höhe | 65 mm |
| Einbautiefe | 125 mm |
| Nettogewicht | 7.06 kg |
| Bruttogewicht | 9.40 kg |

PLL 59.12030.40.1/DALI

PL 59 (1xLED 51W 840/4000K 4440lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 344 | 344 | 344 | 344 |
| 15° | 341 | 335 | 341 | 335 |
| 30° | 299 | 292 | 299 | 292 |
| 45° | 235 | 231 | 235 | 231 |
| 60° | 155 | 154 | 155 | 154 |
| 75° | 65 | 66 | 65 | 66 |
| 90° | 1 | 0 | 1 | 0 |
| cd / 1000 lm | | | | |

| Offset [m] | Cone width [m] | | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|-------|------------------|
| 3.0 | 9.06 | 8.90 | 169.9 |
| 6.0 | 18.12 | 17.81 | 42.5 |
| 9.0 | 27.18 | 26.71 | 18.9 |
| 12.0 | 36.24 | 35.62 | 10.6 |
| 15.0 | 45.29 | 44.52 | 6.8 |

Legend: C0-C180 Plane (yellow), C90-C270 Plane (orange)

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 87 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 51 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 21.3 |
| UGR C90/C270 | 21.2 |
| CIE Flux Codes | 47 79 96 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS