

ARTICLE NO. 5458-030120

**DOTLUX Luminaire LED pour locaux humides MISTRALbasic IP66 1500mm max45W 3000K givré**



page de l'article

- MISTRALbasic "Probablement la LAMPE la plus haut de gamme avec équipement de base".
- Boîtier en polycarbonate IK10 résistant aux UV et incassable avec cache givré assure une répartition de la lumière sans ombre.
- Un joint en polyuréthane expansé durable assure une étanchéité parfaite IP66/IP69
- Les composants haut de gamme de Tridonic et TCI permettent une durée de vie supérieure à la moyenne L90B10 50.000h
- Un luminaire pour toutes les exigences de puissance : POWERSELECT en 3 niveaux (30W/38W/45W)
- Fermetures en polyamide renforcé de fibres de verre, y compris 4 vis antivol
- Câblage traversant avec une borne de raccordement interne à 3 pôles pour luminaires
- Livré avec deux presse-étoupes complets (y compris un obturateur)
- Accessoires de montage fournis (montage en chaîne/au plafond/au mur), y compris trois gaufrages pour les entrées de câbles sur le panneau arrière
- des distances de fixation variables facilitent le remplacement 1:1 des luminaires existants. (970-1230mm)
- Convient pour un montage au plafond, au mur, en suspension ou en chaîne.
- Le marquage D de ce luminaire à température de surface limitée est une condition de base pour les luminaires installés dans des lieux à risque d'incendie (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24).
- Ce luminaire à LED est adapté à une utilisation dans les entreprises de transformation des aliments. Il peut donc également être utilisé dans les zones certifiées selon l'International Featured Standard (IFS) ou le British Retail Consortium (BRC).
- Conception durable du produit grâce à des composants de marque faciles à remplacer (ballast Tridonic et modules LED TCI) pour des coûts d'entretien très faibles

CATÉGORIE DE PRODUITS EC002892\_Decken-/Wandleuchte

ARTICLE DE SUCCESSION -

POIDS EN KG 1.86  
LUMEN PAR WATT 160/157/160  
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN 4790/5990/7190  
CONSOMMATION EN WATTS 30/38/45

ANGLE DE RAYONNEMENT 120  
INDICE DE PROTECTION (IP) autre IP66 / IP69  
LUMINOUS COLOR blanc  
TENSION D'ENTRÉE 186 - 240 AC/DC  
DURÉE DE VIE UTILE environ 50.000 h à 25°C  
TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN 3000  
INDICE DE RENDU DE COULEUR CRI > 82  
COURANT D'APPEL EN A 12  
IK DEGRÉ DE PROTECTION IK10  
LUMEN PAR WATT 160/157/160  
CLASSE DE PROTECTION I  
TYPE DE TENSION AC/DC  
COULEUR DU BOÎTIER gris  
CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS Non  
FOOD-READY Oui  
GARANTIE EN ANNÉES 5

**Dimensions**

Hauteur: 84mm  
Longueur: 1455mm  
Largeur: 98mm

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>L80/B10</b>   | 50000                       |
| <b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>                                   | Oui                         |
| <b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>  | Non                         |
| <b>ASSORTIMENT</b>   | Proline                     |
| <b>CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015</b> | pas nécessaire              |
| <b>DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>   | 50000                       |
| <b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>                          | 100000                      |
| <b>AVEC AMPOULE</b>  | Oui                         |
| <b>MONTAGE MURAL</b>   | Oui                         |
| <b>ADAPTÉ à UN MONTAGE AU PLAFOND</b>  | Oui                         |
| <b>MONTAGE EN LIGNE CONTINUE POSSIBLE</b>                                    | Oui                         |
| <b>FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>                   | Non                         |
| <b>DOUILLE</b>   | -                           |
| <b>MATÉRIAU DE LA VERRINE</b>  | Plastique mat/satiné        |
| <b>APPAREILLAGE</b>  | Driver LED courant constant |
| <b>APPAREILLAGE FOURNI</b>   | Oui                         |
| <b>VARIATION 0-10V</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION 1-10V</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION DALI</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION DMX</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION DSI</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION PAR POTENTIOMÈTRE (INTÉGRÉ)</b>                                 | Non                         |
| <b>VARIATION LINESWITCH</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION SYSTÈME PROPRIÉTAIRE CONSTRUCTEUR</b>                           | Non                         |
| <b>VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR</b>                               | Non                         |
| <b>VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE</b>                                 | Non                         |
| <b>VARIATION PROGRAMMABLE</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION RF</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION SINE WAVE REDUCTION</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION TOUCH AND DIM</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION ZIGBEE</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION AVEC BOUTON-POUSSOIR</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>                                  | Non                         |
| <b>PAS DE VARIATION</b>  | Oui                         |
| <b>UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>                          | SDCM6                       |
| <b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>                            | IK10                        |
| <b>PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24</b>        | Oui                         |
| <b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE</b>                                   | Non                         |
| <b>AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT</b>   | Non                         |
| <b>AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE</b>  | Non                         |
| <b>REVÊTEMENT DES LUMINAIRES à ISOLATION THERMIQUE</b>                       | Non                         |
| <b>AVEC GRILLES D'AÉRATION</b>   | Non                         |
| <b>RÉGLAGE DES LUMENS</b>  | Niveaux                     |
| <b>COMMANDE VIA BLUETOOTH</b>  | Non                         |
| <b>COMPATIBLE AVEC CASAMBI</b>   | Non                         |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT   | Non                               |
| COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT                                      | Non                               |
| COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA  | Non                               |
| APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE                                      | Non                               |
| PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W                                      | 45                                |
| SOURCE LUMINEUSE  | LED interchangeable               |
| ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE                                      | Oui                               |
| VARIATION DALI-2  | Non                               |
| VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE                               | Non                               |
| VARIATION GPRS  | Non                               |
| DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C   | 100000                            |
| DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C   | 25000                             |
| DURÉE D'IMPULSION EN µS   | 37                                |
| SOUTIEN BEG   | pertinent en Allemagne uniquement |
| CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE | C                                 |
| NO ELDAS  | 941004719                         |
| DIAMÈTRE EN MM  | 0                                 |
| NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W                                 | 45                                |
| TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C               | -25-40                            |
| ABMESSUNGEN BREITE MM   | 98                                |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM   | 84                                |
| TENSION NOMINALE EN V   | 230                               |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16                  | 47                                |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16                  | 47                                |
| ÉMISSION DE LUMIÈRE   | Direct                            |
| TYPE DE CÂBLAGE   | Convient pour câblage traversant  |
| TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE                                       | Non                               |
| ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE  | Non                               |
| ANGLE DE FAISCEAU   | Faisceau très extensif >80°       |