

ARTIKEL NR. 2357-440120

## DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRAL IP66 1540mm max.57W 4000K gefrostet



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
- Das D-Zeichen dieser Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ist eine Grundvoraussetzung für Leuchten in feuergefährdenden 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 Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten
- Flicker free
- Anpassbare Leistung durch Power Select: 65%, 80%, 85%, 100%

|                           |                                               |                            |                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|
| NACHFOLGEARTIKEL          | -                                             | ABSTRAHLWINKEL             | 120                   |
| VORGÄNGERARTIKEL          | 2357-1 2357-140180 2357-240180<br>2357-340120 | SCHUTZART (IP)             | IP66                  |
| GEWICHT IN KG             | 2.3                                           | LICHTFARBE                 | weiß                  |
| LEISTUNGSAufNAHME IN WATT | 37/46/48/57                                   | EINGANGSSPANNUNG           | 176 - 240 AC/DC       |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN | 5400/6580/6900/7970                           | NUTZLEBENSDAUER            | ca. 50.000 h bei 25°C |
| LUMEN PRO WATT            | 145/143/143/140                               | FARBTEMPERATUR IN KELVIN   | 4000                  |
|                           |                                               | FARBWIEDERGABEINDEX        | Ra > 82               |
|                           |                                               | POWER-FACTOR               | 0,98                  |
|                           |                                               | EINSCHALTSTROM IN A        | 0                     |
|                           |                                               | IK SCHUTZGRAD              | IK08                  |
| ABMESSUNGEN               |                                               | LUMEN PRO WATT             | 145/143/143/140       |
|                           |                                               | SCHUTZKLASSE               | I                     |
| Länge: 1540mm             |                                               | SPANNUNGSART               | AC/DC                 |
| Breite: 100mm             |                                               | GEHÄUSEFARBE               | grau                  |
| Höhe: 78mm                |                                               | SCHALTZYKLEN               | > 100.000             |
|                           |                                               | FOOD-READY                 | Ja                    |
|                           |                                               | EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM | 0                     |
|                           |                                               | EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM  | 0                     |
|                           |                                               | EINGANGSSPANNUNGSBEREICH   | 176-240               |

|                                                                                    |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| GARANTIE IN JAHREN                                                                 | 5                         |
| L80/B10                                                                            | 50000                     |
| GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE                                                         | Nein                      |
| GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE                                                         | Nein                      |
| EINGANGSSPANNUNGSBEREICH<br>LEUCHTE                                                | 176-240                   |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER<br>LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE<br>2019/2015          | nicht erforderlich        |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                                       | 50000                     |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE<br>L70/B50 BEI 25°C                                    | 100000                    |
| MIT LEUCHTMITTEL                                                                   | Ja                        |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE                                                           | Ja                        |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                                                      | Ja                        |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                                         | Ja                        |
| GEEIGNET FÜR<br>LICHTBANDKONFIGURATION                                             | Nein                      |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH<br>NACH EN 12464-1                                  | Nein                      |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER<br>LICHTQUELLEN                                            | 1                         |
| FASSUNG                                                                            | -                         |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG                                                            | Kunststoff matt/satiniert |
| MIT BETRIEBSGERÄT                                                                  | Ja                        |
| DIMMUNG 0-10 V                                                                     | Nein                      |
| DIMMUNG 1-10 V                                                                     | Nein                      |
| DIMMUNG DALI                                                                       | Nein                      |
| DIMMUNG DMX                                                                        | Nein                      |
| DIMMUNG DSI                                                                        | Nein                      |
| DIMMUNG POTENTIOMETER<br>(GERÄTEINTEGRIERT)                                        | Nein                      |
| DIMMUNG LINESWITCH                                                                 | Nein                      |
| DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH                                                       | Nein                      |
| DIMMUNG<br>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<br>BETRIEBSGERÄT                                              | Nein                      |
| OHNE DIMMFUNKTION                                                                  | Ja                        |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                                                    | SDCM2                     |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                                   | IK08                      |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER<br>OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-<br>ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                        |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                                | Nein                      |
| MIT LICHTSENSOR                                                                    | Nein                      |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT<br>WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH                              | Nein                      |
| MIT LUFTSCHLITZEN                                                                  | Nein                      |
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG                                                       | Nein                      |
| ANSCHLUSSART_                                                                      | Steckklemme               |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR                                                             | Stufen                    |
| 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                          | Ja                         |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W                      | 57                         |
| LEUCHTMITTEL                                          | LED austauschbar           |
| NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT                         | Nein                       |
| 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.                                             | 941007979                  |
| ABMESSUNG LÄNGE IN MM                                 | 1540                       |
| DURCHMESSER IN MM                                     | 0                          |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W                              | 57                         |
| BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C | -20-45                     |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                 | 100                        |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                   | 78                         |
| EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM                               | 0                          |
| LICHTAUSTRITT                                         | Direkt                     |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                            | Nein                       |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR                       | Nein                       |
| LICHTVERTEILUNG                                       | Symmetrisch                |
| AUSFÜHRUNG DES RASTERS                                | Ohne                       |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE                             | Sonstige                   |
| LICHTVERTEILER                                        | Ohne                       |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL                                   | Extrem breitstrahlend >80° |