

# Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Artikelnummer: | <b>L44100101</b> |
| Serienname:    | <b>SOLIDO85</b>  |
| EAN:           | 4037293404631    |
| Zolltarif:     | 94051190900      |

## Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■ 220-240V ■ 10W  
■ 6000K ■ 1047lm

Mit der LED Deckeneinbauleuchte lassen sich, dank der hohen Lichtausbeute, auch anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben problemlos realisieren. Dank der gegebenen Schutzart und der geringen Einbautiefe ergeben sich deutlich mehr Verwendungsmöglichkeiten gegenüber anderen LED-Leuchten. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 180-250V/DC.

## Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

|                                                          |                                  |                                                      |                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------|------------------|
| Gewicht (kg)                                             | 0,34                             | Geeignet für Klemmontage                             | nein             |
| Schutzklasse                                             | II                               | Konstant-Lichtstrom-Regelung                         | nein             |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 103,00                           | IFTTT-Unterstützung verfügbar                        | nein             |
| Anschlussart                                             | Schraubklemme                    | Lichtstrom (lm)                                      | 1.047,00         |
| Gehäusefarbe                                             | weiß                             | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 40,00 |
| Oberflächenschutz                                        | pulverbeschichtet                | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)                 | 350,00           |
| Spannungsart                                             | AC/DC                            | 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             |
| Geeignet für Wandmontage                                 | nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)             | nein             |
| Mit Lichtsensor                                          | nein                             | Dimmung GPRS                                         | nein             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung LineSwitch                                   | nein             |
| Lichtstärke (cd)                                         | 569,00                           | Dimmung herstellerspezifisch                         | nein             |
| Polzahl                                                  | 2,00                             | Dimmung Netzspannungsmodulation                      | nein             |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 43,00                            | Dimmung Phasenabschnitt                              | ja               |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Aluminium                        | Dimmung Phasenanschnitt                              | ja               |
| Leuchtmittel                                             | LED nicht austauschbar           | Dimmung programmierbar                               | nein             |
| Lichtaustritt                                            | direkt                           | Dimmung RF                                           | nein             |
| Lichtverteilung                                          | symmetrisch                      | Dimmung Sine Wave Reduction                          | nein             |
| Werkstoff der Abdeckung                                  | Kunststoff opal                  | Dimmung Touch and Dim                                | nein             |
| Nennspannung (V)                                         | 220,00 bis 240,00                | Dimmung Zigbee                                       | nein             |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Dimmung mit Push-button                              | nein             |
| Schutzart (IP)                                           | IP54                             | Ohne Dimmfunktion                                    | nein             |
| Mit Leuchtmittel                                         | ja                               | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät                   | ja               |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)                         | 104,00           |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Geeignet für Seilsystem                              | nein             |
| Geeignet für Einbaumontage                               | ja                               | Dimmung DSI                                          | nein             |
| Mit Betriebsgerät                                        | ja                               | Kompatibel mit Apple HomeKit                         | nein             |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Kompatibel mit Google Assistant                      | nein             |
| Geeignet für Anbaumontage                                | nein                             | Kompatibel mit Amazon Alexa                          | nein             |
| Ausstrahlungswinkel                                      | extrem breitstrahlend >80°       | Dimmung DALI-2                                       | nein             |
| Oberfläche gebürstet                                     | nein                             | Farbtemperatur einstellbar                           | nein             |
| Farbtemperatur (K)                                       | 6.000,00                         | Ausstrahlungswinkel einstellbar                      | nein             |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 10,00                            | Austauschbares Betriebsgerät                         | ja               |
| Lichtfarbe                                               | weiß                             | Einbaudurchmesser (mm)                               | 85,00            |
| Verstellbarkeit                                          | nicht verstellbar                | Geeignet für Deckenmontage                           | ja               |
| Geeignet für Traversenmontage                            | nein                             | Einbauhöhe/-tiefe (mm)                               | 45,00            |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage                        | ja                               |                                                      |                  |
| Geeignet für Stromschienenmontage                        | nein                             |                                                      |                  |