Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	**FW65152540**
Serie:	**TWIN TUBE**
EAN:	4037293155526
Zolltarifnummer:	94054231000

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ▪ grau ▪ Länge: 1520mm ▪ 220-240 V/AC ▪ IP65 ▪ 25/50W ▪ 4000 K ▪ lm ▪ 3000/6000lm ▪ Durchgangsverdrahtung

Die LED-Feuchtraumwannenleuchte kann sowohl an der Decke, als auch an der Wand montiert werden. Bedingt durch die Bauform ist die Leuchte perfekt für den Einsatz in Garagen, Kellerräumen, Werkstätten und vielen mehr geeignet. Eine einfache Befestigung ist mittels der beiden mitgelieferten Montagehalterungen (Edelstahl) möglich. Die Leistung ist über Dipschalter einstellbar. 25/50W bei 120lm/W. Die Leuchte besitzt zwei seitliche und zudem drei rückseitige Kabeleinführungen für eine flexible Leuchtenmontage. L80B10 bei 50.000h

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP65
Schutzart (NEMA)	4
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rechteckig
Länge [mm]	1520
Breite [mm]	79
Höhe/Tiefe [mm]	68
Max. Systemleistung [W]	50
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	50
Systemleistung – Stufen [W]	25 - 50
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	6000
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Farbtemperatur – Stufen [K]	4000
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	120
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Fassung	ohne
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Mit Durchschleiffunktion	ja
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Mit Luftschlitzen	nein
Gehäusefarbe	grau
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbe der Abdeckung	weiß
Ballwurfsicher	nein
Schlagfestigkeit	IK08
Mit Betriebsgerät	ja
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C] - solidarisiert	-20 °C … 40 °C
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	ja
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

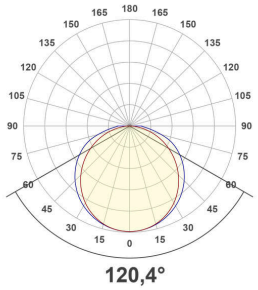
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung 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]	1,78
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS-Kennzeichnung	true
WEEE-Kennzeichnung	ja
Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE

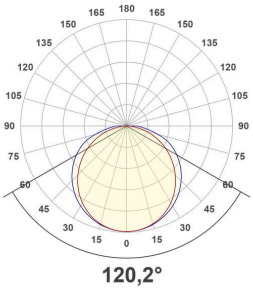
Lichtverteilungskurve

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.

FW65152540_PD-25W



FW65152540_PD-50W



Zubehör

FW65BM

Dämmerungs- und Bewegungsmelder

FW6515DV3

Durchgangsverdrahtungsset für FW65152540

FR65SAH

Seilabhängung für FR65124040 und FR65155040

FW6515DV5

Durchgangsverdrahtungsset für FW65152540