

## Produktdatenblatt | LED-Panels

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Artikelnummer: | <b>LPR123502</b> |
| Serienname:    |                  |
| EAN:           | 4037293402637    |
| Zolltarif:     | 94051098900      |

### Artikelbeschreibung

LED Einbaupanel ■ rund ■ silber ■ IP20 ■ 9W ■  
3000K ■ 600lm ■ 350mA

LED Einbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z.B. flächen-deckende, 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 7)

|                                                          |                                  |                                                           |                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------|
| Schutzklasse                                             | III                              | Max. Systemleistung (W)                                   | 9,00             |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 120,00                           | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)              | 600,00           |
| Anschlussart                                             | sonstige                         | Lichtfarbe                                                | weiß             |
| Gehäusefarbe                                             | Silber                           | Mit Luftschlitzen                                         | nein             |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                             | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)      | -10,00 bis 50,00 |
| Ausführung des Rasters                                   | ohne                             | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)                      | 350,00           |
| Betriebsgerät                                            | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung 0-10 V                                            | nein             |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 80-89                            | Dimmung 1-10 V                                            | nein             |
| Einbaudurchmesser (mm)                                   | 105,00                           | Dimmung DALI                                              | nein             |
| Mit Lichtsensor                                          | nein                             | Dimmung DMX                                               | nein             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)                  | nein             |
| Polzahl                                                  | 2,00                             | Dimmung GPRS                                              | nein             |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 25,00                            | Dimmung LineSwitch                                        | nein             |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Aluminium                        | Dimmung herstellerspezifisch                              | nein             |
| Leuchtmittel                                             | LED nicht austauschbar           | Dimmung Netzspannungsmodulation                           | nein             |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration                      | nein                             | Dimmung Phasenabschnitt                                   | nein             |
| Geeignet für Notlicht                                    | nein                             | Dimmung Phasenanschnitt                                   | nein             |
| Lichtaustritt                                            | direkt                           | Dimmung programmierbar                                    | nein             |
| Lichtverteilung                                          | symmetrisch                      | Dimmung RF                                                | nein             |
| Werkstoff der Abdeckung                                  | Kunststoff opal                  | Dimmung Sine Wave Reduction                               | nein             |
| Schlagfestigkeit                                         | IK03                             | Dimmung Touch and Dim                                     | nein             |
| Schutzart (IP)                                           | IP20                             | Dimmung Zigbee                                            | nein             |
| Mit Leuchtmittel                                         | ja                               | Dimmung mit Push-button                                   | nein             |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Ohne Dimmfunktion                                         | nein             |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät                        | ja               |
| Geeignet für Wandmontage                                 | ja                               | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)                              | 66,00            |
| Geeignet für Einbaumontage                               | ja                               | Dimmung DSI                                               | nein             |
| Mit Betriebsgerät                                        | nein                             | Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels | A++, A+, A (LED) |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Geeignet für Deckenmontage                                | ja               |
| Geeignet für Anbaumontage                                | nein                             | Einbauhöhe/-tiefe (mm)                                    | 25,00            |
| Ausstrahlungswinkel                                      | extrem breitstrahlend >80°       |                                                           |                  |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00                         |                                                           |                  |