

PLL-ECO 594.0600.30.1/DALI



Beschreibung

- Einleuchtefeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (600 x 600)
- homogenes Lichtbild
- geringe Blendwerte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- Leuchtgehäuse aus Aluminium
- externe Platzierung des Betriebsgeräts auf dem Leuchtenkörper möglich
- Acrylglassdiffusor opal
- werkzeugloses Einlegen in Decke
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit integriertem Stecker
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (mit DALI Dimmung)

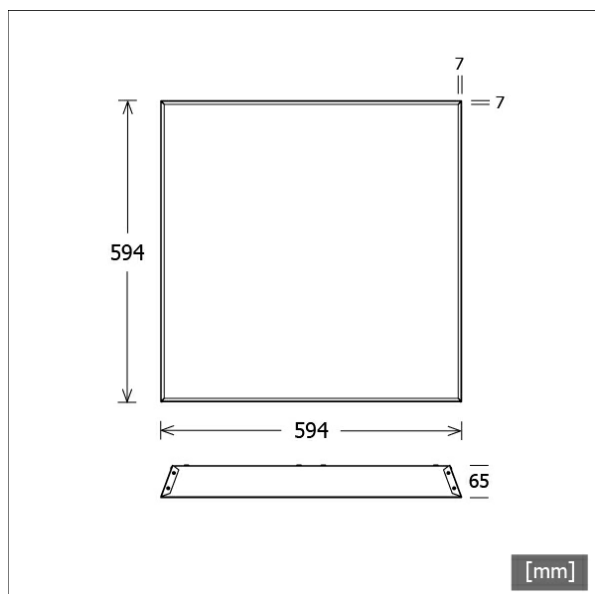
Standardoptionen



Sonderoptionen



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|-------|---------------|---------------|
| | 657887 | 4043544668035 |



Lichttechnik / Normen

| | |
|----------------------------|---|
| Leuchtmittel | LED Modul / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL Lichtquellen | 832761 |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 38.0 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 4660 lm |
| Systemeffizienz | 122.63 lm/W |
| Moduleffizienz | 189.48 lm/W |
| UGR Klasse | ≤22 |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |

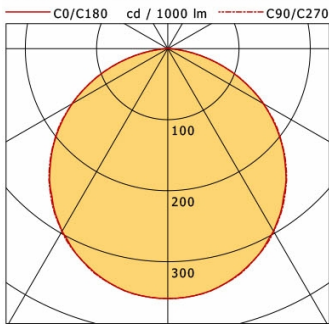
Abmessungen / Gewichte

| | |
|----------------------|---------|
| Länge | 594 mm |
| Breite | 594 mm |
| Höhe | 65 mm |
| Einbautiefe | 100 mm |
| Nettogewicht | 3.92 kg |
| Bruttogewicht | 4.13 kg |



PLL-ECO 594.0600.30.1/DALI

PL 59 Eco (1xLED 38W 830/3000K 4660lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 352 | 352 | 352 | 352 |
| 15° | 338 | 338 | 338 | 338 |
| 30° | 297 | 297 | 297 | 297 |
| 45° | 233 | 235 | 233 | 235 |
| 60° | 155 | 156 | 155 | 156 |
| 75° | 65 | 66 | 65 | 66 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |
| cd / 1000 lm | | | | |

| Offset [m] | Cone width [m] | | Iluminance [lx] |
|------------|----------------|-------|-----------------|
| 3.0 | 8.96 | 9.03 | 182.2 |
| 6.0 | 17.93 | 18.07 | 45.5 |
| 9.0 | 26.89 | 27.10 | 20.2 |
| 12.0 | 35.85 | 36.14 | 11.4 |
| 15.0 | 44.82 | 45.17 | 7.3 |

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 123 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 38 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 21.5 |
| UGR C90/C270 | 21.5 |
| CIE Flux Codes | 47 79 96 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS