

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | <b>ET54204125</b> |
| Serienname:    | <b>DECIDE</b>     |
| EAN:           | 4037293162630     |
| Zolltarif:     | 94051190900       |

**5 Jahre Garantie**

**Artikelbeschreibung**

LED Deckeneinbau ■ quad. ■ weiß ■ 20W ■ IP54 ■ 200-240V  
 ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 2380, 2540, 2460lm ■ Phasen-  
 dimmbar



Mit der LED Deckeneinbauleuchte lassen sich, dank der hohen Lichtausbeute, auch anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben problemlos realisieren. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 176-250V/DC. Sie erfüllt die DIN EN60598-2-22:2014 und bestätigt die Zulassung im Bereich der Notbeleuchtung. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (2380lm), 4000K (2540lm) und 5700K (2460lm). Da die Leuchte inkl. externen Netzgerät geliefert wird, fallen hierfür keine zusätzlichen Kosten an.

**Technische Spezifikation (EC001744)**

|  |                                  |   |                    |
|--|----------------------------------|---|--------------------|
| Schutzklasse   | II                               | Konstant-Lichtstrom-Regelung  | nein               |
| Breite (mm)  | 174,00                           | IFTTT-Unterstützung verfügbar   | nein               |
| Anschlussart   | Steckklemme                      | Lichtstrom (lm)   | 2.540,00           |
| Gehäusefarbe   | weiß                             | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)                           | -20,00 bis 45,00   |
| Oberflächenschutz  | pulverbeschichtet                | Dimmung 0-10 V  | nein               |
| Spannungsart   | AC/DC                            | Dimmung 1-10 V  | nein               |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                             | Dimmung DALI  | nein               |
| Betriebsgerät  | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung DMX   | nein               |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 80-89                            | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)  | nein               |
| Geeignet für Wandmontage                                 | ja                               | Dimmung LineSwitch  | nein               |
| Mit Lichtsensor  | nein                             | Dimmung herstellereinspezifisch   | nein               |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung Netzspannungsmodulation   | nein               |
| Polzahl  | 2,00                             | Dimmung Phasenabschnitt   | ja                 |
| Länge (mm)   | 174,00                           | Dimmung Phasenanschnitt   | ja                 |
| Höhe/Tiefe (mm)  | 87,00                            | Dimmung programmierbar  | nein               |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Aluminium                        | Dimmung RF  | nein               |
| Leuchtmittel   | LED nicht austauschbar           | Dimmung Sine Wave Reduction   | nein               |
| Reflektorfarbe   | Silber                           | Dimmung Touch and Dim   | nein               |
| Lichtaustritt  | direkt                           | Dimmung Zigbee  | nein               |
| Lichtverteilung  | symmetrisch                      | Dimmung mit Push-button   | nein               |
| Schlagfestigkeit   | IK06                             | Ohne Dimmfunktion   | nein               |
| Nennspannung (V)   | 200,00 bis 240,00                | Lichtverteiler  | Reflektor          |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)  | 127,00             |
| Schutzart (IP)   | IP54                             | Geeignet für Seilsystem   | nein               |
| Mit Leuchtmittel   | ja                               | Dimmung DSI   | nein               |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Blendbegrenzung (UGR)   | 19,00              |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Bedienung über Bluetooth  | nein               |
| Geeignet für Einbaumontage                               | ja                               | Kompatibel mit Apple HomeKit  | nein               |
| Mit Betriebsgerät  | ja                               | Kompatibel mit Google Assistant   | nein               |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | ja                               | Kompatibel mit Amazon Alexa   | nein               |
| Geeignet für Aufbaumontage                               | nein                             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00              |
| Ausstrahlungswinkel                                      | breitstrahlend 41-80°            | Dimmung DALI-2  | nein               |
| Oberfläche gebürstet                                     | nein                             | Farbtemperatur einstellbar  | Stufen             |
| Nennstrom (mA)   | 430,00                           | Lichtstrom einstellbar  | nein               |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00 bis 5.700,00            | Ausstrahlungswinkel einstellbar   | nein               |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 20,00                            | Austauschbares Betriebsgerät  | ja                 |
| Lichtfarbe   | weiß                             | Einbaudurchmesser (mm)  | 145,00             |
| Verstellbarkeit  | nicht verstellbar                | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015             | nicht erforderlich |
| Geeignet für Traversenmontage                            | nein                             | Geeignet für Deckenmontage  | ja                 |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage                        | nein                             | Einbauhöhe/-tiefe (mm)  | 81,00              |
| Geeignet für Stromschienenmontage                        | nein                             |   |                    |
| Geeignet für Klemmmontage                                | nein                             |   |                    |