

ARTICLE NO. 6367-099110

DOTLUX Downlight à LED UNISIZEevo max.18W COLORselect & POWERselect



page de l'article

- Downlight à LED très efficace avec différents niveaux de puissance grâce à POWERselect permet d'atteindre jusqu'à 154 lm/W
- L'étrier de montage amovible et réglable en continu facilite l'installation dans différentes découpes de plafond et de mur de 60 à 270 mm
- Design extrêmement peu encombrant grâce au ballast intégré avec raccordement direct du câble
- Utilisation de différents câbles (0,75 - 1,5mm²) et montage simplifié possible grâce à la décharge de traction
- Câblage continu avec double borne de raccordement
- La fibre optique PMMA non jaunissante assure une puissance lumineuse aux couleurs stables
- Montage en saillie facile grâce à des clips à ressort amovibles
- Convient pour une batterie centrale, les certificats correspondants sont disponibles dans le répertoire des produits en ligne
- Différents niveaux de puissance grâce à COLORselect & POWERselect (12W/18W) :
 - 12W@3000 Kelvin = 1700 lumens = 142 lm/W
 - 12W@4000 Kelvin = 1820 lumens = 152 lm/W
 - 12W@5700 kelvins = 1760 lumens = 147 lm/W
 - 18W@3000 kelvins = 2530 lumens = 141 lm/W
 - 18W@4000 Kelvin = 2780 lumens = 154 lm/W
 - 18W@5700 Kelvin = 2730 lumens = 152 lm/W

CATÉGORIE DE PRODUITS		EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht	
ARTICLE DE SUCCESSION	-	ANGLE DE RAYONNEMENT	110
POIDS EN KG	0.72	INDICE DE PROTECTION (IP)	autres Avant IP44 / Arrière IP20
CONSOMMATION EN WATTS	12,07/18,21	LUMINOUS COLOR	multicolore
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	1820/2780	TENSION D'ENTRÉE	186 - 240 AC/DC
LUMEN PAR WATT	152/154	DURÉE DE VIE UTILE	environ 50.000 h à 25°C
		Température de couleur en Kelvin	
		INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 82
		POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)	0,9
		COURANT D'APPEL EN A	-0,1
		IK DEGRÉ DE PROTECTION	IK03
		LUMEN PAR WATT	152/154
		CLASSE DE PROTECTION	II
		TYPE DE TENSION	AC/DC
		COULEUR DU BOÎTIER	blanc
		OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM	60
		OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM	60-270
		OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM	60
		PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE	186-240
Dimensions			
Hauteur: 22mm			
Longueur: 290mm			
Largeur: 290mm			
Diamètre: 290mm			

GARANTIE EN ANNÉES	3
L80/B10	50000
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE	Oui
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE	186-240
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C	50000
SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C	100000
AVEC AMPOULE	Oui
MONTAGE MURAL	Non
ADAPTÉ À UNE SUSPENSION	Oui
ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND	Oui
FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)	Non
NOMBRE DE LAMPES/MODULES	0
MATÉRIAU DE LA VERRINE	Plastique structuré
APPAREILLAGE	Driver LED tension constante
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	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	Non
PAS DE VARIATION	Oui
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Diffuseur
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM3
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK03
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	Non
TYPE DE CONNEXION	Borne automatique
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Niveaux
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
CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION	Oui
ADAPTÉ À UN MONTAGE PAR SERRAGE	Non
ADAPTÉ À UN MONTAGE SUR RAIL	Oui
ADAPTÉ À UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL	Oui
ADAPTÉ À UN MONTAGE SUR TRAVERSE	Oui
APPAREIL DE COMMANDE ÉCHANGEABLE	Non
PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W	12/18
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE	Non
SURFACE BROSSÉE	Non
VARIATION DALI-2	Non
VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE	Non
VARIATION GPRS	Non
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C	100000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	25000
SOUTIEN BEG	pertinent en Allemagne uniquement
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	E
NO ELDAS	941006279
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	290
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	18
FLUX LUMINEUX EN LM	2780
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-10-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	290
ABMESSUNGEN HÖHE MM	22
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	22
TENSION NOMINALE EN V	110
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	40
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	65
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct
TYPE DE CÂBLAGE	Convient pour câblage traversant
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
RÉPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Plastifié
RÉGLABILITÉ	Non ajustable
RÉFLECTEUR	Sans

ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	Autre
DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)	Autre
DOUILLE	Autre