

Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

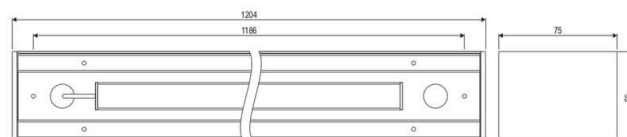
Artikelnummer:	BALD12500125
Serie:	MUNUS
EAN:	4037293026338
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ weiß ■ IP20 ■ 220-240 V/AC ■ 50 W ■ 3000, 4000, 5700 K ■ 3430, 3675, 3553 lm ■ DALI

Die LED-Anbauleuchte ist eine Up- and down Leuchte und kann aufgrund der hohen Lichtausbeute problemlos als Hauptbeleuchtung für zahlreiche Räume eingesetzt werden. Die Lichtverteilung ist 70% downlight (120° Abstrahlwinkel) und 30% uplight (120° Abstrahlwinkel). An beiden Seiten befindet sich rückseitig je eine Kabeleinführung, somit ist ein Durchverdrahten beim Einsatz mehrerer Leuchten problemlos möglich. Die maximal mögliche Anzahl an Leuchten, welche mittels Durchverdrahtung über eine Einspeisung angeschlossen werden können, ist abhängig von dem verwendeten Leiterquerschnitt. Bei Verwendung einer Anschlussleitung mit 5x 1,5mm² können maximal 16 Leuchten durchverdrahtet werden. Die Leuchte kann mit den im Lieferumfang befindlichen 2m langen Seilabhängungen und der transparenten 2,25m langen Anschlussleitung als Pendelleuchte montiert werden. Mit der separat erhältlichen Wandbefestigung kann die Leuchte wahlweise auch an der Wand befestigt werden. Ebenso sind optional auch Leuchtenverbinder erhältlich. Mittels Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: als Downlight: 3000K (3430lm), 4000K (3675lm) und 5700K (3553lm) und als Uplight: 3000K (1470lm), 4000K (1575lm) und 5700K (1522lm). Protokoll: DT6, DALI2. Die Leuchte kann optional auch über Push-L gedimmt werden.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP20	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spannungsart	AC	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	105
Frequenz	50/60 Hz	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzklasse	I	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1671
Nennstrom [mA] – (min./max.)	1.300 - 1.300	Lichtverteilung	symmetrisch
Länge [mm]	1204	Ausstrahlungswinkel	120
Breite [mm]	56	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Höhe/Tiefe [mm]	75	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Max. Systemleistung [W]	50	Fassung	ohne
Systemleistung einstellbar	nein	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	50	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung – Stufen [W]	50	Mit Luftschlitzen	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Gehäusefarbe	weiß
Bemessungslichtstrom [lm]	5250	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Lichtstrom (min./max.)	3430 - 3675	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtstrom [lm] – werkseitig	5250	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom – Stufen (lm)	3430, 3675, 3553	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Farbe der Abdeckung	weiß
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Schlagfestigkeit	IK06
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtfarbe	weiß	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Anschlussart	Schraubklemme
Mit Leuchtmittel	ja		
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		

Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	5
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Wandmontage	ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Bemessungsumgebungstemperatur [°C]	-20 - 45
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	ja
Dimmung DALI-2	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 herstelllerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	ja
Dimmung programmierbar	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
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]	2,66
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Zubehör

BALASB

Baldachin für MUNUS-Serie



BALVB

Leuchtenverbinder für MUNUS-Serie



BALSAH

Seilabhängung für MUNUS-Serie



BALWB

Wandbefestigung für MUNUS-Serie

