

Produktdatenblatt | Hallenbeleuchtung

Artikelnummer:	<b>LBM206025</b>
Serienname:	<b>RAYO LOWBAY</b>
EAN:	4037293155502
Zolltarif:	94051190900

**5 Jahre Garantie**

**Artikelbeschreibung**

LED Low Bay ■ silber ■ rund ■ IP40 ■ 220-240V/AC ■ 25W, 32W, 60W ■ 3000K, 4000K, 5000K ■ 3000-7800lm



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 (EC001716)**

Montageart	Pendel	Dimmung 0-10 V	nein
Schutzklasse	I	Dimmung 1-10 V	nein
Außendurchmesser (mm)	310,00	Dimmung DALI	nein
Reflektor	sonstige	Dimmung DMX	nein
Anschlussart	sonstige	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Gehäusefarbe	Silber	Dimmung LineSwitch	nein
Spannungsart	AC	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Ballwurfsicher	nein	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Polzahl	3,00	Dimmung programmierbar	nein
Höhe/Tiefe (mm)	272,00	Dimmung RF	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Touch and Dim	nein
Reflektorfarbe	sonstige	Dimmung Zigbee	nein
Geeignet für Notlicht	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Ohne Dimmfunktion	ja
Werkstoff des Reflektors	Kunststoff	Lichtverteiler	ohne
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	127,00
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung DSI	nein
Schutzart (IP)	IP40	Geeignet für Nebenleuchtmittel	nein
Mit Schutzabdeckung	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	ja	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Mit Betriebsgerät	ja	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel	breitstrahlend 41-80°	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 5.000,00	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Max. Systemleistung (W)	60,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	7.620,00	Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	nein
Lichtfarbe	weiß		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3		