

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Artikelnummer: | <b>L54250125</b> |
| Serienname:    | <b>WUFO</b>      |
| EAN:           | 4037293024044    |
| Zolltarif:     | 94051040900      |



**Artikelbeschreibung**

LED Deckenleuchte ■ rund ■ weiß ■ 25W ■ IP54 ■ 200-240V ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 2250lm, 2580lm, 2380lm ■ dimmbar

LED Deckeneinbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (2250lm), 4000K (2580lm) und 5700K (2380lm). Die Schutzart von IP54 wird beim Einbau in geschlossene Decken erreicht. Da die Leuchte inkl. Netzgerät geliefert wird, fallen hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Der Blendwert ist UGR kleiner 22.

**Technische Spezifikation** (ETIM 8 - EC002892)

|  |                                  |   |           |
|--|----------------------------------|---|-----------|
| Schutzklasse   | II                               | Lichtfarbe  | weiß      |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 228,00                           | Mit Luftschlitzten  | nein      |
| Anschlussart   | Schraubklemme                    | Konstant-Lichtstrom-Regelung  | nein      |
| Gehäusefarbe   | weiß                             | IFTTT-Unterstützung verfügbar   | nein      |
| Spannungsart   | AC                               | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)                                       | 50.000,00 |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                             | Dimmung 0-10 V  | nein      |
| Ausführung des Rasters                                   | ohne                             | Dimmung 1-10 V  | nein      |
| Betriebsgerät  | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung DALI  | nein      |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 80-89                            | Dimmung DMX   | nein      |
| Einbaudurchmesser (mm)                                   | 200,00                           | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)  | nein      |
| Mit Lichtsensor  | nein                             | Dimmung GPRS  | nein      |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung LineSwitch  | nein      |
| Polzahl  | 2,00                             | Dimmung herstellerspezifisch  | nein      |
| Höhe/Tiefe (mm)  | 98,00                            | 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 transparent           | Dimmung Zigbee  | nein      |
| Schlagfestigkeit   | IK08                             | Dimmung mit Push-button   | nein      |
| Nennspannung (V)   | 200,00 bis 240,00                | Ohne Dimmfunktion   | nein      |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Lichtverteiler  | Reflektor |
| Schutzart (IP)   | IP54                             | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät  | nein      |
| Mit Leuchtmittel   | ja                               | Dimmung DSI   | nein      |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | ja                               | Blendbegrenzung (UGR)   | 22,00     |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Bedienung über Bluetooth  | nein      |
| Geeignet für Wandmontage                                 | nein                             | Kompatibel mit Apple HomeKit  | nein      |
| Geeignet für Einbaumontage                               | ja                               | Kompatibel mit Google Assistant   | nein      |
| Mit Betriebsgerät  | ja                               | Kompatibel mit Amazon Alexa   | nein      |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00     |
| Geeignet für Anbaumontage                                | nein                             | Dimmung DALI-2  | nein      |
| Ausstrahlungswinkel                                      | breitstrahlend 41-80°            | Farbtemperatur einstellbar  | Stufen    |
| Nennstrom (mA)   | 300,00                           | Ausstrahlungswinkel einstellbar   | nein      |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00 bis 5.700,00            | Austauschbares Betriebsgerät  | nein      |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 25,00                            | Geeignet für Deckenmontage  | ja        |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)             | 2.580,00                         | Einbauhöhe/-tiefe (mm)  | 96,00     |