

ARTIKEL NR. 2822-940120

DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALsensor IP66 1540mm 39W 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
- 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:
- On/Off-Funktion über Sensor anschließend 0% Lichtstärke
- On/Off-Funktion über Sensor mit einstellbarer Nachleuchtdauer/-helligkeit
- 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

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120
VORGÄNGERARTIKEL	2822-840120	SCHUTZART (IP)	IP65
		LICHTFARBE	weiß
GEWICHT IN KG	2.4	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LUMEN PRO WATT	138	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	39	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	5390	FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		BEWEGUNGSSENSOR	Radar an/aus, 5m
		POWER-FACTOR	0,97
		EINSCHALTSTROM IN A	0

ABMESSUNGEN

Höhe: 80mm
Länge: 1540mm
Breite: 100mm

IK SCHUTZGRAD	IK08
LUMEN PRO WATT	138
SCHUTZKLASSE	I
SPANNUNGSART	AC/DC
GEHÄUSEFARBE	grau
NOTLICHTTAUGLICH	Ja
SCHALTZYKLEN	> 100.000
FOOD-READY	Ja
GARANTIE IN JAHREN	5
L80/B10	50000
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff matt/satiniert
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Ja
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
LICHTVERTEILER	Reflektor
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM5
SCHUTZART (NEMA)	4
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Ja
MIT BEWEGUNGSMELDER	Ja
MIT LICHTSENSOR	Ja

ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Ja
ANSCHLUSSART_	Steckklemme
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH	Nein
KOMPATIBEL MIT CASAMBI	Nein
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Nein
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	138
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	C
ELDAS-NR.	941004079
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	1540
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	39
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	100
ABMESSUNGEN HÖHE MM	80
LICHTAUSSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Stufenlos
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch/asymmetrisch
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Sonstige
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Variabler Ausstrahlungswinkel