

ARTICLE NO. 4570-0FW090

DOTLUX Downlight à LED CIRCLEugr-dim 21W 3000/4000/5700K COLORselect sans pilote



page de l'article

- Design du luminaire anti-éblouissant (UGR<19)
- Multi-réflecteur facétieux assurant un éclairage uniforme
- Le connecteur système permet une sélection flexible du bloc d'alimentation
- Raccordement par bornes sans outil (câblage continu avec décharge de traction intégrée)
- Design du boîtier protégé contre les projections d'eau (IP 54 en façade)
- SmartCooling : dissipation de la chaleur côté pièce grâce à un réflecteur en aluminium
- Possibilité de montage à distance de l'isolation
- Adapté à la batterie centrale
- **COLORselect**: 3 couleurs de lumière dans un seul luminaire : 3000K, 4000K et 5700K. La couleur de lumière appropriée peut être réglée pour chaque environnement d'application.

CATÉGORIE DE PRODUITS	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
ARTICLE DE SUCCESSION	-	ANGLE DE RAYONNEMENT	90
POIDS EN KG	0.51	INDICE DE PROTECTION (IP)	autres IP54 à l'avant / IP20 à l'arrière
CONSUMMATION EN WATTS	21	LUMINOUS COLOR	multicolore
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	2280/2650/2450	DURÉE DE VIE UTILE	environ 50.000 h à 25°C
LUMEN PAR WATT	126	TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN	3000/4000/5700
		INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 82
		POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)	0,9
		COURANT D'APPEL EN A	0
Dimensions		IK DEGRÉ DE PROTECTION	IK03
Longueur: 228mm		LUMEN PAR WATT	126
Largeur: 228mm		CLASSE DE PROTECTION	II
Hauteur: 98mm		COULEUR DU BOÎTIER	blanc
Diamètre: 228mm		CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS	Non
		SANS ÉBLOUISSEMENT	Valeur UGR < 19
		FOOD-READY	Oui

OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM	210
OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM	200-210
OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM	210
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE	28-29,5
GARANTIE EN ANNÉES	5
L80/B10	50000
COURANT NOMINAL	0,7
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Dépend du bloc d'alimentation
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE	28-29,5
ASSORTIMENT	Proline
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
MONTAGE MURAL	Non
ADAPTÉ À UNE SUSPENSION	Non
ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND	Oui
FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)	Oui
DOUILLE	-
APPAREILLAGE	Driver LED courant constant
APPAREILLAGE FOURNI	Non
VARIATION 1-10V	Oui
VARIATION DALI	Oui
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	Oui
VARIATION PROGRAMMABLE	Oui
VARIATION RF	Non
VARIATION SINE WAVE REDUCTION	Non
VARIATION TOUCH AND DIM	Non
VARIATION ZIGBEE	Oui
VARIATION AVEC BOUTON-POUSOIR	Non
VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE	Oui
PAS DE VARIATION	Oui
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM6
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK03
CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE	Non
REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE	Oui
TYPE DE CÂBLAGE	Terminaison

TYPE DE CONNEXION	Borne automatique
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Niveaux
COMMANDE VIA BLUETOOTH	Non
COMPATIBLE AVEC CASAMBI	Non
COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT	Non
COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT	Non
COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA	Non
CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION	Non
ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE	Non
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	Oui
PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W	21
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE	Non
SURFACE BROSSÉE	Non
VARIATION DALI-2	Oui
VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE	Oui
VARIATION GPRS	Non
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C	100000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	25000
DURÉE D'IMPULSION EN µS	0
SOUTIEN BEG	pertinent en Allemagne uniquement
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	C
NO ELDAS	941402209
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	228
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	21
FLUX LUMINEUX EN LM	2650
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-20-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	228
ABMESSUNGEN HÖHE MM	98
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	98
TENSION NOMINALE EN V	27,8
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct
RÉGLAGE DES LUMENS	Non
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
RÉPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
RÉFLECTEUR	Autre
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°
MATÉRIAU DE LA VERRINE	Sans verrine