

ARTIKEL NR. 3538-340120

**DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALexit IP66 1540mm max. 40W POWERselect 4000K gefrostet mit interner Batterie 3h Notbeleuchtung**



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 vollwertige Kabelverschraubungen & Blindstopfen
- Rostfreie Edelstahlverschlüsse mit integrierter Diebstahlsicherung
- Montagezubehör mitgeliefert (Ketten-/Decken-/Wandmontage) inkl. Rückwandstanzungen
- Dauer- oder Bereitschafts-Modus einstellbar (z.B. für Betrieb mit Bewegungsmelder / Schalter)
- Integrierter LiFePo4-Akku mit 3 h Leuchtdauer
- Lichtstrom Notbetrieb: 580 lm
- Für vielfältige Einsatzzwecke individuell einstellbar dank COLORselect Technologie
- Anpassbare Leistung durch POWERselect (22W / 30W / 36W / 40W)
- 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

**NACHFOLGEARTIKEL**

-  
VORGÄNGERARTIKEL 3538-040180 3538-140180  
3538-240120

**ABSTRAHLWINKEL**

120

**SCHUTZART (IP)**

IP66

**LICHTFARBE**

weiß

**EINGANGSSPANNUNG**

220 - 240 AC

**NUTZLEBENSDAUER**

ca. 50.000 h bei 25°C

**FARBTEMPERATUR IN KELVIN**

4000

**FARBWIEDERGABEINDEX**

Ra > 82

**POWER-FACTOR**

0,9

**EINSCHALTSTROM IN A**

0

**IK SCHUTZGRAD**

IK08

**LUMEN PRO WATT**

140 / 126 / 127 / 132

**SCHUTZKLASSE**

I

**SPANNUNGSART**

AC

**GEHÄUSEFARBE**

grau

**NOTLICHTTAUGLICH**

Ja

**SCHALTZYKLEN**

> 100.000

**FOOD-READY**

Ja

**GARANTIE IN JAHREN**

5

**L80/B10**

50000

**GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE**

Ja

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>  | Nein                        |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b> | nicht erforderlich          |
| <b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>  | 50000                       |
| <b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>                        | 100000                      |
| <b>ETIM GRUPPEN-ID</b>   | EC002892                    |
| <b>MIT LEUCHTMITTEL</b>  | Ja                          |
| <b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>  | Ja                          |
| <b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>  | Ja                          |
| <b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>                      | Nein                        |
| <b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>   | Kunststoff matt/satiniert   |
| <b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>   | Ja                          |
| <b>DIMMUNG 0-10 V</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG 1-10 V</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG DALI</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG DMX</b>   | Nein                        |
| <b>DIMMUNG DS1</b>   | Nein                        |
| <b>DIMMUNG POTENSIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>                            | Nein                        |
| <b>DIMMUNG LINESWITCH</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>                                     | Nein                        |
| <b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>   | Nein                        |
| <b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG RF</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>   | Nein                        |
| <b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>   | Nein                        |
| <b>DIMMUNG ZIGBEE</b>  | Nein                        |
| <b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>   | Nein                        |
| <b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>                                  | Nein                        |
| <b>OHNE DIMMFUNKTION</b>   | Ja                          |
| <b>LICHTVERTEILER</b>  | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| <b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>                                     | SDCM1                       |
| <b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>  | IK08                        |
| <b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>   | Ja                          |
| <b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>   | Nein                        |
| <b>MIT LICHTSENSOR</b>   | Nein                        |
| <b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>                   | Nein                        |
| <b>MIT LUFTSCHLITZEN</b>   | Nein                        |
| <b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>  | Nein                        |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>   | Steckklemme                 |
| <b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>  | Nein                        |
| <b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>  | Nein                        |
| <b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>                                     | Nein                        |
| <b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>   | Nein                        |
| <b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>                                       | Nein                        |
| <b>LEUCHTMITTEL</b>  | LED nicht austauschbar      |
| <b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>                                       | Ja                          |
| <b>DIMMUNG DALI-2</b>  | 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 LEUCHE</b>   | D                                  |
| <b>ELDAS-NO.</b>   | 941390349                          |
| <b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>                                 | 1540                               |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                     | 0                                  |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                              | 40                                 |
| <b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b> | 0-45                               |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                 | 100                                |
| <b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>                                   | 80                                 |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>   | Direkt                             |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>                                   | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>                            | Nein                               |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                                | Nein                               |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                       | Symmetrisch                        |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                   | Extrem breitstrahlend >80°         |