

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	LUL121802
Serie:	SANEO LINE
EAN:	4037293912877
Zolltarifnummer:	94054231000

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED-Deckenanbauleuchte ■ 1129mm ■ 220-240V/AC/DC
 ■ IP20 ■ 18W ■ 3000K ■ 2590lm ■ 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.)	144
Spannungsart	AC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung 2 [V]	185 - 265	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	824
Spannungsart 2	DC	Lichtstärke – Downlight [cd]	824
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	3	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	ja
Mit Befestigungsmaterial	ja	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Länge [mm]	1129	Mit Luftschlitzen	nein
Breite [mm]	22	Gehäusefarbe	weiß
Höhe/Tiefe [mm]	35	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Systemleistung [W]	18	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung einstellbar	nein	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Systemleistung [W] – werkseitig	18	Farbe der Abdeckung	weiß
Systemleistung – Stufen [W]	18 W	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom einstellbar	nein	Schlagfestigkeit	IK06
Bemessungslichtstrom [lm]	2590	UV-beständig	ja
Lichtstrom (min./max.)	2590 lm	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom [lm] – werkseitig	2590	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	2590 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
Geeignet für Einbaumontage	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Schalterdose	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
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]	0,32
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS-Kennzeichnung	true
WEEE-Kennzeichnung	ja
Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE

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.

