

Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	LTWR170125
Serie:	FLAT IN
EAN:	4037293161961
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Einbaupanel ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■ inkl. DALI-Netzgerät
 ■ 12 W ■ 2700, 5700 K ■ lm ■ 220 ■ 240 V/AC

LED Einbaupanel für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Durch die niedrige Einbautiefe lässt sich das Panel auch bei z. B. abgehängten Decken mit einfacher Beplankung, aber auch Wänden ohne Probleme einsetzen. Durch den großflächigen Lichtaustritt wird dabei immer eine sehr homogene Ausleuchtung des Raumes erreicht. Der Lightguide und Diffusor ist aus vergilbungsfreiem PMMA gefertigt. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 196-264V/DC betrieben werden. Das Netzgerät hat folgende Maße: 135x35x20mm. Die Leuchte ist zu dem Flicker-Free. L80B20 bei 50.000h. Protokoll: DT8, DALI2.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54	Gehäusefarbe	weiß
Schutzart (NEMA)	3	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Spannungsart	AC	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Eingangsspannung 2 [V]	196 - 264	Farbe der Abdeckung	weiß
Spannungsart 2	DC	Ballwurfsicher	nein
Frequenz	50/60 Hz	Mit Betriebsgerät	ja
Schutzklasse	I	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Form	rund	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Montageart	Einbau	Verbindung Lichtquelle zu Betriebsgerät	Kabel mit Schraubverbinder
Montagerichtung	horizontal und vertikal	Anschlussart	unkonfektionierte Anschlussleitung
Befestigungsart	Torsionsfeder	Art der Verdrahtung	Abschluss
Befestigungsmöglichkeit	integriert	Polzahl	5
Anzahl der Befestigungspunkte	2	Geeignet für Aufbaumontage	nein
Mit Befestigungsmaterial	ja	Geeignet für Notlicht	ja
Max. Systemleistung [W]	12	Geeignet für Einbaumontage	ja
Systemleistung einstellbar	nein	Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	12	Geeignet für Schalterdose	nein
Systemleistung – Stufen [W]	12	Mit Bewegungsmelder	nein
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Mit Lichtsensor	nein
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Farbtemperatur (min./max.)	2700 - 5700	Dimmbar	ja
Farbtemperatur – Stufen [K]	2700, 5700	Dimmung 0-10 V	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung 1-10 V	nein
Lichtfarbe	weiß	Dimmung DALI	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Dimmung DMX	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung DSI	nein
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar	Dimmung LineSwitch	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/ panel	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Fassung	ohne	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein		



Dimmung RF	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Dimmung Touch and Dim	nein	Kompatibel mit Casambi	nein
Dimmung Zigbee	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein	Gewicht [kg]	0,78
Dimmung mit Push-button	nein	CE-Kennzeichnung	ja
Bedienung über Bluetooth	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja