

## Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:

**LUM8153065**

**SANEO**

Serie:

4037293163873

EAN:

94054231000

Zolltarifnummer:



### Artikelbeschreibung

- LED-Sanierungseinsatz ▪ Ersatz für T8 1,5m ▪ 220-240 V/AC
- IP20 ▪ 24-30 W ▪ 6500 K ▪ 4400, 5480 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 (24/30W) bei einer Effizienz von 183lm/w. Das Gehäuse ist aus UV-beständigen PC gefertigt. L80B10 bei 100000h.

### Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP20	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Schutzart (IP), frontseitig	IP20	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Spannungsart	AC	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Frequenz	50/60 Hz	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Schutzklasse	II	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	183
Form	rund	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Montageart	Aufbau	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1744
Montagerichtung	horizontal und vertikal	Lichtverteil器	Diffusorlinse/-optik-panel
Befestigungsart	Befestigung mit Schraube	Lichtverteilung	symmetrisch
Befestigungsmöglichkeit	integriert	Ausstrahlungswinkel	120
Anzahl der Befestigungslöcher	2	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Anzahl der Befestigungspunkte	2	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Mit Befestigungsmaterial	ja	Fassung	ohne
Länge [mm]	1480	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ja
Breite [mm]	33	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Höhe/Tiefe [mm]	28	Mit Luftschlitzten	nein
Max. Systemleistung [W]	30	Gehäusefarbe	weiß
Systemleistung einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung [W] – werkseitig	30	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung – Stufen [W]	24 - 30	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Farbe der Abdeckung	weiß
Bemessungslichtstrom [lm]	5480	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom (min./max.)	4400 - 5480	Schlagfestigkeit	IK06
Lichtstrom [lm] – werkseitig	5480	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	4400, 5480	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur (min./max.)	6500 - 6500	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Farbtemperatur [K] – werkseitig	6500	Mit Anschlussleitung	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	6500	Polzahl	2
Lichtaustritt	direkt	Leiterquerschnitt	1,50
Lichtfarbe	weiß	Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1		
Mit Leuchtmittel	ja		

Geeignet für Aufbaumontage	ja	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Einbaumontage	nein	Dimmung RF	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Geeignet für Wandmontage	ja	Dimmung Touch and Dim	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung Zigbee	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 40	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung programmierbar	nein
Mit Lichtsensor	nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Kontaktoffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Dimmbar	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Dimmung 0-10 V	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung 1-10 V	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung DALI	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung DALI-2	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung DMX	nein	Gewicht [kg]	0,3
Dimmung DSI	nein	BEG	ja
Dimmung LineSwitch	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein	ENEC-Kennung	13 – Eurofins
		Verwandtes Produkt	SANEO (T8   schaltbar)