**Leuchtenname:** l.sun B 100 Hallentiefstrahler

**Artikelnummer:** 809332

**Serienbeschreibung:**l.sun B 100/150/200 Hallentiefstrahler

Typ: Runder LED-Hallentiefstrahler mit Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet.

Kühlung: Wartungsfreier Leuchtenkörper mit passiver Kühlung und optimiertem Wärmemanagement.

Lichttechnik: Wabenlinsenoptik für blendfreies Licht, ideal für hochwertige Anforderungen.

Lichtfarbe: Hochwertige und langlebige LEDs mit guter Farbwiedergabe.

Lichtoptik: Hochwertige blendfreie Wabenoptik mit 70° Abstrahlwinkel.

Lichtqualität: Flimmerfreies Licht für angenehme Beleuchtung.

Montageoptionen: Mit Ringöse für Abpendelung an Ketten oder Seilen. Optional mit Montagebügel für Decken- oder Tragschienenbefestigung.

Betriebselektronik: Betriebsgerät auf der Rückseite des Kühlkörpers integriert.

Schutzklasse: IP65 (staub- und wasserresistent), IK08 (stoßfest).

Schutzfunktionen: Überspannungs-, Überlast-, Übertemperatur- und Überstromschutz.

**Merkmale:**- Stabiles Aludruckgussgehäuse

- Montagering zum Abhängen an Seil oder Kette

- Beständig gegen Wasser, Schmutz und Staub,

- Schutzklasse IP65 und IK08

- Betriebselektronik in Leuchte integriert

- Schutzfunktionen: Over-Voltage, Over-Load,

- Over Temperature, Over Current

- Flimmerfreies Licht

- hochwertige Wabenlinsentechnik

**Mögliche Modifikationen:**- Montagebügel für Decken oder Tragschienenbefestigung

**Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:**- Lichtfarben: 3000K, 5000K oder 6500K

**Gewicht (kg):** 3,1

**Farbe:** Schwarz

**Lichtfarbe / Lichttemperatur (K):** 4000

**Schutzart (-):** IP65

**Schutzklasse (-):** I

**Abmessungen (mm):** Breite: 0mm; Höhe: 190mm; Länge: 0mm

**Einbautiefe (mm):** -

**Pendellänge (mm):** -

**Deckenausschnitt (mm):** -

**Gesamtlichtstrom (lm):** 130

**Farbwiedergabeindex Ra (-):** >80

**Lichtaustrittswinkel (Grad):** 70

**Gesamtlichtstrom (lm):** 13035

**Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm):** 13035 / -

**Systemleistung (W):** 100

**Systemleistung direkt / indirekt (W):** 100 / -

**Betriebsgerät:** SCHALTBAR

**Betriebsgerätbeschreibung:** nicht dimmbar / schaltbar

**Einheitliche Blendungsbewertung (URG):** <22

**Lichtverteilung direkt / indirekt (%):** 100 / 0

**Produktvariantenbeschreibung:** -

**Hersteller:** luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

**Artikelnummer:** 809332