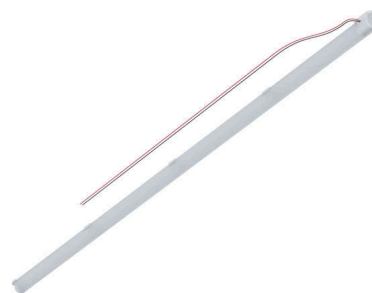


Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	LUD5122040
Serie:	SANEO
EAN:	4037293161305
Zolltarifnummer:	94054231000

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED-Sanierungseinsatz ■ Ersatz für T5 1,2m ■
 130/175mA ■ IP20 ■ 15/20W ■ 4000K ■ 2600/3500lm ■
 ohne Netzgerät ■ Leistung einstellbar über ext. DALI NG ■
 L80B10 bei 100.000h

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. Mit dem separat erhältlichen Netzgerät können die Leistungen für den Sanierungseinsatz eingestellt werden. Das Netzgerät verfügt ebenfalls über eine Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit. Das Gehäuse ist aus UV-beständigen PC gefertigt. Inklusive Anschlussleitung Länge 0,75m. L80B10 bei 100000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Mit Fernbedienung	nein
Mit Präsenzmelder	nein
Mit Sensor	nein
Schutzart (IP)	IP20
Schutzklasse	III
Nennstrom [mA] – (min./max.)	130 - 175
Form	rund
Länge [mm]	1129
Breite [mm]	28
Höhe/Tiefe [mm]	28
Max. Systemleistung [W]	20
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	20
Systemleistung – Stufen [W]	15 - 20
Lichtstrom einstellbar	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	3500
Lichtstrom (min./max.)	3500 - 3500
Lichtstrom [lm] – werkseitig	3500
Lichtstrom – Stufen (lm)	2600, 3500
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Farbtemperatur – Stufen [K]	4000
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	175
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1114
Lichtverteilung	symmetrisch

Ausstrahlungswinkel	120
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend
	>80°
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbe der Abdeckung	weiß
Ballwurfsicher	nein
Schlagfestigkeit	IK06
UV-beständig	ja
Mit Betriebsgerät	nein
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Anschlussart	Kabel
Mit Anschlussleitung	ja
Polzahl	2
Leiterquerschnitt	0,50
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Schalterdose	nein
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

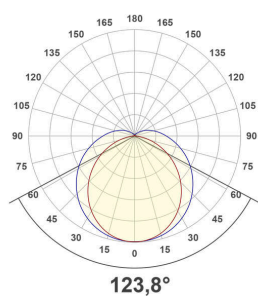
Dimmbar	ja
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
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]	0,275
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Kennung	13 – Eurofins

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.

LUD5122040_PD-15W



LUD5122040_PD-20W

