

**DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALSensor IP66 1540mm 42W Powerselect 4000K gefrostet mit Radarsensor B-Ware**

Bestellnummer: 2822-740120-B-Ware

- Schnellere Montage durch neuartige Leuchtenkonstruktion. Kombination von LED-Geräteträger und Abdeckung.
- Einzel austauschbare Markenkomponenten für niedrigste Wartungskosten
- UV-stabiles, bruchsicheres IK08/IP66 Gehäuse aus Polycarbonat mit gefrosteter Abdeckung sorgt für schattenfreie Lichtverteilung
- 5-polig durchverdrahtet mit zwei internen Leuchten-Anschlussklemmen
- Rostfreie Edelstahlverschlüsse mit integrierter Diebstahlsicherung
- Montagezubehör mitgeliefert (Ketten-/Decken-/Wandmontage) inkl. Rückwandstanzungen
- POWERselect: Dimmbar in 10 Schritten je ca.2,5 Watt (18-42 Watt über Dipschalter in der Leuchte) zusätzlich über Fernbedienung 50-100%
- Zum einstellen des Sensors wird die Fernbedienung 5139 benötigt. Mit einer Fernbedienung lassen sich beliebig viele Leuchten einstellen.
- Drei verschiedene Funktionen des Hochfrequenz-Sensors möglich:
  1. On/Off-Funktion über Sensor anschließend 0% Lichtstärke
  2. On/Off-Funktion über Sensor mit einstellbarer Nachleuchtdauer/-helligkeit
  3. ON-Funktion über Sensor anschließend dauerhafte Grundhelligkeit (10% / 30% Helligkeit)
- Darüber hinaus sind folgende Werte stufenweise einstellbar:
  - Reichweitenbereich (25/50/100% bis zu 7m)
  - Tageslichtsensor (5 / 15 / 50Lux / deaktiviert)
  - Leuchtdauer (5s / 1min / 5min / 10min)
  - Nachleuchtdauer ( 0s / 1min / 30min / dauerhaft)
  - Nachleuchthelligkeit (10% / 30%)
- Das D-Zeichen dieser Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ist eine Grundvoraussetzung für Leuchten in feuergefährdeten 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.
- Nachhaltiges, reparaturfähiges Produktdesign

Leistungsaufnahme in Watt: 42; Lichtstrom netto in Lumen: 5050; Verbrauch (kWh/1000h): 42; Lumen pro Watt: min. 120 max 129; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): IP66; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Netzteil: Integriert; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Bewegungssensor: Radar, KorridorPlus-Funktion; Power-Factor: 0,9; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK08; Tc Temperatur in °C: 80; Lumen pro Watt: min. 120 max 129; Schutzklasse: I; Gehäusefarbe: grau; Brandschutz "D": Ja; Durchverdrahtungsfähig: durchverdrahtet 5-polig; Schaltzyklen: > 100.000; Food-Ready: Ja; Material der Abdeckung: Polycarbonat PC; Garantie in Jahren: 0; Werkstoff des Gehäuses: Polycarbonat PC; L/B Wert: L80/B10; ETIM Gruppen-ID: E002892; Dimmung 0-10 V: Nein; Dimmung 1-10 V: Nein; Dimmung DALI: Nein; Dimmung DMX: Nein; Dimmung DSI: Nein; Dimmung Potentiometer (geräteintegriert): Nein; Dimmung LineSwitch: Nein; Dimmung herstellerspezifisch: Nein; Dimmung Netzspannungsmodulation: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung programmierbar: Nein; Dimmung RF: Nein; Dimmung Sine Wave Reduction: Nein; Dimmung Touch and Dim: Nein; Dimmung Zigbee: Nein; Dimmung mit Push-button: Nein; Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Nein; Ohne Dimmfunktion: Ja; Schlagfestigkeit: IK08; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Pulsdauer in µs: 0; Optik der Abdeckung: gefrostet