

| | |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | LPQV290125 |
| Serienname: | PAVO |
| EAN: | 4037293062459 |
| Zolltarif: | 94051140900 |



Artikelbeschreibung

- LED Ein- und Anbaupanel ■ quad. ■ weiß ■ IP20 ■ 24W
 ■ 3000K, 4000K, 6000K ■ 2022lm, 2311lm, 2079lm
 ■ 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 260mm 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 (2022lm), 4000K (2311lm) und 6000K (2079lm). Das Netzgerät ist im Panel verbaut. Die Aufbauhöhe beträgt 15mm.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

| | | | |
|--|----------------------------------|---|------------------|
| Schutzklasse | II | Mit Luftschlitzten | nein |
| Breite (mm) | 292,00 | Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Anschlussart | sonstige | IFTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Gehäusefarbe | weiß | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h) | 35.000,00 |
| 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 |
| Länge (mm) | 292,00 | 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) | 96,00 |
| 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 | ja | 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) | 120,00 | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 bis 6.000,00 | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Max. Systemleistung (W) | 24,00 | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 15,00 |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm) | 2.311,00 | | |
| Lichtfarbe | weiß | | |