

# Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Artikelnummer:   | <b>LUL600902</b>  |
| Serie:           | <b>SANEO LINE</b> |
| EAN:             | 4037293912853     |
| Zolltarifnummer: | 94054231000       |

**5 Jahre Garantie**



## Artikelbeschreibung

LED-Deckenanbauleuchte ■ 529mm ■ 220-240V/AC/DC  
 ■ IP20 ■ 9W ■ 3000K ■ 1396lm ■ schaltbar ■  
 L80B10 bei 100.000h ■ 100.000 Schaltzyklen

Die Leuchte ist perfekt für den Einsatz als Sanierungsleuchte, kann aber ebenso auch als Decken-, oder Wandleuchte verwendet werden. Die LED-Deckenanbauleuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 185-265V/DC betrieben werden. Da die Vorschalttechnik bereits integriert ist, muss kein zusätzlicher Platz für ein Netzgerät berücksichtigt werden. Das Anschlusskabel (LULASL) und der passende Verbinder (LULVBL) sind separat erhältlich. Es besteht zudem die Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung. Das Gehäuse ist aus UV-beständigen PC gefertigt. L80B10 bei 100000h.

## Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

|                                 |               |  |                                  |
|---------------------------------|---------------|--|----------------------------------|
| Mit Fernbedienung               | nein          | Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)   | bauartbedingt nicht austauschbar |
| Mit Präsenzmelder               | nein          | Leuchtmittel                                   | LED nicht austauschbar           |
| Mit Sensor                      | nein          | Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)              | 80-89                            |
| Schutzart (IP)                  | IP20          | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein                             |
| Schutzart (IP), frontseitig     | IP20          | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                | < SDCM3                          |
| Eingangsspannung [V]            | 220 - 240     | Lichtausbeute [lm/W] (max.)                    | 155                              |
| Spannungsart                    | AC            | Konstant-Lichtstrom-Regelung                   | nein                             |
| Eingangsspannung 2 [V]          | 185 - 265     | Lichtstärke [cd] (Berechnung)                  | 444                              |
| Spannungsart 2                  | DC            | Lichtstärke – Downlight [cd]                   | 444                              |
| Frequenz                        | 50/60 Hz      | Lichtverteiler                                 | sonstige                         |
| Schutzklasse                    | II            | Lichtverteilung                                | symmetrisch                      |
| Form                            | sonstige      | Lichtverteilung - Downlight [%]                | 100                              |
| Montageart                      | Aufbau/Einbau | Ausstrahlungswinkel                            | 120                              |
| Befestigungsart                 | magnetisch    | Ausstrahlungswinkel einstellbar                | nein                             |
| Befestigungsmöglichkeit         | integriert    | Ausstrahlungswinkel – Downlight [°]            | 120                              |
| Anzahl der Befestigungspunkte   | 2             | Geeignet für Lichtbandkonfiguration            | ja                               |
| Mit Befestigungsmaterial        | ja            | Werkstoff des Gehäuses                         | Kunststoff                       |
| Länge [mm]                      | 529           | Mit Luftschlitzen                              | nein                             |
| Breite [mm]                     | 22            | Gehäusefarbe                                   | weiß                             |
| Höhe/Tiefe [mm]                 | 35            | Verstellbarkeit                                | nicht verstellbar                |
| Max. Systemleistung [W]         | 9             | Werkstoff der Abdeckung                        | Kunststoff                       |
| Systemleistung einstellbar      | nein          | Beschaffenheit der Abdeckung                   | opal                             |
| Systemleistung [W] – werkseitig | 9             | Farbe der Abdeckung                            | weiß                             |
| Systemleistung – Stufen [W]     | 9 W           | Ballwurfsicher                                 | nein                             |
| Lichtstrom einstellbar          | nein          | Schlagfestigkeit                               | IK06                             |
| Bemessungslichtstrom [lm]       | 1396          | UV-beständig                                   | ja                               |
| Lichtstrom (min./max.)          | 1396 lm       | Mit Betriebsgerät                              | ja                               |
| Lichtstrom [lm] – werkseitig    | 1396          | Austauschbares Betriebsgerät                   | nein                             |
| Lichtstrom – Stufen (lm)        | 1396 lm       | Verbindung Lichtquelle zu Betriebsgerät        | Festanschluss                    |
| Farbtemperatur einstellbar      | nein          | Anschlussart                                   | Anschlussleitung mit Eurostecker |
| Farbtemperatur (min./max.)      | 3000 - 3000   | Polzahl  | 2                                |
| Farbtemperatur [K] – werkseitig | 3000          | Notstromversorgung integriert                  | nein                             |
| Farbtemperatur – Stufen [K]     | 3000 K        | Geeignet für Aufbaumontage                     | ja                               |
| Lichtaustritt                   | direkt        | Geeignet für Notlicht                          | nein                             |
| Lichtfarbe                      | weiß          |  |                                  |
| Mit Leuchtmittel                | ja            |  |                                  |

|   |      |  |             |
|---|------|--|-------------|
| Geeignet für Deckenmontage  | ja   | Dimmung Phasenabschnitt                  | nein        |
| Geeignet für Einbaumontage  | ja   | Dimmung Phasenanschnitt                  | nein        |
| Geeignet für Pendelaufhängung   | nein | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein        |
| Geeignet für Schalterdose   | nein | Dimmung RF                               | nein        |
| Geeignet für Wandmontage  | ja   | Dimmung Sine Wave Reduction              | nein        |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | nein | Dimmung Touch and Dim                    | nein        |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | nein | Dimmung Zigbee                           | nein        |
| Mit Bewegungsmelder   | nein | Dimmung herstellerspezifisch             | nein        |
| Mit Lichtsensor   | nein | Dimmung mit Push-button                  | nein        |
| Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]                                | > 3  | Dimmung programmierbar                   | nein        |
| Dimmbar   | nein | IFTTT-Unterstützung verfügbar            | nein        |
| Dimmung 0-10 V  | nein | Bedienung über Bluetooth                 | nein        |
| Dimmung 1-10 V  | nein | Kompatibel mit Amazon Alexa              | nein        |
| Dimmung DALI  | nein | Kompatibel mit Apple HomeKit             | nein        |
| Dimmung DALI-2  | nein | Kompatibel mit Casambi                   | nein        |
| Dimmung DMX   | nein | Kompatibel mit Google Assistant          | nein        |
| Dimmung DSI   | nein | Mitgeliefertes Zubehör                   | Montageclip |
| Dimmung LineSwitch  | nein | Gewicht [kg]                             | 0,182       |
| Dimmung Netzspannungsmodulation   | nein | BEG                                      | ja          |
|   |      | CE-Kennzeichnung                         | ja          |
|   |      | WEEE-Kennzeichnung                       | ja          |

### Lichtverteilungskurve

Lichtverteilungskurven geben an, in welche Richtung und mit welcher Intensität eine Leuchte Licht aussendet. Die Messung führt zur Darstellung der Lichtstärkeverteilung in einem in der EN 13032-1 definierten Datenformat. Sie werden zusätzlich in international verbreitete Datenformate der Lichtplanungsprogramme, wie z. B. das IES-Datenformat, überführt.

