

ARTICLE NO. 5776-099060

## DOTLUX Tracklight à LED ZOOMtrack max.33W POWERselect & COLORselect noir



page de l'article

- La technologie Smoothless permet un angle de rayonnement réglable en continu sans distorsion des couleurs
- Compatible avec l'EUTRAC et presque tous les autres rails triphasés
- Un tracklight - de nombreuses nouvelles caractéristiques grâce à POWERselect et COLORselect réglables chacun sur 3 niveaux différents
- Le bloc d'alimentation intégré dans l'adaptateur de rail permet une longue durée de vie grâce au découplage thermique.
- La fonction de pivotement et de rotation permet un éclairage flexible
- Une sensation de couleur naturelle grâce à un indice CRI >92 très élevé
- Design particulièrement haut de gamme grâce à un boîtier en aluminium massif
- Conception durable du produit grâce à des composants facilement remplaçables
- Angle de rayonnement réglable de 24° à 60

### CATÉGORIE DE PRODUITS

EC001744\_Downlight/Strahler/Flutlicht

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| <b>POIDS EN KG</b>                | 0.779          |
| <b>CONSOMMATION EN WATTS</b>      | 23/28/33       |
| <b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b> | 2440/2880/3320 |
| <b>LUMEN PAR WATT</b>             | 116/115/111    |

### Dimensions

**Diamètre:** 80mm  
**Longueur:** 170mm  
**Largeur:** 80mm  
**Hauteur:** 250mm

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| <b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>                 | 24x60                   |
| <b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>            | IP20                    |
| <b>LUMINOUS COLOR</b>                       | multicolore             |
| <b>TENSION D'ENTRÉE</b>                     | 186 - 240 AC/DC         |
| <b>DURÉE DE VIE UTILE</b>                   | environ 50.000 h à 25°C |
| <b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>     | 2700/3200/4000          |
| <b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>           | CRI > 92                |
| <b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b>  | 0,97                    |
| <b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>               | IK05                    |
| <b>LUMEN PAR WATT</b>                       | 116/115/111             |
| <b>CLASSE DE PROTECTION</b>                 | II                      |
| <b>TYPE DE TENSION</b>                      | AC/DC                   |
| <b>COULEUR DU BOÎTIER</b>                   | noir                    |
| <b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS</b> | Non                     |
| <b>OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM</b>   | 0                       |
| <b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE</b>            | 36                      |
| <b>GARANTIE EN ANNÉES</b>                   | 5                       |
| <b>L80/B10</b>                              | 50000                   |
| <b>COURANT NOMINAL</b>                      | 0,16                    |
| <b>SIMILAIRE COULEUR RAL</b>                | 9005                    |
| <b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>  | Non                     |
| <b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>       | Non                     |

|                                                                       |                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| GRADATION SANS GRADATEUR                                              | Non                         |
| PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE                                   | 36                          |
| 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                                                         | Non                         |
| ADAPTÉ À UNE SUSPENSION                                               | Non                         |
| ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND                                        | Non                         |
| FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)                      | Non                         |
| NOMBRE DE LAMPES/MODULES                                              | 1                           |
| DOUILLE                                                               | -                           |
| MATÉRIAU DE LA VERRINE                                                | -                           |
| 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                                                      | Oui                         |
| ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE                                    | Réflecteur                  |
| RÉPARTITION LUMINEUSE                                                 | -                           |
| UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)                          | SDCM5                       |
| ÉMISSION DE LUMIÈRE                                                   | -                           |
| DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)                                            | -                           |
| INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)                            | IK05                        |
| PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24        | Oui                         |
| CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE                                   | Non                         |
| AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT                                           | Non                         |
| AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE                                          | Non                         |
| REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE                       | Non                         |

|                                                                       |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11                         | 750 °C - 30 s                     |
| RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX                                 | Oui                               |
| TYPE DE CONNEXION                                                     | Adaptateur pour rails             |
| GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471                       | RG1                               |
| RÉGLAGE DES LUMENS                                                    | Niveaux                           |
| ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE                                        | Niveaux                           |
| 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                                       | Non                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR RAIL                                          | Oui                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL                                 | Non                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR TRAVERSE                                      | Non                               |
| APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE                                      | Oui                               |
| PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W                                      | 33                                |
| SOURCE LUMINEUSE                                                      | LED interchangeable               |
| ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE                                      | Oui                               |
| 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 |
| COURANT DE FONCTIONNEMENT DES LED EN MA                               | 800                               |
| PIVOTANT / ORIENTABLE                                                 | 355° / 90                         |
| CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE | E                                 |
| NO ELDAS                                                              | 941007409                         |
| DIMENSION LONGUEUR EN MM                                              | 170                               |
| DIAMÈTRE EN MM                                                        | 80                                |
| NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W                                 | 33                                |
| FLUX LUMINEUX EN LM                                                   | 3181                              |
| TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C               | 40                                |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                                 | 80                                |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                                   | 250                               |
| TENSION NOMINALE EN V                                                 | 220                               |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16                  | 32                                |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16                  | 48                                |
| TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE                                       | Continu                           |
| RÉGLABILITÉ                                                           | Rotatif et orientable             |
| TRAITEMENT DE LA SURFACE                                              | Revêtu par poudre                 |

**RÉFLECTEUR**  
**ANGLE DE FAISCEAU**

Autre  
Angle de rayonnement variable