

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.
- Einzeln 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
- 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 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 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; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK08; Mit Lichtsensor: Ja; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C; Farbtemperatur einstellbar: Nein
Breite: 100mm