

ARTICLE NO. 6011-040140

**DOTLUX Luminaire de protection LED-EX MISTRALex EX Protégé IP66 1572mm 53W 4000K IK10 Zone 2 & 22 DALI**



page de l'article

- Boîtier en polycarbonate résistant aux UV et incassable IK10/IP66 avec couvercle givré assure une diffusion de la lumière sans ombres.
- Fermetures en acier inoxydable avec dispositif antivol intégré
- Câblage continu avec une borne de raccordement interne à 3 pôles pour luminaires
- Livré maintenant avec deux presse-étoupes ATEX (y compris un obturateur)
- Sans silicone, également pour les ateliers de peinture
- Convient pour une batterie centrale
- Dimmable par DALI
- Certifié ATEX
- Accessoires de montage inclus (montage en chaîne/au plafond/au mur)
- Groupe d'explosion :
  - II 3 G Ex ec IIC T6 Gc
  - II 3 D Ex tc IIIC T85°C Dc IP66
- Le sigle D de ce luminaire à température de surface limitée est une condition de base pour les luminaires installés dans des lieux présentant des risques d'incendie (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24).
- Conception durable du produit grâce à des composants facilement remplaçables

|                            |      |                                                                       |                         |
|----------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| CATÉGORIE DE PRODUITS      |      | EC001952_Explosionssgeschützte Leuchte Festmontage                    |                         |
| ARTICLE DE SUCCESSION      | -    | ANGLE DE RAYONNEMENT                                                  | 140                     |
| POIDS EN KG                | 3.48 | INDICE DE PROTECTION (IP)                                             | IP66                    |
| CONSOMMATION EN WATTS      | 53   | LUMINOUS COLOR                                                        | blanc                   |
| FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN | 8300 | TENSION D'ENTRÉE                                                      | 186 - 240 AC/DC         |
| LUMEN PAR WATT             | 157  | DURÉE DE VIE UTILE                                                    | environ 50.000 h à 25°C |
|                            |      | Température de couleur en Kelvin                                      |                         |
|                            |      | POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)                                   | 0,98                    |
|                            |      | IK DEGRÉ DE PROTECTION                                                | IK10                    |
|                            |      | LUMEN PAR WATT                                                        | 157                     |
|                            |      | CLASSE DE PROTECTION                                                  | I                       |
|                            |      | TYPE DE TENSION                                                       | AC/DC                   |
|                            |      | GARANTIE EN ANNÉES                                                    | 7                       |
|                            |      | L80/B10                                                               | 50000                   |
|                            |      | GRADATION SANS GRADATEUR                                              | Non                     |
|                            |      | ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE                                          | Oui                     |
|                            |      | CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015 | pas nécessaire          |
|                            |      | DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C                                           | 50000                   |
|                            |      | SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C                          | 100000                  |

Dimensions

Longueur: 1572mm  
Largeur: 145mm  
Hauteur: 111mm

|                                                                       |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| AVEC AMPOULE                                                          | Oui                               |
| DOUILLE                                                               | -                                 |
| MATÉRIAU DE LA VERRINE                                                | Plastique mat/satiné              |
| APPAREILLAGE FOURNI                                                   | Oui                               |
| ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE                                    | Diffuseur                         |
| INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOC5 (IK)                            | IK10                              |
| RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX                                 | Non                               |
| TYPE DE CONNEXION                                                     | Borne automatique                 |
| ORIENTABLE                                                            | Nein                              |
| APPAREIL DE COMMANDE ÉCHANGEABLE                                      | Oui                               |
| PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W                                      | 53                                |
| SOURCE LUMINEUSE                                                      | LED non interchangeable           |
| MODE DE POSE                                                          | Montage au plafond                |
| DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C                                           | 100000                            |
| DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C                                           | 25000                             |
| SOUTIEN BEG                                                           | pertinent en Allemagne uniquement |
| CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE | D                                 |
| NO ELDAS                                                              | 941007889                         |
| Dimension Longueur en mm                                              |                                   |
| DIAMÈTRE EN MM                                                        | 0                                 |
| NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W                                 | 53                                |
| TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C               | -25-55                            |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                                 | 145                               |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                                   | 111                               |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16                  | 30                                |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16                  | 51                                |
| APPAREILLAGE                                                          | Transformateur électronique       |
| TYPE DE CÂBLAGE                                                       | Convient pour câblage traversant  |
| ANGLE DE FAISCEAU                                                     | Faisceau très extensif >80°       |