

| | |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | HBM6520025 |
| Serienname: | RAYO MULTI |
| EAN: | 4037293063982 |
| Zolltarif: | 94051190900 |

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Hallenleuchte ■ schwarz ■ rund ■ IP65 ■ 100-240V/AC/DC ■ 4000, 5000K ■ 85, 100, 150, 200W ■ 14450-32000lm



Hallenbeleuchtung mit extrem hoher Lichtausbeute für gewerbliche Anwendungen. Die Leuchte hat eine 0,5m lange Anschlussleitung mit freien Aderenden. Der Ausstrahlwinkel der Leuchte beträgt 120°. Die Leuchte besitzt rückseitig eine Öse zur Aufnahme einer Seilabhängung. Die Leuchte kann auch mit einer Eingangsspannung von 176-276V/DC betrieben werden. Der Strahler verfügt über einen Überspannungsschutz von 6kV. Für unterschiedliche Anforderungen ist folgendes Zubehör optional erhältlich: HBM65BM (Dämmerungs- und Bewegungsmelder), HBM65BMHS (Handsender für den Sensor) und HBMD110 (0-10V zu Dali Konverter). Die Leuchte verfügt über zwei Dip-Schalter mit denen die Leistung und die Lichtfarbe eingestellt werden kann. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Wattage sind: 85W: 4000K (14.785lm, 175lm/W) und 5000K (14.450lm, 170lm/W), 100W: 4000K (17.000lm, 170lm/W) und 5000K (16.500lm, 165lm/W), 150W: 4000K (24.750lm, 165lm/W), 5000K (24.000lm, 160lm/W), 200W: 4000K (32.000lm, 160lm/W), 5000K (30.000lm, 150lm/W).

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001716)

| | | | |
|--|----------------------------------|---|------------------|
| Montageart | Pendel | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -30,00 bis 40,00 |
| Schutzklasse | I | Dimmung 0-10 V | ja |
| Außendurchmesser (mm) | 300,00 | Dimmung 1-10 V | nein |
| Reflektor | ohne | Dimmung DALI | nein |
| Leiterquerschnitt (mm²) | 1,00 | Dimmung DMX | nein |
| Anschlussart | sonstige | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Gehäusefarbe | schwarz | Dimmung GPRS | nein |
| Spannungsart | AC/DC | Dimmung LineSwitch | nein |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Ballwurfsicher | ja | Dimmung Phasenabschnitt | nein |
| Polzahl | 3,00 | Dimmung Phasenanschnitt | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 97,00 | Dimmung programmierbar | nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium | Dimmung RF | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Geeignet für Nottlicht | ja | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch | Dimmung Zigbee | nein |
| Schlagfestigkeit | IK08 | Dimmung mit Push-button | nein |
| Nennspannung (V) | 100,00 bis 240,00 | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Notstromversorgung integriert | nein | Lichtverteiler | ohne |
| Schutzart (IP) | IP65 | Leuchtenlichtausbeute (lm/W) | 160,00 |
| Mit Schutzabdeckung | ja | Dimmung DSI | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Geeignet für Nebenleuchtmittel | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | ja | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00 |
| Mit Betriebsgerät | ja | Farbtemperatur einstellbar | Stufen |
| Ausstrahlungswinkel | extrem breitstrahlend >80° | Lichtstrom einstellbar | Stufen |
| Farbtemperatur (K) | 4.000,00 bis 5.000,00 | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Max. Systemleistung (W) | 200,00 | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm) | 32.000,00 | | |
| Lichtfarbe | weiß | | |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein | | |