

# Produktdatenblatt | LED-Panels

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Artikelnummer: | <b>LPR303502</b> |
| Serienname:    | <b>LPR-Serie</b> |
| EAN:           | 4037293060561    |
| Zolltarif:     | 94051190900      |



## Artikelbeschreibung

LED Einbaupanel ■ rund ■ silber ■ IP20 ■ 27W ■ 3000K  
■ 2388lm ■ 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                                               | Silber                           | IFTTT-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)                                           | 760,00                           | 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)                         | 88,40            |
| 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)               | 2.388,00                         |                                                      |                  |