

ARTICLE NO. 4447-0FW120

**DOTLUX Downlight à LED UNISIZEplus 18W COLORselect**



page de l'article

- Luminaire encastré à intensité variable pour toutes les ouvertures d'encastrement de 60 à 180 mm (coupure de phase)
- Montage facile grâce à l'étrier de montage amovible et réglable en continu avec sécurité d'accrochage/aide au montage
- Des clips à ressort amovibles permettent de visser directement au mur ou au plafond
- Design extrêmement peu encombrant grâce au ballast intégré
- Puissance lumineuse stable grâce au guide de lumière PMMA non jaunissant
- Anneaux décoratifs en 3 couleurs avec fixation magnétique disponibles en option
- Peut également être intégré dans des réseaux DALI via un gradateur à coupure de phase DALI en option
- COLORselect : 3 couleurs de lumière dans un seul luminaire. La couleur de lumière adaptée à chaque application :
  - Blanc chaud 3.000K : hôtel, magasin, zones de bien-être/spa, Home & Living
  - Blanc neutre 4.000K : bureau, gastronomie, sanitaires, maisons de retraite et hôpitaux
  - Blanc lumière du jour 5.700K : salles de réunion, établissements d'enseignement, bureaux

<b>CATÉGORIE DE PRODUITS</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht	<b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>	120
<b>ARTICLE DE SUCCESSION</b>	-	<b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>	IP20
<b>POIDS EN KG</b>	0.44	<b>LUMINOUS COLOR</b>	multicolore
<b>CONSOMMATION EN WATTS</b>	18	<b>TENSION D'ENTRÉE</b>	220 - 240 AC
<b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b>	1440	<b>DURÉE DE VIE UTILE</b>	environ 35.000 h à 25°C
<b>LUMEN PAR WATT</b>	80	<b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>	3000/4000/5700
		<b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>	CRI > 82
		<b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b>	0,92
<b>Dimensions</b>		<b>COURANT D'APPEL EN A</b>	0
<b>Longueur:</b>	217mm	<b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>	IK05
<b>Largeur:</b>	217mm	<b>LUMEN PAR WATT</b>	80
<b>Hauteur:</b>	15mm	<b>CLASSE DE PROTECTION</b>	II
<b>Diamètre:</b>	217mm	<b>TYPE DE TENSION</b>	AC
		<b>COULEUR DU BOÎTIER</b>	blanc
		<b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS</b>	Non
		<b>SANS ÉBLOUISSEMENT</b>	Valeur UGR inférieure à 30

CYCLES DE FONCTIONNEMENT	> 70.000
OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM	60
OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM	60-180
OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM	60
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE	220-240
GARANTIE EN ANNÉES	3
L80/B10	35000
COURANT NOMINAL	0,08
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Oui
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE	220-240
ASSORTIMENT	Proline
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C	35000
SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C	70000
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	1
DOUILLE	autre Sans
MATÉRIAU DE LA VERRINE	Plastique structuré
APPAREILLAGE	Driver LED courant constant
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-POUSSOIR	Non
VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE	Non
PAS DE VARIATION	Non
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Diffuseur

<b>UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM3
<b>DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)</b>	1
<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>TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11</b>	650 °C - 30 s
<b>RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX</b>	Non
<b>GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471</b>	RG0
<b>TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE</b>	Niveaux
<b>RÉGLAGE DES LUMENS</b>	Niveaux
<b>COMMANDE VIA BLUETOOTH</b>	Non
<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>	Non
<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>	10
<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>	70000
<b>DURÉE DE VIE L90/B10 À 25°C</b>	17500
<b>DURÉE D'IMPULSION EN µS</b>	0
<b>SOUTIEN BEG</b>	Pertinent en Allemagne uniquement
<b>COURANT DE FONCTIONNEMENT DES LED EN MA</b>	78
<b>CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE</b>	F
<b>NO ELDAS</b>	941402319
Dimension Longueur en mm	
<b>DIAMÈTRE EN MM</b>	217
<b>NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W</b>	18
<b>FLUX LUMINEUX EN LM</b>	1440

<b>TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C</b>	-20-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	217
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	15
<b>HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM</b>	12
<b>TENSION NOMINALE EN V</b>	230
<b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16</b>	50
<b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16</b>	125
<b>ÉMISSION DE LUMIÈRE</b>	Direct
<b>ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE</b>	Non
<b>RÉPARTITION LUMINEUSE</b>	Symétrique
<b>RÉFLECTEUR</b>	Mat
<b>RÉGLABILITÉ</b>	Non ajustable
<b>ANGLE DE FAISCEAU</b>	Faisceau très extensif >80°
<b>TRAITEMENT DE LA SURFACE</b>	Non traité
<b>TYPE DE CONNEXION</b>	Autre