

Produktdatenblatt | Pendelleuchte (LED)

Artikelnummer:	LBM206025
Serie:	RAYO LOWBAY
EAN:	4037293155502
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Pendelleuchte ■ Silber ■ rund ■ IP20 ■
220-240 V/AC + 180-264 V/DC ■ 20W, 40W, 60W ■
3000K, 4000K, 5000K ■ 2400-7620lm

Low Bay Hallenleuchte für gewerbliche Anwendungen. Der Ausstrahlwinkel der Leuchte beträgt 70°. Die Leuchte verfügt über zwei Dip-Schalter auf der Rückseite mit denen die Leistung und die Lichtfarbe eingestellt werden kann. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 25W: 3000K (3000lm), 4000K (3250lm), 5000K (3125lm), 32W: 3000K (3840lm), 4000K (4160lm), 5000K (4000lm), 60W: 3000K (7200lm), 4000K (7800lm), 5000K (7500lm). Die Anschlussleitung mit integriertem Stahlseil hat eine Länge von 1,5m mit Baldachin. Die Leuchte ist zudem Flickerfree. CRI größer 90 und UGR kleiner 19. L80B10 bei 50.000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001743)

Schutzart (IP)	IP20	Lichtstärke – Downlight [cd]	6864
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Lichtverteiler	ohne
Spannungsart	AC	Lichtverteilung	symmetrisch
Eingangsspannung 2 [V]	180 - 264	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Spannungsart 2	DC	Ausstrahlungswinkel	70
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel – Downlight [°]	70
Schutzklasse	I	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	breitstrahlend 41-80°
Form	rund	Reflektor	sonstige
Mit Befestigungsmaterial	ja	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Durchmesser [mm]	310	Gehäusefarbe	Silber
Höhe/Tiefe [mm]	272	Ballwurfsicher	nein
Mit Abhängung	ja	Mit Betriebsgerät	ja
Pendellänge	100 - 1500	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Max. Systemleistung [W]	60	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Systemleistung einstellbar	Stufen	Anschlussart	sonstige
Systemleistung – Stufen [W]	25 - 32 - 60	Polzahl	3
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Notstromversorgung integriert	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	7800	Geeignet für Notlicht	nein
Lichtstrom (min./max.)	3000 - 7800	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	3000, 3250, 3125, 3840, 4160, 4000, 7200, 7800, 7500	Mit Bewegungsmelder	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Mit Präsenzmelder	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5000	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5000	Dimmbar	nein
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 5000	Ohne Dimmfunktion	ja
Lichtfarbe	weiß	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung 1-10 V	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	90-100	Dimmung DALI-2	nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Dimmung DMX	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	130	Dimmung DSI	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	6864	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	ja

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]	2,3
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja