

ARTICLE NO. 5210-030036

**DOTLUX Luminaire LED encastré MULTISCREW 5W 3000K dimmable**



page de l'article

- Grâce à sa construction compacte, le downlight IP44 vissable s'adapte à tous les boîtiers d'appareillage/boîtes de connexion pour murs creux, encastrés, boîtiers coupe-feu
- Montage rapide et peu encombrant grâce au bloc d'alimentation intégré \"DIMtoZERO\" à gradation par phases/par segments (0-100%)
- Excellente gestion de la chaleur, grâce à laquelle le luminaire peut être directement en contact avec le matériau isolant. Les entretoises ne sont pas nécessaires.
- Les clips de montage enfichables fournis permettent un montage sans outil dans des découpes de plafond de Ø 50-70 mm.
- Vissage direct dans les plafonds/poutres en bois massif avec trou borgne de Ø 50-52 mm
- 6 caches à monter sans outil, magnétiques et donc faciles à orienter sont disponibles au choix
- La technique de réflecteur assure une lumière agréable et non éblouissante
- Sensation de couleur naturelle grâce à un indice CRI >92 très élevé
- Indice de protection élevé de min. IP44
- Remplacement idéal des spots halogènes encastrés MR11/MR16
- Intégrable à moindre coût dans les systèmes DALI avec le variateur à coupure de phase DALI Art.Nr.5425
- Variateur à coupure de phase Art.Nr.5180

<b>CATéGORIE DE PRODUITS</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>ARTICLE DE SUCCESSION</b>	-	<b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>	36
<b>POIDS EN KG</b>	0.104	<b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>	autres Avant IP44 / Arrière IP20
<b>CONSOMMATION EN WATTS</b>	5	<b>LUMINOUS COLOR</b>	blanc
<b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b>	430	<b>TENSION D'ENTRée</b>	220 - 240 AC
<b>LUMEN PAR WATT</b>	86	<b>DURée DE VIE UTILE</b>	environ 40.000 h à 25°C
		<b>TEMPérATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>	3000
		<b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>	CRI > 92
		<b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b>	0,93
<b>Dimensions</b>		<b>COURANT D'APPEL EN A</b>	5
<b>Hauteur:</b> 43mm		<b>IK DEGRé DE PROTECTION</b>	IK04
<b>Diamètre:</b> 80mm		<b>LUMEN PAR WATT</b>	86
<b>Longueur:</b> 80mm		<b>CLASSE DE PROTECTION</b>	II
<b>Largeur:</b> 80mm		<b>TYPE DE TENSION</b>	AC
		<b>COULEUR DU BOITIER</b>	blanc
		<b>CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS</b>	Non
		<b>CYCLES DE FONCTIONNEMENT</b>	> 80.000
		<b>OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM</b>	50
		<b>OUVERTURE DE MONTAGE DIAMèTRE EN MM</b>	50-70
		<b>OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM</b>	50

<b>GARANTIE EN ANNÉES</b>	5
<b>L80/B10</b>	40000
<b>COURANT NOMINAL</b>	0,02
<b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>	Non
<b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>	Oui
<b>ASSORTIMENT</b>	Proline
<b>CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015</b>	pas nécessaire
<b>EMPLACEMENT DE MONTAGE</b>	Intérieur
<b>DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>	40000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	80000
<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>FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>	Non
<b>DOUILLE</b>	sans
<b>MATÉRIAU DE LA VERRINE</b>	Plastique transparent
<b>APPAREILLAGE</b>	Driver LED courant constant
<b>APPAREILLAGE FOURNI</b>	Oui
<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>	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>	Oui
<b>VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE</b>	Oui
<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>	Non
<b>PAS DE VARIATION</b>	Non
<b>ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE</b>	Réflecteur
<b>UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM2
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK04
<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>	Oui

<b>TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11</b>	650 °C - 30 s
<b>RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX</b>	Oui
<b>TYPE DE CâBLAGE</b>	Terminaison
<b>TYPE DE CONNEXION</b>	Contact pour connexion autodénudante
<b>GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471</b>	RG1
<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>CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION</b>	Non
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE</b>	Oui
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR RAIL</b>	Non
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL</b>	Non
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR TRAVERSE</b>	Non
<b>APPAREIL DE COMMANDE ÉCHANGEABLE</b>	Non
<b>PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W</b>	5
<b>SOURCE LUMINEUSE</b>	LED non interchangeable
<b>ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE</b>	Non
<b>SURFACE BROSSÉE</b>	Non
<b>VARIATION DALI-2</b>	Non
<b>VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE</b>	Oui
<b>VARIATION GPRS</b>	Non
<b>DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C</b>	80000
<b>DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C</b>	20000
<b>DURÉE D'IMPULSION EN µS</b>	90
<b>SOUTIEN BEG</b>	Pertinent en Allemagne uniquement
<b>CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE</b>	F
<b>NO ELDAS</b>	941470769
Dimension Longueur en mm	
<b>DIAMÈTRE EN MM</b>	80
<b>NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W</b>	5
<b>FLUX LUMINEUX EN LM</b>	430
<b>TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C</b>	-10-35
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	80
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	43
<b>HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM</b>	38
<b>TENSION NOMINALE EN V</b>	230
<b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16</b>	250
<b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16</b>	416
<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>RÉFLECTEUR</b>	Ultra brillant
<b>TRAITEMENT DE LA SURFACE</b>	Revêtu par poudre
<b>ANGLE DE FAISCEAU</b>	Faisceau moyen 20-40°
<b>RÉGLABILITÉ</b>	Non ajustable
<b>DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)</b>	4x