

ARTIKEL NR. 6016-040140

**DOTLUX LED-EX-Schutzleuchte MISTRALex EX Geschützt IP66 662mm 16W 4000K IK10 Zone 2 & 22**



zur Artikelseite

- UV-stabiles, bruchsicheres IK10/IP66 Gehäuse aus Polycarbonat mit gefrosteter Abdeckung sorgt für schattenfreie Lichtverteilung
- Rostfreie Edelstahlverschlüsse mit integrierter Diebstahlsicherung
- Durchverdrahtbar mit einer internen 3-poligen Leuchten-Anschlussklemme
- Lieferung jetzt mit zwei ATEX-Kabelverschraubungen (inkl. einem Blindstopfen)
- Silikonfrei, auch für Lackierbetriebe
- Geeignet für Zentralbatterie
- ATEX zertifiziert
- Montagezubehör inklusive (Ketten-/Decken-/Wandmontage)
- Explosionsgruppe:
  - II 3 G Ex ec IIC T6 Gc
  - II 3 D Ex tc IIIC T85°C Dc IP66
- 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)
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

|                                   |      |  |                        |
|-----------------------------------|------|--|------------------------|
| <b>NACHFOLGEARTIKEL</b>           | -    | <b>ABSTRAHLWINKEL</b>  | 140                    |
| <b>GEWICHT IN KG</b>              | 1,66 | <b>SCHUTZART (IP)</b>  | IP66                   |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b> | 16   | <b>LICHTFARBE</b>  | weiß                   |
| <b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>  | 2350 | <b>EINGANGSSPANNUNG</b>  | 186 - 240 AC/DC        |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 147  | <b>NUTZLEBENSDAUER</b>   | ca. 50.000 h bei 25°C  |
|                                   |      | <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>  | 4000                   |
|                                   |      | <b>POWER-FACTOR</b>  | 0,94                   |
|                                   |      | <b>IK SCHUTZGRAD</b>   | IK10                   |
|                                   |      | <b>LUMEN PRO WATT</b>  | 147                    |
|                                   |      | <b>SCHUTZKLASSE</b>  | I                      |
| <b>ABMESSUNGEN</b>                |      | <b>SPANNUNGSART</b>  | AC/DC                  |
| <b>Länge:</b> 662mm               |      | <b>GARANTIE IN JAHREN</b>  | 5                      |
| <b>Breite:</b> 145mm              |      | <b>L80/B10</b>   | 50000                  |
| <b>Höhe:</b> 111mm                |      | <b>DIMMEN OHNE DIMMER</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>MIT LEUCHTMITTEL</b>  | Ja                     |
|                                   |      | <b>FASSUNG</b>   | -                      |
|                                   |      | <b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>   | Kunststoff transparent |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>                                     | Ja                                 |
| <b>LICHTVERTEILER</b>  | Diffusorlinse/-optik/-panel        |
| <b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>                                      | IK10                               |
| <b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>                          | Nein                               |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>   | Steckklemme                        |
| <b>JUSTIERBAR</b>  | Nein                               |
| <b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>                          | Ja                                 |
| <b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>                      | 16                                 |
| <b>LEUCHTMITTEL</b>  | LED nicht austauschbar             |
| <b>MONTAGEART</b>  | Wand-/Deckenmontage                |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                          | 100000                             |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                          | 25000                              |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>   | Ja                                 |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>   | D                                  |
| <b>ELDAS-NR.</b>   | 941008019                          |
| <b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>                                 | 662                                |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                              | 16                                 |
| <b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b> | -25-55                             |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                 | 145                                |
| <b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>                                   | 111                                |
| <b>ELDAS-NO.</b>   | 941008019                          |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>                                   | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                   | Extrem breitstrahlend >80°         |