

DE Datenblatt

LED Panel 625x625 CCT WiFi Tuya



Modernes energiesparendes LED Anbau-, Einbau- und Einlegepanel

Geeignet zum Einlegen in Rasterdecke 625x625mm, zum Einbau oder zum Anbau an Wand/Decke mit integriertem Montagerahmen.
Steuerung über Tuya Smart App/WiFi (dimmbar, Farbwechsel, Timer, ...)

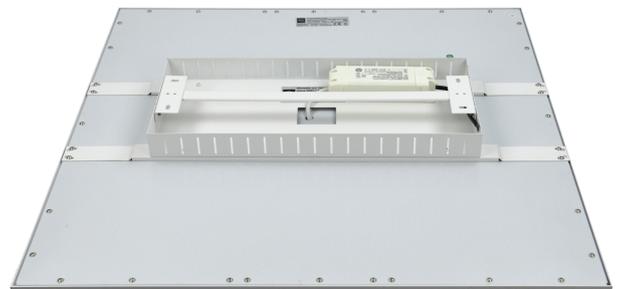
Montageart: Anbau Wand/Decke, Einbau, Einlegen in Deckenraster
Farbe: weiß
Material: Alu/Stahl/Kunststoff

Art.Nr. 2439.50940.0196



Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L70/B50 (25°C) 30.000 Std.
Leistung: 40W P_{net} 0,5W
Lichtstrom: 3500lm (ϕ_{use} 120°) (*)
Farbwiedergabe: CRI =84
Ähnlichste Farbtemperatur: 3000-6000K - einstellbar mit Tuya-App
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 90°
Blendungsbewertung: UGR <19
Dimmbar: ja - einstellbar mit Tuya-App
Betriebsgerät: LED-Treiber (austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC / 50Hz
Leuchtenanschluss: Steckverbindung (DC 40V) Leuchte-Treiber



Montagerahmen für Anbau-Montage

(*) 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) / PMMA (Lichtleiterplatte)

Schutztechnik

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

WiFi/Tuya

Frequenz: 2,4 GHz
Sendeleistung: max. 20dBm

Zubehör

Montagematerial, Montage-Federklammern für Einbau-Montage

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt e2 elektro GmbH, dass das Gerät "LED Panel 620x620 CCT WiFi Tuya" den Richtlinien 2014/53/EU und 2011/65/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.e2.at

Abmessungen

LED-Panel	lxbxh	620 x 620 x 50mm	(h inkl. Montagerahmen)
Ausschnittmaß	lxb	600 x 600mm	(bei Einbau-Montage)
LED-Treiber	lxbxh	155 x 52 x 30mm	



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.