



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.]

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

<b>Länge</b>	295 mm
<b>Breite</b>	295 mm
<b>Höhe</b>	10 mm
<b>Artikelgewicht</b>	860 g

<b>Arbeitstemperatur</b>	-20 bis 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-30 bis 60 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 20

<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	30000 h
<b>Schaltzyklen</b>	100000
<b>Energieverbrauch EEI</b>	25 kWh/1000h F

<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Farbkonsistenz</b>	6 SDCM
<b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>	6 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	80
<b>Bemessungslichtstrom</b>	2810 lm
<b>Lichtausbeute</b>	104,2 lm/W
<b>Abstrahlwinkel</b>	120 Grad
<b>Lichtverteilung</b>	Symmetrisch
<b>120°/Verteilungscharakteristik</b>	NDLS

<b>Lichtaustrittsflächen</b>	1
<b>Lichtcharakteristik</b>	Direkt
<b>Lichttrichtung</b>	Unten

