

**DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALsensor IP66 1540mm 39W Powerselect 4000K gefrostet mit Radarsensor**

Bestellnummer: 2822-940120

- Schnellere Montage durch neuartige Leuchtenkonstruktion. Kombination von LED-Geräteträger und Abdeckung.
- Einzel austauschbare Markenkomponenten für niedrigste Wartungskosten
- UV-stabiles, bruchsaicheres IK08/IP66 Gehäuse aus Polycarbonat mit gefrosteter Abdeckung sorgt für schattenfreie Lichtverteilung
- 5-polig durchverdrahtet mit zwei internen Leuchten-Anschlussklemmen
- 2 vollwertige Kabelverschraubungen & Blindstopfen
- Rostfreie Edelstahlverschlüsse mit integrierter Diebstahlsicherung
- Montagezubehör mitgeliefert (Ketten-/Decken-/Wandmontage) inkl. Rückwandstanzungen
- POWERselect: Dimmbar in 10 Schritten je ca.2,5 Watt (25-39 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. Ab einer Montagehöhe von 4m empfehlen wir die long range Fernbedienung 5452.
- Die Leuchte behält auch bei vorübergehendem Stromausfall die eingestellten Werte bei
- 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

Lumen pro Watt: 138; Leistungsaufnahme in Watt: 39; Lichtstrom netto in Lumen: 5390; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): IP66; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 176 - 240 V AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Bewegungssensor: Radar an/aus, 5m; Power-Factor: 0,97; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK08; Lumen pro Watt: 138; Schutzklasse: I; Gehäusefarbe: grau; Schaltzyklen: > 100.000; Food-Ready: Ja; Garantie in Jahren: 5; Geeignet für Einbaumontage: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC002892; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff matt/satiniert; 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 herstellereinspezifisch: 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; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK08; Mit Lichtsensor: Ja; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Kompatibel mit Casambi: Nein; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C; Farbtemperatur einstellbar: Nein  
Breite: 100mm