

ARTICLE NO. 5424-040036

DOTLUX Luminaire LED encastré MULTISCREWplus 6W 4000K IP65 dimmable



page de l'article

- Version PLUS avec flux lumineux élevé : 600Lm pour 6W et IP65
- Grâce à sa forme compacte, le downlight vissable IP65 s'adapte à tous les boîtiers d'appareillage/de raccordement pour murs creux, encastrés, boîtiers coupe-feu
- Montage rapide et peu encombrant grâce au bloc d'alimentation intégré \"DIMtoZERO\" à gradation par phase/par section (0-100%)
- Excellente gestion de la chaleur, car le luminaire repose directement sur le matériau isolant. Des entretoises ne sont pas nécessaires.
- Des étriers de montage enfichables supplémentaires permettent un montage sans outil dans des évidements de plafond de Ø 50-70 mm.
- Se visse directement dans les plafonds/poutres en bois massif avec des trous borgnes de Ø 50-52 mm.
- Possibilité de choisir 6 panneaux magnétiques à monter sans outil et donc faciles à aligner.
- La technique de réflecteur assure une lumière agréable et non éblouissante
- Remplacement idéal des downlights halogènes MR11/MR16
- Intégration économique également dans les systèmes DALI avec le gradateur à coupure de phase DALI Réf. 5425
- Variateur à coupure de phase Réf. 5180
- Indice de protection élevé de min. IP44

CATéGORIE DE PRODUITS		EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht	
ARTICLE DE SUCCESSION	-	ANGLE DE RAYONNEMENT	36
POIDS EN KG	0.101	INDICE DE PROTECTION (IP)	autres Avant IP65 / Arrière IP20
CONSOMMATION EN WATTS	6	LUMINOUS COLOR	blanc
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	620	TENSION D'ENTRÉE	220 - 240 AC
LUMEN PAR WATT	103	DURÉE DE VIE UTILE	environ 40.000 h à 25°C
		TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN	4000
		INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 82
		POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)	0,92
		COURANT D'APPEL EN A	5
Dimensions		IK DEGRÉ DE PROTECTION	IK04
Longueur: 80mm		LUMEN PAR WATT	103
Diamètre: 80mm		CLASSE DE PROTECTION	II
Largeur: 80mm		TYPE DE TENSION	AC
Hauteur: 43mm		COULEUR DU BOÎTIER	blanc
		CYCLES DE FONCTIONNEMENT	> 80.000
		OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM	50
		OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM	50-70
		OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM	50
		GARANTIE EN ANNÉES	5

L80/B10	20000
COURANT NOMINAL	0,03
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
ASSORTIMENT	Proline
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
EMPLACEMENT DE MONTAGE	Intérieur
DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C	20000
SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C	40000
AVEC AMPOULE	Oui
MONTAGE MURAL	Oui
ADAPTÉ À UNE SUSPENSION	Non
ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND	Oui
FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)	Non
NOMBRE DE LAMPES/MODULES	1
DOUILLE	-
MATÉRIAU DE LA VERRINE	-
APPAREILLAGE FOURNI	Oui
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	Oui
VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE	Oui
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	Non
PAS DE VARIATION	Non
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Réflecteur
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM6
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK04
PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Non
AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT	Non
AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE	Non
REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE	Oui
TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX	Oui
TYPE DE CONNEXION	Contact pour connexion autodénudante
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	RG1
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
CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION	Non
ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE	Oui
ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR RAIL	Non
ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL	Non
ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR TRAVERSE	Non
APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE	Non
PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W	6
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE	Non
SURFACE BROSSÉE	Oui
VARIATION DALI-2	Non
VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE	Oui
VARIATION GPRS	Non
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C	40000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	10000
DURÉE D'IMPULSION EN µS	90
SOUTIEN BEG	Pertinent en Allemagne uniquement
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	F
NO ELDAS	941005709
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	80
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	6
FLUX LUMINEUX EN LM	620
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-10-35
ABMESSUNGEN BREITE MM	80
ABMESSUNGEN HÖHE MM	43
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	38
TENSION NOMINALE EN V	230
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	250
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	416
APPAREILLAGE	Transformateur électronique
TYPE DE CÂBLAGE	Convient pour câblage traversant
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Non
RÉGLAGE DES LUMENS	Non
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
RÉPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct/indirect

RÉFLECTEUR

TRAITEMENT DE LA SURFACE

ANGLE DE FAISCEAU

RÉGLABILITÉ

DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)

Ultra brillant

Revêtu par poudre

Faisceau moyen 20-40°

Non ajustable

4x