

Artikelnummer:	LPRV170125
Serienname:	PAVO
EAN:	4037293059053
Zolltarif:	94051140900



Artikelbeschreibung

LED Ein- und Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■ 12W
 ■ 3000K, 4000K, 6000K ■ 840lm, 960lm, 860lm ■ 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 das Ausschnittmaß von 55mm bis 155mm eingestellt werden kann. Mit dem an der Rückseite angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (840lm), 4000K (960lm) und 6000K (860lm). Das Netzgerät ist im Panel verbaut. Die Aufbauhöhe beträgt 15mm.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Schutzklasse	II	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Außendurchmesser (mm)	165,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Anschlussart	sonstige	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	35.000,00
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Spannungsart	AC	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 1-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung DMX	nein
Einbaudurchmesser (mm)	55,00	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung GPRS	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Polzahl	2,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	30,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein	Dimmung programmierbar	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung RF	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Touch and Dim	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Dimmung Zigbee	nein
Schlagfestigkeit	IK05	Dimmung mit Push-button	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Ohne Dimmfunktion	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	nein
Schutzart (IP)	IP20	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	80,00
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung DSI	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
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)	12,00	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	15,00
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	960,00		
Lichtfarbe	weiß		
Mit Luftschlitzen	nein		