



In der Decke oder auf der Decke - das LED PANEL 3K SMALL überzeugt in jeder Variante. Neben den optional erhältlichen Rahmen für die Deckeneinlage oder den Deckenaufbau lässt sich das kompakte LED-Panel (wahlweise als 3.000 oder 4.000 K Version verfügbar) über ein separates Netzgerät auf flexible Steuerungsart dimmen. Auf diese Weise präsentiert sich das LED PANEL 3K SMALL als moderne Deckenleuchte für Büroräume, Behörden, Gaststätten und vieles mehr.

Besonderheiten

- Montage in Auf- und Einbaurahmen möglich
- zum Einlegen in Rasterdecken
- individuell mit Netzgerät kombinierbar [exkl.]

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Oberflächenstruktur | Matt |
| Material Lichtaustritt | Kunststoff |
| Oberfläche Lichtaustritt | Opal |
| Schutzklasse | III / Schutzkleinspannung |
| Betriebsart | Stromkonstant |
| Leistungsaufnahme | 25 W |
| Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus | 0,5 W |
| Eingangsspannung | 36-42 V/DC |
| Bemessungsstrom | 700 mA |
| Netzgerät inkl. | Nein |
| Anschlussleitung Sekundär | Ja |
| Leitungslänge Sekundär | 0,5 m |
| Dimmbar | Ja |
| Ansteuerung | Dimmbar über optionales Netzgerät |
| Bewegungsmelder | Nein |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Lichtquelle | LED, Lichtquelle nicht wechselbar |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbkonsistenz | 6 SDCM |
| Farbkonsistenz Lichtquelle | 6 SDCM |
| Farbwiedergabe (Ra) | 80 |
| Bemessungslichtstrom | 3070 lm |
| Lichtausbeute | 104,2 lm/W |
| Abstrahlwinkel | 120 Grad |
| Lichtverteilung | Symmetrisch |
| 120°/Verteilungscharakteristik | NDLS |

| | |
|------------------------------|--------|
| Lichtaustrittsflächen | 1 |
| Lichtcharakteristik | Direkt |
| Lichttrichtung | Unten |

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Länge | 295 mm |
| Breite | 295 mm |
| Höhe | 10 mm |
| Artikelgewicht | 860 g |
| Arbeitstemperatur | -20 bis 40 °C |
| Lagertemperatur | -30 bis 60 °C |
| IP Schutzart | IP 20 |
| Lebensdauer L70 / B50 | 30000 h |
| Schaltzyklen | 100000 |
| Energieverbrauch EEI | 25 kWh/1000h E |

