

ARTICLE NO. 6901-040170

**DOTLUX Luminaire de rénovation à LED QUICK-FIXadapt 38W 4000K**



page de l'article

- Système universel de luminaire dans le luminaire à insérer dans les plafonniers et les appliques murales existants
- Les LED certifiées LM80 à faible courant garantissent une puissance lumineuse constante
- Remplacement sans outil du luminaire à LED, même par un non-spécialiste
- Des lentilles spéciales avec un angle de rayonnement de 170° assurent une répartition de la lumière absolument sans ombre
- Flexibilité totale grâce au bloc d'alimentation externe
- Combinable avec le kit de batterie de secours art. n° 5315 correspond à une puissance d'éclairage de secours de 1,5 Watt pour 3H
- Puissance absorbée et flux lumineux net du luminaire avec différents courants de fonctionnement en utilisation avec le bloc d'alimentation 5068-M :
  - 12W@ 300mA = 2440lm = 203 lm/W
  - 14W@ 350mA = 2840lm = 203 lm/W
  - 16W@ 400mA = 3220lm = 201 lm/W
  - 18W@ 450mA = 3590lm = 199 lm/W
  - 20W@ 500mA = 3950lm = 198 lm/W
  - 23W@ 550mA = 4290lm = 187 lm/W
  - 25W@ 600mA = 4690lm = 188 lm/W
  - 27W@ 650mA = 5030lm = 186 lm/W
  - 29W@ 700mA = 5380lm = 186 lm/W
  - 35W@ 750mA = 5650lm = 161 lm/W
  - 38W@ 800mA = 6000lm = 162 lm/W
  - 40W@ 850mA = 6350lm = 159 lm/W
  - 42W@ 900mA = 6740lm = 160 lm/W

**CATÉGORIE DE PRODUITS** EC002892...Decken-/Wandleuchte

**ARTICLE DE SUCCESSION** -

**POIDS EN KG** 0.139

**CONSOMMATION EN WATTS** 38

**FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN** 6360

**LUMEN PAR WATT** 167

**Dimensions**

**Longueur:** 370mm

**Diamètre:** 370mm

**ANGLE DE RAYONNEMENT** 170

**INDICE DE PROTECTION (IP)** IP20

**LUMINOUS COLOR** blanc

**DURÉE DE VIE UTILE** environ 50.000 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** IK05

**LUMEN PAR WATT** 167

**CLASSE DE PROTECTION** II

**TYPE DE TENSION** DC

**COULEUR DU BOÎTIER** blanc

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

Largeur: 370mm

Hauteur: 22mm

<b>CYCLES DE FONCTIONNEMENT</b>	> 100.000
<b>OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM</b>	0
Plage de tension d'entrée	
<b>GARANTIE EN ANNéES</b>	3
<b>L80/B10</b>	50000
<b>COURANT NOMINAL</b>	0,9
<b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>	Oui
<b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRé</b>	Non
<b>ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE</b>	Oui
Plage de tension d'entrée luminaire	
<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>	50000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	100000
<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>	Non
<b>FAIBLE éBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>	Non
<b>NOMBRE DE LAMPES/MODULES</b>	1
<b>DOUILLE</b>	autre Sans
<b>MATéRIAU DE LA VERRINE</b>	Plastique transparent
<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>	Oui
<b>VARIATION DMX</b>	Non
<b>VARIATION DSI</b>	Non
<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-POUSSOIR</b>	Non
<b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>	Oui
<b>PAS DE VARIATION</b>	Oui
<b>ÉLéMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIèRE</b>	Diffuseur
<b>UNIFORMITé DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM2
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK05

<b>PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24</b>	Non
<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>COMMANDE VIA BLUETOOTH</b>	Non
<b>COMPATIBLE AVEC CASAMBI</b>	Oui
<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>PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W</b>	38
<b>SOURCE LUMINEUSE</b>	LED interchangeable
<b>ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE</b>	Non
<b>VARIATION DALI-2</b>	Oui
<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>	100000
<b>DURÉE DE VIE L90/B10 À 25°C</b>	25000
<b>SOUTIEN BEG</b>	pertinent en Allemagne uniquement
<b>CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE</b>	E
<b>NO ELDAS</b>	941802109
<b>DIAMÈTRE EN MM</b>	370
<b>NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W</b>	38
<b>TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C</b>	-20-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	370
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	22
<b>TENSION NOMINALE EN V</b>	44
<b>PROTECTION DE LA SURFACE DU BOÎTIER</b>	Non traité
<b>ÉMISSION DE LUMIÈRE</b>	Direct
<b>TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE</b>	Non
<b>RÉGLAGE DES LUMENS</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°