

ARTIKEL-NR. 3641-050120FB

DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWERevo-ball 55W 5000K gefrostete Abdeckung ballwurfsicher dimmbar DALI Made in Germany





















zur Artikelseite

- 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 Meanwell® Industrie-Netzteil mit 6 KV Überspannungsschutz
- DALI dimmbar
- Intelligentes, wartungsfreundliches Produktdesign
- Geeignet für Zentralbatterie
- Ballwurfsicher durch satiniertes 4 mm Polycarbonat
- 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 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.
- 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.



GEWICHT IN KG	5.2
LEISTUNGSAUFNAHME IN WATT	55
VERBRAUCH (KWH/1000H)	55
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	8400
LUMEN PRO WATT	153

ABSTRAHLWINKEL 120°
BALLWURFSICHER Ja
BRANDSCHUTZ "D" Ja
DIMMBAR DALI

EINGANGSSPANNUNG 110-240 V AC / 176-276 V DC

ENERGIEEFFIZIENZ A++ **FARBTEMPERATUR IN KELVIN** 5000 **FARBWIEDERGABEINDEX** Ra > 85 FOOD-READY Ja FREOUENZBEREICH IN HERTZ 50/60 GARANTIE 7 Jahre **IK SCHUTZGRAD** IK10 KABELLäNGE 100 cm

LEBENSDAUERca. 80.000 h bei 60°CLICHTFARBEtageslichtweißMATERIAL DER ABDECKUNGPolycarbonat PCMATERIAL DES GEHÄUSESAluminiumNETZTEILMeanwell®SCHALTZYKLEN> 160.000

ABMESSUNGEN

Höhe: 120mm **Durchmesser:** 380mm



-40°C bis +60°C

SCHUTZART IP67
SCHUTZKLASSE I
SORTIMENT Highline
STAND-BY VERLUSTE < 0,5 W

TEMPERATURBEREICH