

**DE** **Datenblatt**

**LED Panel 625x625 CCT Backlight**



**Modernes energiesparendes LED Einlege- oder Einbaupanel**

Geeignet zum Einlegen in Rasterdecke 625x625mm oder zum Einbau in Deckenausschnitt mit inkludierten Montage-Federklammern. Ausführung in Backlight-Technologie (rückseitige Lichtquelle), 3 Lichtfarben.

Montageart: Einbau Wand / Decke, Einlegen in Deckenraster  
 Farbe: weiß  
 Material: Alu/Stahl/Kunststoff

Art.Nr. 2448.50440.0196



**Elektrik**

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)  
 LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 30.000 Std.  
 Leistung: 40W  
 Lichtstrom: 3700lm ( $\phi_{use}$  120°) (\*)  
 Farbwiedergabe: CRI =86  
 Ähnlichste Farbtemperatur: 3000/4000/6000K - einstellbar mit Schalter  
 Lichtaustritt: direkt  
 Symmetrie: symmetrisch  
 Abstrahlwinkel: 93°  
 Blendungsbewertung: UGR <19  
 Dimmbar: nein  
 Betriebsgerät: LED-Treiber (austauschbar)  
 Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz  
 Leuchtenanschluss: Steckverbindung (DC 40V) Leuchte-Treiber

(\*) durchschnittliche max. Leistungsdaten bei Referenzeinstellung=4000K, Leistung und Lichtstrom sind im Betrieb mit 3000/6000K etwas niedriger.

**Gehäusedaten**

Farbe: weiß  
 Material Gehäuse: Aluminium (Rahmen) / Stahl (Rückwand)  
 Material Abdeckung: PS (Diffusor mikroprismatisch)

**Schutztechnik**

Schutzart: IP 20  
 Schutzklasse: SK II Schutzisoliert  
 Temperaturbereich: -10°C bis +40°C

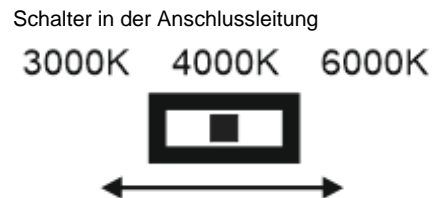
**Zubehör**

Montage-Federklammern für Einbau-Montage

**Abmessungen**

LED-Panel	lxbxh	620 x 620 x 35mm	
Ausschnittmaß	lxb	600 x 600mm	(bei Einbau-Montage)
LED-Treiber	lxbxh	100 x 46 x 28mm	

**Farbtemperatur einstellen**



**Die Gerätesicherheit wird nur gewährleistet, wenn die Sicherheits- und Gebrauchsvorschriften eingehalten werden.**

Dieses Produkt darf nur für den konzipierten Einsatz verwendet werden - jeder andere Einsatz ist als unsachgemäß und gefährlich zu betrachten. Die Installation darf nur von Fachpersonal unter Einhaltung der geltenden anlagentechnischen Vorschriften durchgeführt werden. Die Netzspannung ist vor der Installation oder jedem anderen Eingriff am Gerät zu unterbrechen. Das Gerät darf nicht umgerüstet werden. Jegliche Umrüstung macht die Garantie ungültig und kann das Produkt gefährlich machen.