

ARTICLE NO. 6367-099110

**DOTLUX Downlight à LED UNISIZEevo max.18W COLORselect & POWERselect**



page de l'article

- Downlight à LED très efficace avec différents niveaux de puissance grâce à POWERselect permet d'atteindre jusqu'à 154 lm/W
- L'étrier de montage amovible et réglable en continu facilite l'installation dans différentes découpes de plafond et de mur de 60 à 270 mm
- Design extrêmement peu encombrant grâce au ballast intégré avec raccordement direct du câble
- Utilisation de différents câbles ( 0,75 - 1,5mm<sup>2</sup> ) et montage simplifié possible grâce à la décharge de traction
- Câblage continu avec double borne de raccordement
- Le guide de lumière PMMA non jaunissant assure une puissance lumineuse aux couleurs stables
- Montage en saillie facile grâce à des clips à ressort amovibles

Différents niveaux de puissance grâce à COLORselect & POWERselect :

- 12W@3000 Kelvin = 1700 lumens = 142 lm/W
- 12W@4000 Kelvin = 1820 lumens = 152 lm/W
- 12W@5700 kelvins = 1760 lumens = 147 lm/W
  
- 18W@3000 kelvins = 2530 lumens = 141 lm/W
- 18W@4000 Kelvin = 2780 lumens = 154 lm/W
- 18W@5700 Kelvin = 2730 lumens = 152 lm/W

|                                   |           |  |                                  |
|-----------------------------------|-----------|--|----------------------------------|
| <b>ARTICLE DE SUCCESSION</b>      | -         | <b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>                | 110                              |
| <b>POIDS EN KG</b>                | 0.713     | <b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>           | autres Avant IP44 / Arrière IP20 |
| <b>CONSOMMATION EN WATTS</b>      | 12/18     | <b>LUMINOUS COLOR</b>                      | multicolore                      |
| <b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b> | 1820/2780 | <b>TENSION D'ENTRÉE</b>                    | 186 - 240 AC/DC                  |
| <b>LUMEN PAR WATT</b>             | 152/154   | <b>DURÉE DE VIE UTILE</b>                  | environ 50.000 h à 25°C          |
|                                   |           | <b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>    | 3000/4000/5700                   |
|                                   |           | <b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>          | CRI > 82                         |
|                                   |           | <b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b> | 0,9                              |
|                                   |           | <b>COURANT D'APPEL EN A</b>                | -0,1                             |
| <b>Dimensions</b>                 |           | <b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>              | IK03                             |
| <b>Hauteur:</b> 22mm              |           | <b>LUMEN PAR WATT</b>                      | 152/154                          |
| <b>Diamètre:</b> 290mm            |           | <b>CLASSE DE PROTECTION</b>                | II                               |
|                                   |           | <b>TYPE DE TENSION</b>                     | AC/DC                            |
|                                   |           | <b>COULEUR DU BOÎTIER</b>                  | blanc                            |
|                                   |           | <b>OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM</b>  | 0                                |
|                                   |           | <b>OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM</b> | 60-270                           |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| <b>OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM</b>                                   | 0                            |
| <b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE</b>   | 186-240                      |
| <b>GARANTIE EN ANNÉES</b>  | 3                            |
| <b>L80/B10</b>   | 50000                        |
| <b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>                                   | Non                          |
| <b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>  | Oui                          |
| <b>GRADATION SANS GRADATEUR</b>  | Non                          |
| <b>ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE</b>  | Oui                          |
| <b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE</b>                                   | 186-240                      |
| <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>ETIM GRUPPEN-ID</b>   | EC001744                     |
| <b>AVEC AMPOULE</b>  | Oui                          |
| <b>MONTAGE MURAL</b>   | Non                          |
| <b>ADAPTÉ À UNE SUSPENSION</b>   | Oui                          |
| <b>ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND</b>  | Oui                          |
| <b>FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>                   | Non                          |
| <b>NOMBRE DE LAMPES/MODULES</b>  | 0                            |
| <b>APPAREILLAGE</b>  | Driver LED tension constante |
| <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-POUSOIR</b>   | Non                          |
| <b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>                                  | Non                          |
| <b>PAS DE VARIATION</b>  | Oui                          |
| <b>ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE</b>                                    | Diffuseur                    |
| <b>UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>                          | SDCM6                        |
| <b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>                            | IK03                         |
| <b>AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT</b>   | Non                          |
| <b>AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE</b>  | Non                          |
| <b>REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE</b>                       | Oui                          |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11</b>        | 650 °C - 30 s                     |
| <b>RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX</b>                | Non                               |
| <b>TYPE DE CONNEXION</b>                                    | Borne automatique                 |
| <b>TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE</b>                      | Niveaux                           |
| <b>RÉGLAGE DES LUMENS</b>                                   | Niveaux                           |
| <b>COMMANDE VIA BLUETOOTH</b>                               | Non                               |
| <b>COMPATIBLE AVEC CASAMBI</b>                              | Non                               |
| <b>COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT</b>                        | Non                               |
| <b>COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT</b>                     | Non                               |
| <b>COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA</b>                         | Non                               |
| <b>COMPATIBLE IFTTT</b>                                     | Non                               |
| <b>CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION</b>         | Oui                               |
| <b>ADAPTÉ À UN MONTAGE PAR SERRAGE</b>                      | Non                               |
| <b>ADAPTÉ À UN MONTAGE SUR RAIL</b>                         | Oui                               |
| <b>ADAPTÉ À UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL</b>                | Oui                               |
| <b>ADAPTÉ À UN MONTAGE SUR TRAVERSE</b>                     | Oui                               |
| <b>APPAREIL DE COMMANDE ÉCHANGEABLE</b>                     | Non                               |
| <b>PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W</b>                     | 12/18                             |
| <b>SOURCE LUMINEUSE</b>                                     | LED                               |
| <b>ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE</b>                     | Non                               |
| <b>SURFACE BROSSÉE</b>                                      | Non                               |
| <b>VARIATION DALI-2</b>                                     | Non                               |
| <b>VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE</b>              | Non                               |
| <b>VARIATION GPRS</b>                                       | Non                               |
| <b>DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C</b>                          | 100000                            |
| <b>DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C</b>                          | 25000                             |
| <b>SOUTIEN BEG</b>  | pertinent en Allemagne uniquement |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b> | E                                 |
| <b>ÉMISSION DE LUMIÈRE</b>                                  | Direct                            |
| <b>TYPE DE CÂBLAGE</b>                                      | Convient pour câblage traversant  |
| <b>ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE</b>                       | Non                               |
| <b>RÉPARTITION LUMINEUSE</b>                                | Symétrique                        |
| <b>TRAITEMENT DE LA SURFACE</b>                             | Plastifié                         |
| <b>RÉGLABILITÉ</b>  | Non ajustable                     |
| <b>RÉFLECTEUR</b>   | Sans                              |
| <b>ANGLE DE FAISCEAU</b>                                    | Faisceau très extensif >80°       |
| <b>GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471</b>      | Autre                             |
| <b>DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)</b>                           | Autre                             |
| <b>MATÉRIAU DE LA VERRINE</b>                               | Autre                             |
| <b>DOUILLE</b>  | Autre                             |