Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	**LTWR220125**
Serie:	**FLAT IN**
EAN:	4037293161978
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Einbaupanel ▪ rund ▪ weiß ▪ IP54 ▪ inkl. DALI-Netzgerät ▪ 18 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: XXmm. Die Leuchte ist zu dem Flicker-Free. L80B20 bei 50.000h. Protokoll: DT8, DALI2, Push-dim.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54
Schutzart (NEMA)	3
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Eingangsspannung 2 [V]	196 - 264
Spannungsart 2	DC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rund
Montageart	Einbau
Montagerichtung	horizontal und vertikal
Befestigungsart	Torsionsfeder
Befestigungsmöglichkeit	integriert
Anzahl der Befestigungspunkte	2
Mit Befestigungsmaterial	ja
Max. Systemleistung [W]	18
Systemleistung einstellbar	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	18
Systemleistung – Stufen [W]	18
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos
Farbtemperatur (min./max.)	2700 - 5700
Farbtemperatur – Stufen [K]	2700, 5700
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Mit Leuchtmittel	ja
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch
Fassung	ohne
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein

Gehäusefarbe	weiß
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbe der Abdeckung	weiß
Ballwurfsicher	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Verbindung Lichtquelle zu Betriebsgerät	Kabel mit Schraubverbinder
Anschlussart	unkonfektionierte Anschlussleitung
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	5
Geeignet für Aufbaumontage	nein
Geeignet für Notlicht	ja
Geeignet für Einbaumontage	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Schalterdose	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	ja
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
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]	0,63
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja