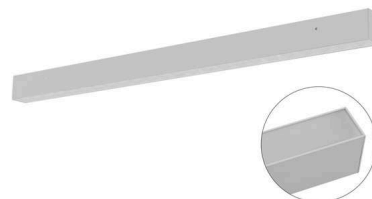


Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

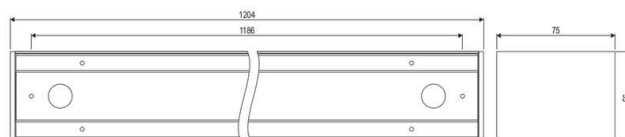
Artikelnummer:	BALM12361425
Serie:	MUNUS
EAN:	4037293033381
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ Silber ■ IP20 ■
220-240 V/AC + 176-300 V/DC ■ 36 W ■
3000, 4000, 5700 K ■ 3700lm, 4000lm, 3850lm

Die LED-Anbauleuchte kann aufgrund der hohen Lichtausbeute problemlos als Hauptbeleuchtung für zahlreiche Räume eingesetzt werden. 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 3x 1,5mm² können maximal 16 Leuchten durchverdrahtet werden. Die Leuchte kann direkt an der Decke befestigt werden. Mit dem separat erhältlichen Zubehör (Wandbefestigung, Seilabhängung, Baldachin) kann die Leuchte wahlweise auch an der Wand befestigt oder als Pendelleuchte montiert 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: 3000K (3700lm), 4000K (4000lm) und 5700K (3850lm). Die Gehäusefarbe entspricht RAL9006. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 176-300V/DC.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP20	Mit Leuchtmittel	ja
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Spannungsart	AC	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 300	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spannungsart 2	DC	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	111
Frequenz	50/60 Hz	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Schutzklasse	I	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1273
Nennstrom [mA] – (min./max.)	950 - 950	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]	36	Fassung	ohne
Systemleistung einstellbar	nein	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Systemleistung [W] – werkseitig	36	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung – Stufen [W]	36	Mit Luftschlitzen	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Gehäusefarbe	Silber
Bemessungslichtstrom [lm]	4000	RAL-Nummer (ähnlich)	9006
Lichtstrom (min./max.)	3700 - 4000	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Lichtstrom [lm] – werkseitig	4000	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lichtstrom – Stufen (lm)	3700, 4000, 3850	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	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtfarbe	weiß	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1		

Anschlussart	Schraubklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	ja
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	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
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
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]	2,59
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

