

ARTICLE NO. 6365-099110

DOTLUX Downlight à LED UNISIZEevo max.8W COLORselect & POWERselect



page de l'article

- Downlight à LED très efficace avec différents niveaux de puissance grâce à POWERselect permet d'atteindre jusqu'à 137 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 150 mm
- Design extrêmement peu encombrant grâce au ballast intégré avec raccordement direct du câble
- Câblage continu avec double borne de raccordement
- Utilisation de différents câbles (0,75 - 1,5mm²) et montage simplifié possible grâce à la décharge de traction
- Le guide de lumière PMMA non jaunissant 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 :
- 6W@3000 Kelvin = 750 lumens = 125 lm/W
- 6W@4000 Kelvin = 820 lumens = 137 lm/W
- 6W@5700 Kelvin = 800 lumens = 133 lm/W
- 8W@3000 Kelvin = 990 lumens = 124 lm/W
- 8W@4000 Kelvin = 1070 lumens = 134 lm/W
- 8W@5700 Kelvin = 1030 lumens = 129 lm/W

CATÉGORIE DE PRODUITS

EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

ARTICLE DE SUCCESSION

-

POIDS EN KG

0.283

CONSUMMATION EN WATTS

6/8

LUMEN PAR WATT

137/134

FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN

820/1070

ANGLE DE RAYONNEMENT

110

INDICE DE PROTECTION (IP)

autres Avant IP44 / Arrière IP20

LUMINOUS COLOR

multicolore

TENSION D'ENTRÉE

186 - 240 AC/DC

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

IK DEGRÉ DE PROTECTION

IK03

LUMEN PAR WATT

137/134

CLASSE DE PROTECTION

II

TYPE DE TENSION

AC/DC

COULEUR DU BOÎTIER

blanc

CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Non

OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM

60

OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM

60-150

OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM

60

Dimensions

Hauteur: 22mm

Diamètre: 165mm

Longueur: 165mm

Largeur: 165mm

PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE	186-240
GARANTIE EN ANNÉES	3
L80/B10	50000
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Oui
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
EMPLACEMENT DE MONTAGE	Intérieur
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	Non
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
PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Oui
CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE	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	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	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	
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	941006299
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	165
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	8
FLUX LUMINEUX EN LM	max.137
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-10-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	165
ABMESSUNGEN HÖHE MM	22
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	22
TENSION NOMINALE EN V	68
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	80
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	135
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct
TYPE DE CÂBLAGE	Convient pour câblage traversant
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non

RéPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Plastifié
RéFLECTEUR	Autre
RéGLABILITÉ	Non ajustable
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	Autre
DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)	Autre
DOUILLE	Autre