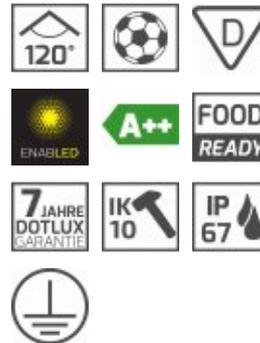


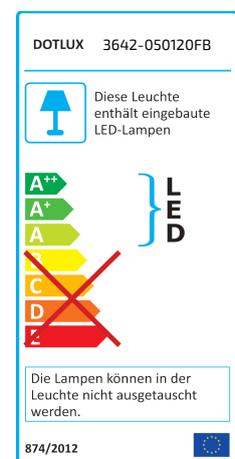
ARTIKEL-NR. 3642-050120FB

**DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWRevo-ball 110W 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
- Aluminiumkernplatte 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.



<b>GEWICHT IN KG</b>	5,1
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	110
<b>VERBRAUCH (KWH/1000H)</b>	110
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	17800
<b>LUMEN PRO WATT</b>	162
<b>FLIMMERWERT IN %</b>	0,9

**ABMESSUNGEN**

Höhe: 120mm  
Durchmesser: 380mm

<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	120°
<b>BALLWURFSICHER</b>	Ja
<b>BRANDSCHUTZ "D"</b>	Ja
<b>DIMMBAR</b>	DALI
<b>ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT</b>	Ja
<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	110-240 V AC / 176-276 V DC
<b>ENERGIEEFFIZIENZ</b>	A++
<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	5000
<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 85
<b>FOOD-READY</b>	Ja
<b>FREQUENZBEREICH IN HERTZ</b>	50/60
<b>GARANTIE</b>	7 Jahre
<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK10
<b>KABELLÄNGE</b>	100 cm
<b>LEBENSDAUER</b>	ca. 80.000 h bei 60°C
<b>LICHTFARBE</b>	tageslichtweiß
<b>MATERIAL DER ABDECKUNG</b>	Polycarbonat PC
<b>MATERIAL DES GEHÄUSES</b>	Aluminium
<b>NETZTEIL</b>	Meanwell®

<b>POWER-FACTOR</b>	0,97
<b>SCHALTZYKLEN</b>	> 160.000
<b>SCHUTZART</b>	IP67
<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>SORTIMENT</b>	Highline
<b>STAND-BY VERLUSTE</b>	< 0,5 W
<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-40°C bis +60°C