

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Artikelnummer: | <b>AP35300125EM</b> |
| Serienname:    | <b>DECKO</b>        |
| EAN:           | 4037293155649       |
| Zolltarif:     | 94051140900         |



**Artikelbeschreibung**

LED Anbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■ 200-240V ■ 30W  
 ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 2680-3200lm ■ mit Einzelbatterie

LED Anbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche im Innen- und Außenbereich (UV-stabilisiert). Das Panel kann sowohl an Decken, als auch an Wänden montiert werden. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 176-300V/DC. Das LED Anbaupanel verfügt über eine integrierte Einzelbatterie. Im betrieb der Einzelbatterie beläuft sich der Lichtstrom auf 3W, die Leuchtdauer beträgt ca. 3 Stunden. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (2680lm), 4000K (3200lm) und 5700K (3000lm). Die Gehäusefarbe entspricht RAL9016. Schaltzyklen: 100000.

**Technische Spezifikation (EC002892)**

|  |                                  |   |                                    |
|--|----------------------------------|---|------------------------------------|
| Schutzklasse   | II                               | IFTT-Unterstützung verfügbar  | nein                               |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 350,00                           | Art der Verdrahtung   | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Anschlussart   | Steckklemme                      | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)                           | -20,00 bis 45,00                   |
| Gehäusefarbe   | weiß                             | 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 herstellerepezifisch  | nein                               |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung Netzspannungsmodulation   | nein                               |
| Polzahl  | 2,00                             | Dimmung Phasenabschnitt   | nein                               |
| Höhe/Tiefe (mm)  | 65,00                            | Dimmung Phasenanschnitt   | nein                               |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Kunststoff                       | Dimmung programmierbar  | nein                               |
| Leuchtmittel   | LED nicht austauschbar           | Dimmung RF  | nein                               |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration                      | nein                             | Dimmung Sine Wave Reduction   | nein                               |
| Geeignet für Notlicht                                    | ja                               | Dimmung Touch and Dim   | nein                               |
| Lichtaustritt  | direkt                           | Dimmung Zigbee  | nein                               |
| Lichtverteilung  | symmetrisch                      | Dimmung mit Push-button   | nein                               |
| Werkstoff der Abdeckung                                  | Kunststoff opal                  | Ohne Dimmfunktion   | ja                                 |
| Schlagfestigkeit   | IK08                             | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)  | 107,00                             |
| Nennspannung (V)   | 200,00 bis 240,00                | Dimmung DSI   | nein                               |
| Notstromversorgung integriert                            | ja                               | Bedienung über Bluetooth  | nein                               |
| Schutzart (IP)   | IP54                             | Kompatibel mit Apple HomeKit  | nein                               |
| Mit Leuchtmittel   | ja                               | Kompatibel mit Google Assistant   | nein                               |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Kompatibel mit Amazon Alexa   | nein                               |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00                              |
| Geeignet für Einbaumontage                               | nein                             | Dimmung DALI-2  | nein                               |
| Mit Betriebsgerät  | ja                               | Farbtemperatur einstellbar  | Stufen                             |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Lichtstrom einstellbar  | Stufen                             |
| Geeignet für Aufbaumontage                               | ja                               | Ausstrahlungswinkel einstellbar   | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel                                      | extrem breitstrahlend >80°       | Austauschbares Betriebsgerät  | nein                               |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00 bis 5.700,00            | Kompatibel mit Casambi  | nein                               |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 30,00                            | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015             | nicht erforderlich                 |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)             | 3.200,00                         | Geeignet für Deckenmontage  | ja                                 |
| Lichtfarbe   | weiß                             | Oberflächenschutz Gehäuse   | pulverbeschichtet                  |
| Mit Luftschlitzen  | nein                             |   |                                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                             | nein                             |   |                                    |