

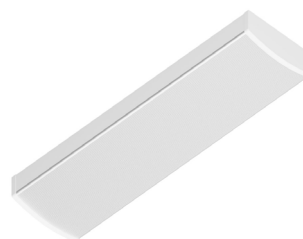
# Produktdatenblatt | LED-Panels

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Artikelnummer: | <b>FLS600125</b> |
| Serienname:    |                  |
| EAN:           | 4037293161459    |
| Zolltarif:     | 94051190900      |

**5 Jahre Garantie**

## Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel 600mm ■ rech. ■ weiß ■ 220-240V ■ schaltbar ■ IP54 ■ 11, 13, 16, 20W ■ 3000K, 4000K ■ 1430-2800lm



LED Anbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 180-264V/DC betrieben werden. Mittels Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann die Leistung über einen weiteren Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 11W: 3000K (1430lm) und 4000K (1540lm), 13W: 3000K (1690lm) und 4000K (1820lm), 16W: 3000K (2080lm) und 4000K (2240lm), 20W: 3000K (2600lm) und 4000K (2800lm). Das Panel hat einen Abstrahlwinkel von 105°. Die Lebensdauer beträgt L80B10 bei 100.000h.

## Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

|                                                          |                                  |                                                      |                                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Gewicht (kg)                                             | 0,00                             | IFTTT-Unterstützung verfügbar                        | nein                               |
| Schutzklasse                                             | I                                | Art der Verdrahtung                                  | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Breite (mm)                                              | 164,00                           | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)          | 100.000,00                         |
| Anschlussart                                             | Steckklemme                      | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                      | SDCM3                              |
| Gehäusefarbe                                             | weiß                             | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 40,00                   |
| 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                               |
| Mit Lichtsensor                                          | nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)             | nein                               |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung GPRS                                         | nein                               |
| Polzahl                                                  | 3,00                             | Dimmung LineSwitch                                   | nein                               |
| Länge (mm)                                               | 600,00                           | Dimmung herstellerspezifisch                         | nein                               |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 65,00                            | Dimmung Netzspannungsmodulation                      | nein                               |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Aluminium                        | Dimmung Phasenabschnitt                              | nein                               |
| Leuchtmittel                                             | LED nicht austauschbar           | Dimmung Phasenanschnitt                              | nein                               |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration                      | nein                             | Dimmung programmierbar                               | nein                               |
| Geeignet für Notlicht                                    | ja                               | 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                                         | IK07                             | Dimmung mit Push-button                              | nein                               |
| Nennspannung (V)                                         | 220,00 bis 240,00                | Ohne Dimmfunktion                                    | ja                                 |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Lichtverteiler                                       | sonstige                           |
| Schutzart (IP)                                           | IP54                             | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät                   | ja                                 |
| Mit Leuchtmittel                                         | ja                               | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)                         | 140,00                             |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein                             | Dimmung DSI                                          | nein                               |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich      | nein                             | Blendbegrenzung (UGR)                                | 22,00                              |
| Geeignet für Wandmontage                                 | ja                               | Bedienung über Bluetooth                             | nein                               |
| Geeignet für Einbaumontage                               | nein                             | Kompatibel mit Apple HomeKit                         | nein                               |
| Mit Betriebsgerät                                        | ja                               | Kompatibel mit Google Assistant                      | nein                               |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                             | Kompatibel mit Amazon Alexa                          | nein                               |
| Geeignet für Anbaumontage                                | ja                               | Dimmung DALI-2                                       | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel                                      | extrem breitstrahlend >80°       | Farbtemperatur einstellbar                           | Stufen                             |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00 bis 4.000,00            | Lichtstrom einstellbar                               | Stufen                             |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 20,00                            | Ausstrahlungswinkel einstellbar                      | nein                               |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)             | 2.800,00                         | Austauschbares Betriebsgerät                         | ja                                 |
| Lichtfarbe                                               | weiß                             | Geeignet für Deckenmontage                           | ja                                 |
| Mit Luftschlitzen                                        | nein                             | Oberflächenschutz Gehäuse                            | pulverbeschichtet                  |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                             | nein                             |                                                      |                                    |