

ARTIKEL NR. 2822-740120

DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALsensor IP66 1540mm 42W Powerselect 4000K gefrostet mit Radarsensor



zur Artikelseite

- 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

GEWICHT IN KG	2.4
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	42
VERBRAUCH (KWH/1000H)	42
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	5050
LUMEN PRO WATT	min. 120 max 129

ABSTRAHLWINKEL	120°
BEWEGUNGSSENSOR	Radar, KorridorPlus-Funktion
DIMMBAR	nicht dimmbar
BRANDSCHUTZ "D"	Ja
DURCHVERDRAHTUNGSFÄHIG	Ja
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
EINGANGSSPANNUNG	220-240 V AC
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
FOOD-READY	Ja
FREQUENZBEREICH IN HERTZ	50/60
GARANTIE	5 Jahre

ABMESSUNGEN

Länge: 1540mm
Breite: 100mm

Höhe: 80mm

GEHÄUSEFARBE	grau
IK SCHUTZGRAD	IK08
L/B WERT	L80/B10
LEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LICHTFARBE	neutralweiß
MATERIAL DER ABDECKUNG	Polycarbonat PC
MATERIAL DES GEHÄUSES	Polycarbonat PC
NETZTEIL	Integriert
POWER-FACTOR	0,9
SCHALTZYKLEN	> 100.000
IP-SCHUTZART	IP66
SCHUTZKLASSE	I
TC TEMPERATUR IN °C	80
TEMPERATURBEREICH	-20°C bis +45°C