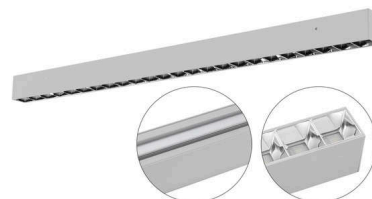


Produktdatenblatt | Deckenanbauleuchte (LED)

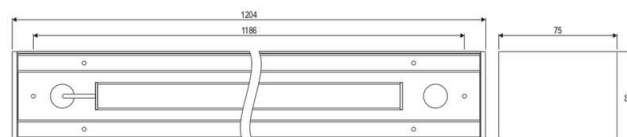
Artikelnummer:	BALR12501440
Serie:	MUNUS
EAN:	4037293033411
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Anbaupanel ■ Silber ■ IP20 ■ 50 W ■
220-240 V/AC + 176-300 V/DC ■ 4000 K ■ 5150 lm ■
70% down / 30% up

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 (3605lm, 60° Abstrahlwinkel) und 30% uplight (1545lm, 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 3x 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. Der Blendwert beträgt UGR kleiner 19. 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	Blendbegrenzung (UGR)	19
Spannungsart 2	DC	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	ja
Frequenz	50/60 Hz	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	103
Schutzklasse	I	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Nennstrom [mA] – (min./max.)	1.300 - 1.300	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	6118
Länge [mm]	1204	Lichtverteiler	Reflektor
Breite [mm]	56	Lichtverteilung	symmetrisch
Höhe/Tiefe [mm]	75	Ausstrahlungswinkel	60
Max. Systemleistung [W]	50	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Systemleistung einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	breitstrahlend 41-80°
Systemleistung [W] – werkseitig	50	Ausführung des Rasters	hochglänzend
Systemleistung – Stufen [W]	50	Fassung	ohne
Lichtstrom einstellbar	nein	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	5150	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Lichtstrom (min./max.)	5150 - 5150	Mit Luftschlitzen	nein
Lichtstrom [lm] – werkseitig	5150	Gehäusefarbe	Silber
Lichtstrom – Stufen (lm)	5150	RAL-Nummer (ähnlich)	9006
Farbtemperatur einstellbar	nein	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbtemperatur – Stufen [K]	4000	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Ballwurfsicher	nein
Lichtfarbe	weiß	Schlagfestigkeit	IK06
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	2	Mit Betriebsgerät	ja

Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
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]	3,15
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

