

Produktdatenblatt | LED-Panels

Artikelnummer:	LPRW303502
Serienname:	LPR-Serie
EAN:	4037293060585
Zolltarif:	94051098900



Artikelbeschreibung

LED Einbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■ 27W ■ 3000K
■ 2160lm ■ 350mA

LED Einbaupanel 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. Da die MM-Kennzeichnung gegeben ist, kann das Panel auch im Möbelbau eingesetzt werden. Durch die niedrige Einbautiefe lässt sich das Panel auch bei z. B. abgehängten Decken mit einfacher Beplankung, aber auch Wänden ohne Probleme einsetzen. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

Schutzklasse	III	Lichtfarbe	weiß
Außendurchmesser (mm)	300,00	Mit Luftschlitzen	nein
Anschlussart	sonstige	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Gehäusefarbe	weiß	IFTT-Unterstützung verfügbar	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-10,00 bis 50,00
Ausführung des Rasters	ohne	Dimmung 0-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung 1-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Dimmung DALI	nein
Einbaudurchmesser (mm)	280,00	Dimmung DMX	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung GPRS	nein
Lichtstärke (cd)	688,00	Dimmung LineSwitch	nein
Polzahl	2,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	22,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenanschnitt	nein
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	IK03	Dimmung mit Push-button	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Ohne Dimmfunktion	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Mit Leuchtmittel	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	80,00
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	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DALI-2	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein	Farbtemperatur einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Nennstrom (mA)	350,00	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Max. Systemleistung (W)	27,00	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	20,00
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	2.160,00	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet