

ARTICLE NO. 4866-150120

## DOTLUX Projecteur à LED LENSplus 150W 5000K 120° angle de rayonnement



page de l'article

- Une grande variété d'angles de rayonnement différents permet un éclairage optimal pour chaque situation
- Fonctionnement fiable grâce aux LED Lumileds® à haute efficacité avec 3-Step MacAdam-Binning
- Boîtier massif en aluminium moulé sous pression ADC12, résistant à l'eau, avec valve d'équilibrage de pression (IP 66/IK08) et revêtement en poudre de haute qualité d'Akzo Nobel
- Verre ESG "ULTRA CLEAR" verre hautement transparent pour une excellente couleur de lumière et un rendement lumineux amélioré
- Alimentations industrielles durables avec protection contre les surtensions de 10 kV
- L'étrier de montage courbé permet un montage très simple sans devoir démonter l'étrier (rotation libre 320°)
- Installation très simple grâce au connecteur de câble
- Composants interchangeables et donc réparables
- Conception durable du produit grâce à des composants facilement remplaçables

|                                   |                                       |                                             |                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|
| <b>CATÉGORIE DE PRODUITS</b>      | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |                                             |                         |
| <b>ARTICLE DE SUCCESSION</b>      | -                                     | <b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>                 | 120                     |
| <b>ARTICLE PRÉDÉCESSEUR</b>       | 4866-050120                           | <b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>            | IP66                    |
|                                   |                                       | <b>LUMINOUS COLOR</b>                       | blanc                   |
| <b>POIDS EN KG</b>                | 4.5                                   | <b>TENSION D'ENTRÉE</b>                     | 176 - 240 AC/DC         |
| <b>LUMEN PAR WATT</b>             | 137                                   | <b>DURÉE DE VIE UTILE</b>                   | environ 50.000 h à 25°C |
| <b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b> | 20500                                 | <b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>     | 5000                    |
| <b>CONSOMMATION EN WATTS</b>      | 150                                   | <b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>           | CRI > 82                |
|                                   |                                       | <b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b>  | 0,98                    |
|                                   |                                       | <b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>               | IK08                    |
| <b>Dimensions</b>                 |                                       | <b>LUMEN PAR WATT</b>                       | 137                     |
| <b>Hauteur:</b> 78mm              |                                       | <b>CLASSE DE PROTECTION</b>                 | I                       |
| <b>Longueur:</b> 420mm            |                                       | <b>TYPE DE TENSION</b>                      | AC/DC                   |
| <b>Largeur:</b> 315mm             |                                       | <b>COULEUR DU BOÎTIER</b>                   | noir                    |
|                                   |                                       | <b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS</b> | Non                     |
|                                   |                                       | <b>CYCLES DE FONCTIONNEMENT</b>             | > 100.000               |
|                                   |                                       | <b>PROTECTION CONTRE LA SURTENSION</b>      | à 10000 V               |
|                                   |                                       | <b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE</b>            | 220-240                 |
|                                   |                                       | <b>GARANTIE EN ANNÉES</b>                   | 7                       |
|                                   |                                       | <b>L80/B10</b>                              | 50000                   |
|                                   |                                       | <b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>  | Oui                     |
|                                   |                                       | <b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>       | Non                     |
|                                   |                                       | <b>GRADATION SANS GRADATEUR</b>             | Non                     |

|                                                                       |                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE                                          | Oui                         |
| PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE                                   | 220-240                     |
| ASSORTIMENT                                                           | Highline                    |
| 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                      |
| AVEC AMPOULE                                                          | Oui                         |
| MONTAGE MURAL                                                         | Oui                         |
| ADAPTÉ À UNE SUSPENSION                                               | Non                         |
| ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND                                        | Oui                         |
| FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)                      | Non                         |
| DOUILLE                                                               | -                           |
| MATÉRIAU DE LA VERRINE                                                | Verre transparent           |
| APPAREILLAGE                                                          | Driver LED courant constant |
| APPAREILLAGE FOURNI                                                   | Oui                         |
| VARIATION 0-10V                                                       | Non                         |
| VARIATION 1-10V                                                       | Non                         |
| VARIATION DALI                                                        | Non                         |
| VARIATION DMX                                                         | Non                         |
| VARIATION DSI                                                         | Non                         |
| VARIATION PAR POTENTIOMÈTRE (INTÉGRÉ)                                 | Non                         |
| VARIATION LINESWITCH                                                  | Non                         |
| VARIATION SYSTÈME PROPRIÉTAIRE CONSTRUCTEUR                           | Non                         |
| VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR                               | Non                         |
| VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE                                 | Non                         |
| VARIATION PROGRAMMABLE                                                | Non                         |
| VARIATION RF                                                          | Non                         |
| VARIATION SINE WAVE REDUCTION                                         | Non                         |
| VARIATION TOUCH AND DIM                                               | Non                         |
| VARIATION ZIGBEE                                                      | Non                         |
| VARIATION AVEC BOUTON-POUSOIR                                         | Non                         |
| VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE                                  | Non                         |
| PAS DE VARIATION                                                      | Non                         |
| ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE                                    | Lentille focale             |
| UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)                          | SDCM2                       |
| INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)                            | IK08                        |
| CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE                                   | Non                         |
| AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT                                           | Non                         |
| AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE                                          | Non                         |
| TYPE DE CÂBLAGE                                                       | Terminaison                 |
| COMMANDE VIA BLUETOOTH                                                | Non                         |
| COMPATIBLE AVEC CASAMBI                                               | Non                         |
| COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT                                         | Non                         |
| COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT                                      | Non                         |
| COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA                                          | Non                         |
| COMPATIBLE IFTTT                                                      | Non                         |

|                                                                       |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION                          | Non                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE                                       | Oui                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR RAIL                                          | Non                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL                                 | Oui                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR TRAVERSE                                      | Oui                               |
| APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE                                      | Non                               |
| SOURCE LUMINEUSE                                                      | LED interchangeable               |
| ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE                                      | Non                               |
| SURFACE BROSSÉE                                                       | Non                               |
| 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                             |
| SOUTIEN BEG                                                           | pertinent en Allemagne uniquement |
| CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE | D                                 |
| NO ELDAS                                                              | 941510369                         |
| Dimension Longueur en mm                                              |                                   |
| NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W                                 | 150                               |
| FLUX LUMINEUX EN LM                                                   | 19100                             |
| TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C               | -30-50                            |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                                 | 315                               |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                                   | 78                                |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16                  | 6                                 |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16                  | 8                                 |
| ÉMISSION DE LUMIÈRE                                                   | Direct                            |
| TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE                                       | Non                               |
| RÉGLAGE DES LUMENS                                                    | Non                               |
| ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE                                        | Non                               |
| RÉPARTITION LUMINEUSE                                                 | Symétrique                        |
| RÉGLABILITÉ                                                           | Orientable                        |
| TRAITEMENT DE LA SURFACE                                              | Revêtu par poudre                 |
| ANGLE DE FAISCEAU                                                     | Faisceau très extensif >80°       |
| TYPE DE CONNEXION                                                     | Autre                             |