

Produktdatenblatt | LED-Panels

Artikelnummer:	LPQV220125
Serienname:	
EAN:	4037293027397
Zolltarif:	94051040900



Artikelbeschreibung

LED Ein- und Anbaupanel ■ quad. ■ weiß ■ IP20 ■ 18W ■ 3000K, 4000K, 6000K ■ 1494lm, 1631lm, 1476lm ■ 200-240V ■ Switch f. Lichtfarbe

LED Ein- und Anbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z.B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Das Panel ist ausschließlich zur Verwendung im Innenbereich geeignet. Die Haltefedern können durch verschiedenen Rasterpunkte auf der Halteschiene verstellt werden, wobei folgende Ausschnittmaße möglich sind: 55mm, 65mm, 75mm, 90mm, 102mm, 115mm, 126mm, 140mm, 154mm, 165mm. Mit dem an der Rückseite angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (1494lm), 4000K (1631lm) und 6000K (1476lm). Das Netzgerät ist im Panel verbaut. Grad der physiologischen Blendung: UGR kleiner 25.

Technische Spezifikation (ETIM 7)

Schutzklasse	II	Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 6.000,00
Breite (mm)	218,00	Max. Systemleistung (W)	18,00
Anschlussart	sonstige	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	1.494,00
Gehäusefarbe	weiß	Lichtfarbe	weiß
Spannungsart	AC	Mit Luftschlitzten	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	85,00
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung 0-10 V	nein
Einbaudurchmesser (mm)	55,00	Dimmung 1-10 V	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung DALI	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung DMX	nein
Polzahl	2,00	Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	nein
Länge (mm)	218,00	Dimmung GPRS	nein
Höhe/Tiefe (mm)	30,00	Dimmung LineSwitch	nein
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Lichtaustritt	direkt	Dimmung programmierbar	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung RF	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Schlagfestigkeit	IK05	Dimmung Touch and Dim	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Dimmung Zigbee	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung mit Push-button	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Ohne Dimmfunktion	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	82,00
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung DSI	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Mit Betriebsgerät	ja	Geeignet für Deckenmontage	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	15,00
Geeignet für Anbaumontage	ja		
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°		