

ARTICLE NO. 4872-150030

**DOTLUX Projecteur à LED HLFplus 800W 5000K 1-10V dimmable 30° Angle de rayonnement**



page de l'article

- Le projecteur compact haute puissance HLFplus est idéal pour les terrains de sport et de football, les grands parkings, les éclairages de chantier et de grue, etc.
- Possibilités d'utilisation extrêmement flexibles grâce aux différents angles de rayonnement (10°, 15°, 30°, 45°, 60°, 100°x38°)
- Excellente répartition de la lumière avec des valeurs ULR minimales et de faibles pertes de diffusion de la lumière grâce à l'angle de rayonnement asymétrique 100°x38°.
- Fonctionnement sûr en extérieur grâce au boîtier à revêtement par poudre avec protection IP élevée (IP66) et couvercle en verre véritable
- Sécurité de fonctionnement très élevée grâce à la Multi Driver Technology intégrée : chaque projecteur dispose de plusieurs alimentations électriques indépendantes avec protection contre les surtensions 10KV intégrée et 7 ans de garantie DOTLUX avec une durée de vie supérieure à la moyenne : L80>80.000h
- Etriers réglables pour montage suspendu, vertical et mural inclus
- Disponible sur demande avec fonction de gradation (FUNK/ZIGBEE/DMX/DALI)
- Ce luminaire ne scintille pas et convient donc également aux enregistrements télévisés haute définition (HD)
- Conception durable du produit grâce à des composants facilement remplaçables
- D'autres couleurs de lumière peuvent être commandées à partir de 1 pièce
- Pas d'accessoires de montage inclus

**CATéGORIE DE PRODUITS**

EC001744\_Downlight/Strahler/Flutlicht

**ARTICLE DE SUCCESSION**

-

**ARTICLE PRéDéCESSEUR**

4872-050030

**POIDS EN KG**

22

**LUMEN PAR WATT**

135

**CONSOMMATION EN WATTS**

800

**FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN**

108000

**ANGLE DE RAYONNEMENT**

30

**INDICE DE PROTECTION (IP)**

IP66

**LUMINOUS COLOR**

blanc

**TENSION D'ENTRée**

176 - 240 AC/DC

**DURée DE VIE UTILE**

environ 80.000 h à 25°C

**TEMPérATURE DE COULEUR EN KELVIN**

5000

**INDICE DE RENDU DE COULEUR**

CRI > 82

**POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)**

0,97

**COURANT D'APPEL EN A**

0

**IK DEGRé DE PROTECTION**

IK08

**LUMEN PAR WATT**

135

**CLASSE DE PROTECTION**

I

**TYPE DE TENSION**

AC/DC

**COULEUR DU BOîTIER**

gris

**CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS**

Oui

**CYCLES DE FONCTIONNEMENT**

> 160.000

**PROTECTION CONTRE LA SURTENSION**

à 10000 V

**GARANTIE EN ANNéES**

7

**L80/B10**

59500

**Dimensions**

**Largeur:** 668mm

**Hauteur:** 270mm

**Longueur:** 608mm

|                                                                       |                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE                                   | Non                         |
| CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ                                        | Non                         |
| GRADATION SANS GRADATEUR                                              | Non                         |
| ASSORTIMENT                                                           | Proline                     |
| CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015 | pas nécessaire              |
| DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C                                           | 59500                       |
| SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C                          | 119000                      |
| AVEC AMPOULE                                                          | Oui                         |
| MONTAGE MURAL                                                         | Oui                         |
| ADAPTÉ À UNE SUSPENSION                                               | Non                         |
| ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND                                        | Non                         |
| 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                                                       | Oui                         |
| VARIATION 1-10V                                                       | Oui                         |
| 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                                    | Réflecteur                  |
| UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)                          | SDCM6                       |
| INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)                            | IK08                        |
| PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24        | Non                         |
| CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE                                   | Oui                         |
| 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                         | -                           |
| RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX                                 | Non                         |

|                                                                       |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| TYPE DE CâBLAGE                                                       | Terminaison                       |
| TYPE DE CONNEXION                                                     | Borne à vis                       |
| COMMANDE VIA BLUETOOTH                                                | Non                               |
| COMPATIBLE AVEC CASAMBI                                               | Oui                               |
| COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT                                         | Non                               |
| COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT                                      | Non                               |
| COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA                                          | Non                               |
| COMPATIBLE IFTTT                                                      | Non                               |
| RéFLECTEUR                                                            | -                                 |
| CONVIENT POUR SYSTÈME DE CÂBLE BASSE TENSION                          | Non                               |
| ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE                                       | Non                               |
| 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                                      | Oui                               |
| SOURCE LUMINEUSE                                                      | LED non 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                                           | 119000                            |
| DURéE DE VIE L90/B10 à 25°C                                           | 29750                             |
| DURéE D'IMPULSION EN µS                                               | 0                                 |
| SOUTIEN BEG                                                           | pertinent en Allemagne uniquement |
| CLASSE D'EFFICACITÉ éNERGéTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE | D                                 |
| NO ELDAS                                                              | 941010169                         |
| Dimension Longueur en mm                                              |                                   |
| DIAMèTRE EN MM                                                        | 0                                 |
| NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W                                 | 800                               |
| FLUX LUMINEUX EN LM                                                   | 108000                            |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                                 | 668                               |
| ABMESSUNGEN HóHE MM                                                   | 270                               |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16                  | 2                                 |
| NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16                  | 2                                 |
| éMISSION DE LUMIèRE                                                   | Direct                            |
| TEMPéRATURE DE COULEUR RéGLABLE                                       | Non                               |
| RéGLAGE DES LUMENS                                                    | Non                               |
| ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE                                        | Non                               |
| RéGLABILITé                                                           | Rotatif                           |
| RéPARTITION LUMINEUSE                                                 | Symétrique                        |
| TRAITEMENT DE LA SURFACE                                              | Revêtu par poudre                 |
| ANGLE DE FAISCEAU                                                     | Faisceau moyen 20-40°             |