

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	LUM8091840
Serie:	SANEO
EAN:	4037293406529
Zolltarifnummer:	94054231000



Artikelbeschreibung

LED-Sanierungseinsatz ■ Ersatz für T8 0,9m ■ 220-240 V/AC
 ■ IP20 ■ 12-18 W ■ 4000 K ■ 2160, 3240 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 (12/18W) bei einer Effizienz von 180lm/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.)	180
Form	rund	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Montageart	Aufbau	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1031
Montagerichtung	horizontal und vertikal	Lichtverteiler	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]	874	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ja
Breite [mm]	33	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Höhe/Tiefe [mm]	28	Mit Luftschlitzen	nein
Max. Systemleistung [W]	18	Gehäusefarbe	weiß
Systemleistung einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung [W] – werkseitig	18	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung – Stufen [W]	12 - 18	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Farbe der Abdeckung	weiß
Bemessungslichtstrom [lm]	3240	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom (min./max.)	2160 - 3240	Schlagfestigkeit	IK06
Lichtstrom [lm] – werkseitig	3240	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	2160, 3240	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Mit Anschlussleitung	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	4000	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
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
Gewicht [kg]	0,23
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Kennung	13 – Eurofins