

# Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | <b>LUM8153002</b> |
| Serienname:    | <b>SANEO</b>      |
| EAN:           | 4037293155014     |
| Zolltarif:     | 94054231000       |

**5 Jahre Garantie**

## Artikelbeschreibung

LED-Sanierungseinsatz ■ Ersatz für T8 1,5m ■ 220-240V/AC  
 ■ IP20 ■ 24/30W ■ 3000K ■ 4080/5100lm ■ schaltbar

Mit dem LED-Sanierungseinsatz können vorhandene Leuchten unkompliziert auf LED umgerüstet werden. Zur vereinfachten Installation besitzt die Leuchte rückseitig zwei verstellbare Magnete, mit denen diese einfach an magnetischen Untergründen angebracht werden kann. Zusätzlich kann die Leuchte auch verschraubt werden. Da die Vorschalttechnik bereits integriert ist, muss kein zusätzlicher Platz für ein Netzgerät berücksichtigt werden. Es besteht zudem die Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung. Die Leuchte verfügt über einen Power-Switch (24/30W) bei einer Effizienz von 170lm/w. Das Gehäuse ist aus UV-beständigen PC gefertigt. L80B10 bei 100000h.

## Technische Spezifikation (EC002892)

|                                                          |                            |                                                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Schutzklasse                                             | II                         | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                        | nein                               |
| Breite (mm)                                              | 33,00                      | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                       | nein                               |
| Leiterquerschnitt (mm²)                                  | 1,50                       | Art der Verdrahtung                                                 | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Anschlussart                                             | Steckklemme                | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                     | SDCM3                              |
| Gehäusefarbe                                             | weiß                       | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)               | -20,00 bis 40,00                   |
| Spannungsart                                             | AC                         | Dimmung 0-10 V                                                      | nein                               |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                       | 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                               |
| Lichtstärke (cd)                                         | 1.623,00                   | Dimmung herstellerspezifisch                                        | nein                               |
| Polzahl                                                  | 2,00                       | Dimmung Netzspannungsmodulation                                     | nein                               |
| Länge (mm)                                               | 1.480,00                   | Dimmung Phasenabschnitt                                             | nein                               |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 28,00                      | Dimmung Phasenanschnitt                                             | nein                               |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Kunststoff                 | Dimmung programmierbar                                              | nein                               |
| Leuchtmittel                                             | LED nicht austauschbar     | Dimmung RF                                                          | nein                               |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration                      | ja                         | Dimmung Sine Wave Reduction                                         | nein                               |
| Geeignet für Notlicht                                    | nein                       | 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                                         | IK06                       | Leuchtenlichtausbeute (lm/W)                                        | 170,00                             |
| Nennspannung (V)                                         | 220,00 bis 240,00          | Dimmung DSI                                                         | nein                               |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                       | Bedienung über Bluetooth                                            | nein                               |
| Schutzart (IP)                                           | IP20                       | 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                       | Dimmung DALI-2                                                      | nein                               |
| Geeignet für Einbaumontage                               | nein                       | Farbtemperatur einstellbar                                          | nein                               |
| Mit Betriebsgerät                                        | ja                         | Lichtstrom einstellbar                                              | Stufen                             |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1           | nein                       | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                     | nein                               |
| Geeignet für Aufbaumontage                               | ja                         | Austauschbares Betriebsgerät                                        | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel                                      | extrem breitstrahlend >80° | Kompatibel mit Casambi                                              | nein                               |
| Farbtemperatur (K)                                       | 3.000,00                   | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich                 |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 30,00                      | Geeignet für Deckenmontage                                          | ja                                 |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)             | 5.100,00                   |                                                                     |                                    |
| Lichtfarbe                                               | weiß                       |                                                                     |                                    |
| Mit Luftschlitzen                                        | nein                       |                                                                     |                                    |