

# Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | <b>RF40250125</b> |
| Serienname:    | <b>SAURO FLAT</b> |
| EAN:           | 4037293061704     |
| Zolltarif:     | 94051140900       |



## Artikelbeschreibung

LED Anbauleuchte ■ rund ■ weiß ■ IP44 ■ 200-240V ■ 25W  
 ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 2380lm, 2600lm, 2500lm

LED Anbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Aufgrund der gegebenen Schutzart und der UV-Beständigkeit kann die Leuchte auch im Außenbereich problemlos eingesetzt werden. Mit dem an der Rückseite angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (2380lm), 4000K (2600lm) und 5700K (2500lm). Durch den großflächigen Lichtaustritt entsteht immer eine sehr homogene Ausleuchtung.

## Technische Spezifikation (EC002892)

|                                                          |                                  |                                                                                 |                                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Schutzklasse                                             | II                               | Mit Luftschlitzen                                                               | nein                               |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 400,00                           | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                    | nein                               |
| Anschlussart                                             | Steckklemme                      | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                                   | nein                               |
| Gehäusefarbe                                             | weiß                             | Art der Verdrahtung                                                             | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Spannungsart                                             | AC                               | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)                           | -20,00 bis 40,00                   |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                             | Dimmung 0-10 V                                                                  | nein                               |
| Betriebsgerät                                            | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung 1-10 V                                                                  | nein                               |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 80-89                            | Dimmung DALI                                                                    | nein                               |
| Geeignet für Wandmontage                                 | ja                               | Dimmung DMX                                                                     | nein                               |
| Mit Lichtsensor                                          | nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                        | nein                               |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung LineSwitch                                                              | nein                               |
| Polzahl                                                  | 2,00                             | Dimmung herstellerspezifisch                                                    | nein                               |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 52,00                            | 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 opal                  | Dimmung Zigbee                                                                  | nein                               |
| Schlagfestigkeit                                         | IK06                             | Dimmung mit Push-button                                                         | nein                               |
| Nennspannung (V)                                         | 200,00 bis 240,00                | Ohne Dimmfunktion                                                               | nein                               |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Dimmung DSI                                                                     | nein                               |
| Schutzart (IP)                                           | IP44                             | Bedienung über Bluetooth                                                        | nein                               |
| Mit Leuchtmittel                                         | ja                               | Kompatibel mit Apple HomeKit                                                    | nein                               |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Kompatibel mit Google Assistant                                                 | nein                               |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Kompatibel mit Amazon Alexa                                                     | nein                               |
| Geeignet für Einbaumontage                               | nein                             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00                              |
| Mit Betriebsgerät                                        | ja                               | Dimmung DALI-2                                                                  | nein                               |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Farbtemperatur einstellbar                                                      | Stufen                             |
| Geeignet für Aufbaumontage                               | ja                               | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                 | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel                                      | extrem breitstrahlend >80°       | Austauschbares Betriebsgerät                                                    | nein                               |
| Nennstrom (mA)                                           | 320,00                           | Kompatibel mit Casambi                                                          | nein                               |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00 bis 5.700,00            | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015             | nicht erforderlich                 |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 25,00                            | Geeignet für Deckenmontage                                                      | ja                                 |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)             | 2.600,00                         |                                                                                 |                                    |
| Lichtfarbe                                               | weiß                             |                                                                                 |                                    |