

ARTIKEL NR. 2356-540120

**DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRAL IP66 1540mm 27W 4000K gefrostet**



zur Artikelseite

- 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 komplette Kabelverschraubungen und 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 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 Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

|                            |                                |                                 |                       |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| VORGÄNGERARTIKEL           | 2356-1 2356-140180 2356-440180 | ABSTRAHLWINKEL                  | 120                   |
| GEWICHT IN KG              | 2.25                           | SCHUTZART (IP)                  | IP66                  |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 27                             | LICHTFARBE                      | weiß                  |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | 3860                           | EINGANGSSPANNUNG                | 220 - 240 AC          |
| LUMEN PRO WATT             | 143                            | NUTZLEBENSDAUER                 | ca. 50.000 h bei 25°C |
|                            |                                | FARBTEMPERATUR IN KELVIN        | 4000                  |
|                            |                                | FARBWIEDERGABEINDEX             | Ra > 82               |
|                            |                                | POWER-FACTOR                    | 0,9                   |
|                            |                                | EINSCHALTSTROM IN A             | 0                     |
| ABMESSUNGEN                |                                | IK SCHUTZGRAD                   | IK08                  |
| Länge: 1540mm              |                                | LUMEN PRO WATT                  | 143                   |
| Breite: 100mm              |                                | SCHUTZKLASSE                    | I                     |
| Höhe: 80mm                 |                                | SPANNUNGSART                    | AC                    |
|                            |                                | GEHÄUSEFARBE                    | grau                  |
|                            |                                | NOTLICHTTAUGLICH                | Nein                  |
|                            |                                | SCHALTZYKLEN                    | > 100.000             |
|                            |                                | FOOD-READY                      | Ja                    |
|                            |                                | EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM      | 0                     |
|                            |                                | EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM | 0                     |
|                            |                                | EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM       | 0                     |
|                            |                                | 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                                               | Nein                      |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                                  | Ja                        |
| GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION                                         | Nein                      |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1                              | Nein                      |
| 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 (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                      |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                        |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                                       | Nein                      |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                         | Nein                      |
| MIT LICHTSENSOR                                                             | Nein                      |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH                          | Nein                      |
| MIT LUFTSCHLITZEN                                                           | Nein                      |
| BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH                                                    | Nein                      |
| KOMPATIBEL MIT CASAMBI                                                      | Nein                      |
| KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT                                                | Nein                      |
| KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT                                             | Nein                      |
| KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA                                                 | Nein                      |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                                                | Ja                        |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W                                            | 27                        |
| LEUCHTMITTEL                                                                | LED austauschbar          |
| NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT                                               | Ja                        |
| DIMMUNG DALI-2                                                              | Nein                      |

|                                                              |                                    |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>                               | Nein                               |
| <b>DIMMUNG GPRS</b>                                          | Nein                               |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                          | 100000                             |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                          | 25000                              |
| <b>PULSDAUER IN µS</b>                                       | 0                                  |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>                                         | Ja                                 |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>  | D                                  |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                             | 941003729 - LC3                    |
| <b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>                                 | 1540                               |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                     | 0                                  |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                              | 27                                 |
| <b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b> | -20-45                             |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                 | 100                                |
| <b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>                                   | 80                                 |
| <b>EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM</b>                               | 0                                  |
| <b>ELDAS-NO.</b>                                             | 941003729 - LC3                    |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>                                         | Direkt                             |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>                                   | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>                            | Nein                               |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                                | Nein                               |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                       | Nein                               |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                       | Symmetrisch                        |
| <b>OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>                             | Kunststoffbeschichtet              |
| <b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>                                | Ohne                               |
| <b>LICHTVERTEILER</b>                                        | Ohne                               |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                   | Extrem breitstrahlend >80°         |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>                                         | Sonstige                           |