

ARTICLE NO. 5824-040120

**DOTLUX Lampe de rénovation à LED QUICK-FIXdc 1130mm max.22W 500mA (40-45V DC) 4000K**



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 Numéro d'article : 5136
- Puissance absorbée du luminaire avec différents courants de fonctionnement :
  - 22W@ 500mA = 3800lm = 173lm/W
  - 15W@ 350mA = 2775lm = 185lm/W
  - 10,5W@ 250mA = 2000lm = 190lm/W
  - 6,3W@ 150mA = 1205lm = 191lm/W

**CATégorie DE PRODUITS** EC002892\_Decken-/Wandleuchte

**ARTICLE DE SUCCESSION** -

**POIDS EN KG** 0.11

**CONSOMMATION EN WATTS** 6,3/10.5/15/22

**FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN** 1205/2000/2775/3800

**LUMEN PAR WATT** 191

**ANGLE DE RAYONNEMENT** 120

**INDICE DE PROTECTION (IP)** IP20

**LUMINOUS COLOR** blanc

**DURÉE DE VIE UTILE** environ 100.000 h à 25°C

**TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN** 4000

**INDICE DE RENDU DE COULEUR** CRI > 82

**POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)** 0,9

**IK DEGRÉ DE PROTECTION** IK03

**LUMEN PAR WATT** 191

**CLASSE DE PROTECTION** II

**TYPE DE TENSION** DC

**COULEUR DU BOÎTIER** blanc

**CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS** Non

**CYCLES DE FONCTIONNEMENT** > 200.000

**PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE** 40-45

**GARANTIE EN ANNÉES** 5

**Dimensions**

**Longueur:** 1130mm

**Largeur:** 20mm

**Hauteur:** 17mm

<b>L80/B10</b>	100000
<b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>	Oui
<b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>	Non
<b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE</b>	40-45
<b>ASSORTIMENT</b>	Proline
<b>CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015</b>	pas nécessaire
<b>DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>	100000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	200000
<b>AVEC AMPOULE</b>	Oui
<b>MONTAGE MURAL</b>	Oui
<b>ADAPTÉ À UNE SUSPENSION</b>	Non
<b>ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND</b>	Oui
<b>MONTAGE EN LIGNE CONTINUE POSSIBLE</b>	Oui
<b>FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>	Oui
<b>MATÉRIAU DE LA VERRINE</b>	Plastique opalin
<b>APPAREILLAGE</b>	Driver LED courant constant
<b>APPAREILLAGE FOURNI</b>	Non
<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>	Oui
<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>	Oui
<b>PAS DE VARIATION</b>	Non
<b>ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE</b>	Diffuseur
<b>UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM3
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK03
<b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE</b>	Non
<b>AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT</b>	Non
<b>AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE</b>	Non
<b>REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE</b>	Non
<b>AVEC GRILLES D'AÉRATION</b>	Non
<b>TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11</b>	sans

<b>Régulation constante du flux lumineux</b>	Non
<b>Type de câblage</b>	Terminaison
<b>Type de connexion</b>	Câble
<b>Groupe de risque photobiologique selon EN 62471</b>	RG1
<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>Appareil de commande échangeable</b>	Oui
<b>Source lumineuse</b>	LED interchangeable
<b>Alimentation de secours intégrée</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>	200000
<b>Durée de vie L90/B10 à 25°C</b>	50000
<b>Soutien BEG</b>	pertinent en Allemagne uniquement
<b>Classe d'efficacité énergétique de la source lumineuse d'un luminaire</b>	B
<b>NO ELDAS</b>	941004219
Dimension Longueur en mm	
<b>Diamètre en mm</b>	0
<b>Nombre max. puissance du système en W</b>	22
<b>Température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 en °C</b>	-20-40
<b>Abmessungen Breite mm</b>	20
<b>Abmessungen Höhe mm</b>	17
<b>Tension nominale en V</b>	42
<b>Protection de la surface du boîtier</b>	Non traité
<b>Émission de lumière</b>	Direct
<b>Température de couleur réglable</b>	Non
<b>Angle de rayonnement ajustable</b>	Non
<b>Répartition lumineuse</b>	Symétrique
<b>Finition du paralume</b>	Sans
<b>Angle de faisceau</b>	Faisceau très extensif >80°