

Produktdatenblatt | LED-Panels

Artikelnummer:	LPRV220125
Serienname:	PAVO
EAN:	4037293026628
Zolltarif:	94051040900



Artikelbeschreibung

LED Ein- und Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■ 18W
 ■ 3000K, 4000K, 6000K ■ 1512lm, 1631lm, 1462lm ■ 200-240V

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 verschiedene 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 (1512lm), 4000K (1631lm) und 6000K (1462lm). Das Netzgerät ist im Panel verbaut.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Schutzklasse	II	Lichtfarbe	weiß
Außendurchmesser (mm)	218,00	Mit Luftschlitzen	nein
Anschlussart	sonstige	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Gehäusefarbe	weiß	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Spannungsart	AC	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 0-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung 1-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung DALI	nein
Einbaudurchmesser (mm)	55,00	Dimmung DMX	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung GPRS	nein
Polzahl	2,00	Dimmung LineSwitch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	30,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung programmierbar	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung RF	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung Touch and Dim	nein
Schlagfestigkeit	IK05	Dimmung Zigbee	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Dimmung mit Push-button	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Ohne Dimmfunktion	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	90,00
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Dimmung DSI	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DALI-2	nein
Geeignet für Anbaumontage	ja	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Nennstrom (mA)	85,00	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 6.000,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Max. Systemleistung (W)	18,00	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	15,00
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	1.631,00		