

ARTICLE NO. 5830-057120

DOTLUX Lampe de rénovation à LED QUICK-FIXdc 820mm max.14W 500mA (25-28V DC) 5700K



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@ 500mA = 2510lm = 179lm/W
 - 10W@ 350mA = 1800lm = 180lm/W
 - 7W@ 250mA = 1300lm = 186lm/W
 - 4W@ 150mA = 790lm = 198lm/W

CATéGORIE DE PRODUITS EC002892_Decken-/Wandleuchte

ARTICLE DE SUCCESSION -

POIDS EN KG 0.08

LUMEN PAR WATT max.198

CONSOMMATION EN WATTS 4/7/10/14

FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN 790/1300/1800/2510

ANGLE DE RAYONNEMENT 120

INDICE DE PROTECTION (IP) IP20

LUMINOUS COLOR blanc

DURéE DE VIE UTILE env. 200.000 h à 25°C

TEMPéRATURE DE COULEUR EN KELVIN 5700

INDICE DE RENDU DE COULEUR CRI > 82

POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE) 0,9

IK DEGRé DE PROTECTION IK03

LUMEN PAR WATT max.198

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 25-28

Dimensions

Hauteur: 17mm

Longueur: 820mm

Largeur: 20mm

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-POUSOIR	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	941801639
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°