

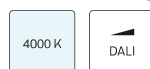
PLL-ECO 594.0625.30.2



Beschreibung

- Einleuchtfeld für abgehängte Deckensysteme mit sichtbarem T-Profil Modul (625 x 625)
- homogenes Lichtbild
- geringe Blendwerte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- Leuchtgehäuse aus Aluminium
- externe Platzierung des Betriebsgeräts auf dem Leuchtenkörper möglich
- Acrylglassdiffusor prismatisch
- werkzeugloses Einlegen in Decke
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit integriertem Stecker
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive

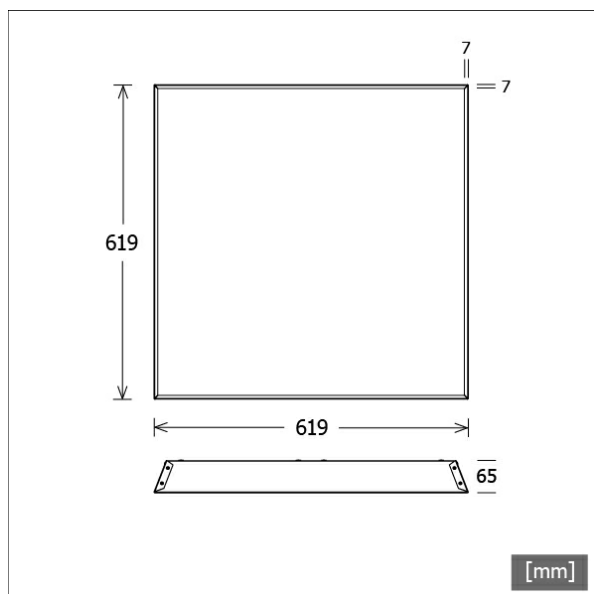
Standardoptionen



Sonderoptionen



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|-------|---------------|---------------|
| | 657896 | 4043544668127 |

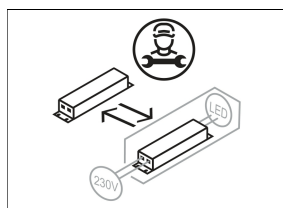
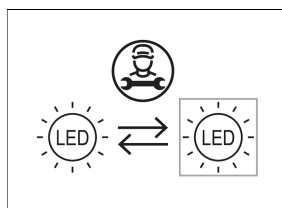


Lichttechnik / Normen

| | |
|----------------------------|---|
| 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 | 4610 lm |
| Systemeffizienz | 121.31 lm/W |
| Moduleffizienz | 189.48 lm/W |
| UGR Klasse | ≤19 |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |

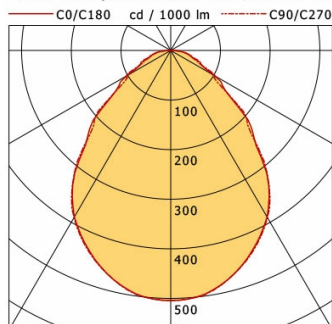
Abmessungen / Gewichte

| | |
|----------------------|---------|
| Länge | 619 mm |
| Breite | 619 mm |
| Höhe | 65 mm |
| Einbautiefe | 100 mm |
| Nettogewicht | 4.01 kg |
| Bruttogewicht | 4.22 kg |



PLL-ECO 594.0625.30.2

PL 59 Eco (1xLED 38W 830/3000K 4610lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 504 | 504 | 504 | 504 |
| 15° | 472 | 472 | 472 | 472 |
| 30° | 388 | 389 | 388 | 389 |
| 45° | 233 | 222 | 233 | 222 |
| 60° | 103 | 105 | 103 | 105 |
| 75° | 43 | 37 | 43 | 37 |
| 90° | 1 | 1 | 1 | 1 |
| cd / 1000 lm | | | | |

| Offset [m] | Cone width [m] | | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|-------|------------------|
| 3.0 | 5.48 | 5.54 | 258.3 |
| 6.0 | 10.95 | 11.08 | 64.6 |
| 9.0 | 16.43 | 16.63 | 28.7 |
| 12.0 | 21.90 | 22.17 | 16.1 |
| 15.0 | 27.38 | 27.71 | 10.3 |

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 121 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 38 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 18.8 |
| UGR C90/C270 | 18.7 |
| CIE Flux Codes | 62 87 97 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS