

ARTICLE NO. 5829-50

**DOTLUX Lampe de rénovation à LED QUICK-FIXdc 820mm max.14W 500mA (25-28V DC) 3000K
Set 50 pièces**



page de l'article

- Système universel de luminaire dans le luminaire pour le remplacement professionnel des tubes fluorescents T5 & T8
- Les LED à haute efficacité et à faible courant permettent d'obtenir une efficacité lumineuse (couvercle opale inclus) allant jusqu'à 200 lm/W
- Couvercle en polycarbonate givré anti-éblouissant avec un angle de rayonnement de 120°.
- Grâce au connecteur système DC, un remplacement sans outil du luminaire à LED est possible, même par un non-spécialiste.
- Grâce à des blocs d'alimentation externes, les différents paquets de lumens du QUICK-FIXdc peuvent être réglés sur plusieurs niveaux.
- 2 ou 3 aimants et un câble de raccordement de 50 à 75 cm (en fonction de la taille du luminaire) sont inclus dans la livraison
- Augmentation de l'efficacité grâce à la mise en parallèle de plusieurs luminaires QUICK-FIXdc
- Les supports magnétiques permettent entre autres un vissage direct sur le boîtier du luminaire existant.
- Les caractéristiques du bloc d'alimentation influencent également les caractéristiques du système de luminaires, par ex. dimmable, compatible avec une batterie centrale, sans scintillement, etc.
- Ballast recommandé non graduable 100.000 heures Référence : 5136
- Puissance absorbée et flux lumineux net du luminaire avec différents courants de fonctionnement :
 - 14W@ 500 mA = 2290lm = 164lm/W
 - 10W@ 350mA = 1650lm = 165lm/W
 - 7W@ 250mA = 1180lm = 169lm/W
 - 4W@ 150mA = 720lm = 180lm/W

| | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|---|-----------------------|
| CATéGORIE DE PRODUITS | EC002892_Decken-/Wandleuchte | ANGLE DE RAYONNEMENT | 120 |
| ARTICLE DE SUCCESSION | - | INDICE DE PROTECTION (IP) | IP20 |
| POIDS EN KG | 4 | LUMINOUS COLOR | blanc |
| CONSOMMATION EN WATTS | 4/7/10/14 | DURÉE DE VIE UTILE | env. 200.000 h à 25°C |
| FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN | 720/1180/1650/2290 | TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN | 3000 |
| LUMEN PAR WATT | 180/169/165/164 | INDICE DE RENDU DE COULEUR | CRI > 82 |
| Dimensions | | POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE) | 0,9 |
| Hauteur: | 17mm | IK DEGRé DE PROTECTION | IK03 |
| Longueur: | 820mm | LUMEN PAR WATT | 180/169/165/164 |
| Largeur: | 20mm | CLASSE DE PROTECTION | II |
| | | TYPE DE TENSION | DC |
| | | COULEUR DU BOÎTIER | blanc |
| | | CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS | Non |
| | | PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE | 25-28 |

| | |
|--|-----------------------------|
| GARANTIE EN ANNéES | 5 |
| L80/B10 | 100000 |
| CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE | Oui |
| CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRé | Non |
| ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE | Oui |
| PLAGE DE TENSION D'ENTRée LUMINAIRE | 25-28 |
| ASSORTIMENT | Proline |
| CLASSE DE RENDEMENT éNERGéTIQUE SELON LE RèGLEMENT EUROPéEN 2019/2015 | pas nécessaire |
| DURée DE VIE L80/B10 à 25°C | 100000 |
| SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C | 200000 |
| AVEC AMPOULE | Oui |
| MONTAGE MURAL | Oui |
| ADAPTé à UNE SUSPENSION | Non |
| ADAPTé à UN MONTAGE AU PLAFOND | Oui |
| MONTAGE EN LIGNE CONTINUE POSSIBLE | Oui |
| FAIBLE éBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19) | Non |
| NOMBRE DE LAMPES/MODULES | 1 |
| DOUILLE | - |
| MATéRIAU DE LA VERRINE | Plastique opalin |
| APPAREILLAGE | Driver LED courant constant |
| APPAREILLAGE FOURNI | Non |
| 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-POUSSOIR | Non |
| VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE | Oui |
| PAS DE VARIATION | Non |
| ÉLéMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIèRE | Diffuseur |
| UNIFORMITé DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM) | SDCM2 |
| INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK) | IK03 |
| PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24 | Non |
| CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE D'URGENCE | Non |

| | |
|--|-----------------------------------|
| AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT | Non |
| AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE | Non |
| REVÊTEMENT DES LUMINAIRES à ISOLATION THERMIQUE | Non |
| AVEC GRILLES D'AÉRATION | Non |
| TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11 | sans |
| RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX | Non |
| TYPE DE CâBLAGE | Terminaison |
| TYPE DE CONNEXION | Câble |
| GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471 | RG1 |
| RÉGLAGE DES LUMENS | 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 |
| APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE | Oui |
| SOURCE LUMINEUSE | LED interchangeable |
| ALIMENTATION DE SECOURS INTéGRéE | Non |
| VARIATION DALI-2 | Non |
| VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE | Non |
| VARIATION GPRS | Non |
| DURéE DE VIE L70/B50 à 25°C | 200000 |
| DURéE DE VIE L90/B10 à 25°C | 50000 |
| SOUTIEN BEG | pertinent en Allemagne uniquement |
| CLASSE D'EFFICACITÉ éNERGéTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE | B |
| NO ELDAS | 941800689 |
| DIAMèTRE EN MM | 0 |
| NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTèME EN W | 14 |
| TEMPéRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C | -20-40 |
| ABMESSUNGEN BREITE MM | 20 |
| ABMESSUNGEN HóHE MM | 17 |
| TENSION NOMINALE EN V | 27 |
| PROTECTION DE LA SURFACE DU BOTIER | Non traité |
| éMISSION DE LUMIèRE | Direct |
| TEMPéRATURE DE COULEUR RéGLABLE | Non |
| ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE | Non |
| RéPARTITION LUMINEUSE | Symétrique |
| FINITION DU PARALUME | Sans |
| ANGLE DE FAISCEAU | Faisceau très extensif >80° |