

ARTICLE NO. 3024-230120

DOTLUX LED-Downlight CIRCLEflat 18W 3000K incl. pilote



page de l'article

- Design plat avec bloc d'alimentation intégré permettant une utilisation même dans des endroits difficiles à installer
- Technologie de rétroéclairage avec platine robuste à noyau en aluminium et bonne gestion de la chaleur
- La large rainure du boîtier recouvre les ouvertures de montage mal découpées
- Des clips métalliques recouverts de plastique assurent un maintien sûr et une installation en douceur

CATéGORIE DE PRODUITS

EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

ARTICLE DE SUCCESSION

-

ARTICLE PRéDéCESSEUR

3024-040120 2825 3024-0FW120
3024-130120

POIDS EN KG

0.19

LUMEN PAR WATT

70

FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN

1250

CONSOMMATION EN WATTS

18

ANGLE DE RAYONNEMENT

120

INDICE DE PROTECTION (IP)

IP20

LUMINOUS COLOR

blanc

TENSION D'ENTRée

220 - 240 AC

DURée DE VIE UTILE

environ 30.000 h à 25°C

TEMPérATURE DE COULEUR EN KELVIN

3000

INDICE DE RENDU DE COULEUR

CRI > 82

POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)

0,76

COURANT D'APPEL EN A

0

IK DEGRé DE PROTECTION

IK03

LUMEN PAR WATT

70

CLASSE DE PROTECTION

II

TYPE DE TENSION

AC

COULEUR DU BOîTIER

blanc

CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS

Non

CYCLES DE FONCTIONNEMENT

> 60.000

OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM

187

OUVERTURE DE MONTAGE DIAMèTRE EN MM

187-200

OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM

187

GARANTIE EN ANNéES

2

Dimensions

Hauteur: 28mm

Longueur: 222mm

Diamètre: 222mm

Largeur: 222mm

L80/B10	30000
COURANT NOMINAL	0,1
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Oui
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C	30000
SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C	60000
AVEC AMPOULE	Oui
MONTAGE MURAL	Non
ADAPTÉ À UNE SUSPENSION	Non
ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND	Non
FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)	Non
DOUILLE	-
MATÉRIAU DE LA VERRINE	-
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	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
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM6
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK03
PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Non
CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE	Non
AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT	Non
AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE	Non
REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE	Non
TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX	Oui

GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	RG2
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	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	60000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	15000
DURÉE D'IMPULSION EN µS	0
SOUTIEN BEG	Pertinent en Allemagne uniquement
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	G
NO ELDAS	941010289
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	222
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	18
FLUX LUMINEUX EN LM	1250
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	25
ABMESSUNGEN BREITE MM	222
ABMESSUNGEN HÖHE MM	28
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	28
TENSION NOMINALE EN V	230
RÉPARTITION LUMINEUSE	Asymétrique
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct
TYPE DE CÂBLAGE	Convient pour câblage traversant
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Non
RÉGLAGE DES LUMENS	Non
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Plastifié
RÉGLABILITÉ	Non ajustable
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Autre
RÉFLECTEUR	Sans
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°
DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)	Autre

TYPE DE CONNEXION

Autre