

DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWERball 180W 5000K gefrostete Abdeckung ballwurfsicher dimmbar 1-10V Made in Germany

Bestellnummer: 2646-050120FB

- Nennstrom der LEDs liegt bei nur 38% der max. Bestromung, wodurch sich eine extrem hohe Effizienz und überdurchschnittliche Lebensdauer >100.000 h ergibt
- Das Druckausgleichsventil verlängert die Lebensdauer der Dichtungen und verhindert Kondenswasserbildung in der Leuchte
- Blendbegrenzung UGR typisch <25
- 3-Step MacAdam binning garantiert eine gleichbleibende Farbtemperatur
- Aluminiumkernplatine für perfektes Wärmemanagement
- Hochwertiges, notstromfähiges Meanwell® Industrie-Netzteil mit 4 KV Überspannungsschutz
- Dimmbar 1 - 10 V (Konverter für DALI-Systeme erhältlich / Artikel-Nr: 2653)
- Intelligentes, wartungsfreundliches Produktdesign
- Geeignet für Zentralbatterie
- Das D-Zeichen dieser Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ist eine Grundvoraussetzung für Leuchten in feuergefährdenden Stätten (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24)
- Diese LED-Leuchte ist für den Einsatz in Lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet. Dadurch kann sie auch in Bereichen, welche nach dem International Featured Standard (IFS) oder British Retail Consortium (BRC) zertifiziert sind eingesetzt werden.
- Diese Leuchte verfügt über eine Abdeckung aus bruchfestem Polycarbonat sowie die Möglichkeit zur ballwurfsicheren Montage und erfüllt daher die Kriterien für Ballwurfsicherheit nach DIN 18032-3:1997-04 und DIN 57710-13:1981-05.

Leistungsaufnahme in Watt: 180; Lichtstrom netto in Lumen: 22230; Abstrahlwinkel: 120°; Schutzart (IP): IP67; Eingangsspannung: 176 - 240 V AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 80.000 h bei 60°C; Farbtemperatur in Kelvin: 5000; Farbwiedergabeindex: Ra > 85; Einschaltstrom in A: 0; Notlichttauglich: Ja; Ballwurfsicher: Ja; Schaltzyklen: > 160.000; Food-Ready: Ja; Eingangsspannungsbereich: 85-265 V AC / 127-431 V DC; Garantie in Jahren: 7; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 85-265 V AC / 127-431 V DC; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC001744; Dimmung 1-10 V: Ja; Geeignet für Notlicht: Ja; Pulsdauer in µs: 0 Durchmesser: 405mm