

# Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Artikelnummer:   | <b>LUM8061202</b> |
| Serie:           | <b>SANEO</b>      |
| EAN:             | 4037293406505     |
| Zolltarifnummer: | 94054231000       |



## Artikelbeschreibung

LED-Sanierungseinsatz ■ Ersatz für T8 0,6m ■ 220-240 V/AC  
 ■ IP20 ■ 9-12 W ■ 3000 K ■ 1530, 2040 lm ■ 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 (9/12W) bei einer Effizienz von 170lm/w. Das Gehäuse ist aus UV-beständigen PC gefertigt. L80B10 bei 100000h.

## Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Schutzart (IP)                       | IP20                     |
| Schutzart (IP), frontseitig          | IP20                     |
| Eingangsspannung [V]                 | 220 - 240                |
| Spannungsart                         | AC                       |
| Frequenz                             | 50/60 Hz                 |
| Schutzklasse                         | II                       |
| Form                                 | rund                     |
| Montageart                           | Aufbau                   |
| Montagerichtung                      | horizontal und vertikal  |
| Befestigungsart                      | Befestigung mit Schraube |
| Befestigungsmöglichkeit              | integriert               |
| Anzahl der Befestigungslöcher        | 2                        |
| Anzahl der Befestigungspunkte        | 2                        |
| Mit Befestigungsmaterial             | ja                       |
| Länge [mm]                           | 570                      |
| Breite [mm]                          | 33                       |
| Höhe/Tiefe [mm]                      | 28                       |
| Max. Systemleistung [W]              | 12                       |
| Systemleistung einstellbar           | Stufen                   |
| Systemleistung [W] – werkseitig      | 12                       |
| Systemleistung – Stufen [W]          | 9 - 12                   |
| Lichtstrom einstellbar               | Stufen                   |
| Bemessungslichtstrom [lm]            | 2040                     |
| Lichtstrom (min./max.)               | 1530 - 2040              |
| Lichtstrom [lm] – werkseitig         | 2040                     |
| Lichtstrom – Stufen (lm)             | 1530, 2040               |
| Farbtemperatur einstellbar           | nein                     |
| Farbtemperatur (min./max.)           | 3000 - 3000              |
| Farbtemperatur [K] – werkseitig      | 3000                     |
| Farbtemperatur – Stufen [K]          | 3000                     |
| Lichtaustritt                        | direkt                   |
| Lichtfarbe                           | weiß                     |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1                        |
| Mit Leuchtmittel                     | ja                       |

|                                                |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|
| Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)   | bauartbedingt nicht austauschbar   |
| Leuchtmittel                                   | LED nicht austauschbar             |
| Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)              | 80-89                              |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein                               |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                | SDCM3                              |
| Lichtausbeute [lm/W] (max.)                    | 170                                |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                   | nein                               |
| Lichtstärke [cd] (Berechnung)                  | 649                                |
| Lichtstärke – Downlight [cd]                   | 649                                |
| Lichtverteiler                                 | Diffusorlinse/-optik/-panel        |
| Lichtverteilung                                | symmetrisch                        |
| Lichtverteilung - Downlight [%]                | 100                                |
| Ausstrahlungswinkel                            | 120                                |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel – Downlight [°]            | 120                                |
| Ausstrahlungswinkel (Bereich)                  | extrem breitstrahlend >80°         |
| Fassung                                        | ohne                               |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration            | ja                                 |
| Werkstoff des Gehäuses                         | Kunststoff                         |
| Mit Luftschlitzen                              | nein                               |
| Gehäusefarbe                                   | weiß                               |
| Verstellbarkeit                                | nicht verstellbar                  |
| Werkstoff der Abdeckung                        | Kunststoff                         |
| Beschaffenheit der Abdeckung                   | opal                               |
| Farbe der Abdeckung                            | weiß                               |
| Ballwurfsicher                                 | nein                               |
| Schlagfestigkeit                               | IK06                               |
| Mit Betriebsgerät                              | ja                                 |
| Austauschbares Betriebsgerät                   | nein                               |
| Anschlussart                                   | Steckklemme                        |
| Art der Verdrahtung                            | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Mit Anschlussleitung                           | nein                               |

|                                                                             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Polzahl                                                                     | 2        |
| Leiterquerschnitt                                                           | 1,50     |
| Notstromversorgung integriert                                               | nein     |
| Geeignet für Aufbaumontage                                                  | ja       |
| Geeignet für Notlicht                                                       | nein     |
| Geeignet für Deckenmontage                                                  | ja       |
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | nein     |
| Geeignet für Pendelaufhängung                                               | nein     |
| Geeignet für Wandmontage                                                    | ja       |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | nein     |
| Bemessungsumgebungstemperatur [°C]                                          | -20 - 40 |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | nein     |
| Mit Bewegungsmelder                                                         | nein     |
| Mit Lichtsensor                                                             | nein     |
| Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]                                | > 3      |
| Dimmbar                                                                     | nein     |
| Dimmung 0-10 V                                                              | nein     |
| Dimmung 1-10 V                                                              | nein     |
| Dimmung DALI                                                                | nein     |
| Dimmung DALI-2                                                              | nein     |
| Dimmung DMX                                                                 | nein     |
| Dimmung DSI                                                                 | nein     |

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Dimmung LineSwitch                       | nein          |
| Dimmung Netzspannungsmodulation          | nein          |
| Dimmung Phasenabschnitt                  | nein          |
| Dimmung Phasenanschnitt                  | nein          |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein          |
| Dimmung RF                               | nein          |
| Dimmung Sine Wave Reduction              | nein          |
| Dimmung Touch and Dim                    | nein          |
| Dimmung Zigbee                           | nein          |
| Dimmung herstellerspezifisch             | nein          |
| Dimmung mit Push-button                  | nein          |
| Dimmung programmierbar                   | nein          |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar            | nein          |
| Bedienung über Bluetooth                 | nein          |
| Kompatibel mit Amazon Alexa              | nein          |
| Kompatibel mit Apple HomeKit             | nein          |
| Kompatibel mit Casambi                   | nein          |
| Kompatibel mit Google Assistant          | nein          |
| Mitgeliefertes Zubehör                   | Montageclip   |
| Gewicht [kg]                             | 0,17          |
| BEG                                      | ja            |
| CE-Kennzeichnung                         | ja            |
| WEEE-Kennzeichnung                       | ja            |
| ENEC-Kennung                             | 13 – Eurofins |