

ARTICLE NO. 5426-030038

DOTLUX Luminaire LED CIRCLEminidim 6W 3000K dimmable blanc



page de l'article

- Downlight IP44 protégé contre les projections d'eau avec un boîtier en aluminium extra plat et une excellente haptique
- Montage rapide et peu encombrant avec boîtier de raccordement rapide à câblage traversant et bloc d'alimentation intégré
- Excellente gradation avec la nouvelle fonction "DIMtoZERO".
- Bloc d'alimentation à gradation par coupure de phase (0-100%) inclus.
- Lumière agréable et non éblouissante grâce à la technique des réflecteurs
- Sensation de couleur naturelle grâce à l'indice CRI >92 extra élevé
- Des clips de montage stables permettent une installation facile dans des découpes de plafond de 68-75mm
- Lentille orientable à 25 degrés permettant une orientation flexible de la lumière
- Remplacement idéal des spots halogènes encastrés MR16/GU10
- Intégrable à moindre coût dans les systèmes DALI avec le variateur à coupure de phase DALI Art.Nr.5425-1
- Variateur à coupure de phase Art.Nr.5180

CATÉGORIE DE PRODUITS

EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

ARTICLE DE SUCCESSION

-

POIDS EN KG

0.18

FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN

580

CONSOMMATION EN WATTS

6

LUMEN PAR WATT

97

ANGLE DE RAYONNEMENT

38

INDICE DE PROTECTION (IP)

autres Avant IP44 / Arrière IP20

LUMINOUS COLOR

blanc

TENSION D'ENTRÉE

220 - 240 AC

DURÉE DE VIE UTILE

environ 40.000 h à 25°C

TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN

3000

INDICE DE RENDU DE COULEUR

CRI > 92

POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)

0,9

COURANT D'APPEL EN A

0

IK DEGRÉ DE PROTECTION

IK04

LUMEN PAR WATT

97

CLASSE DE PROTECTION

II

TYPE DE TENSION

AC

COULEUR DU BOÎTIER

blanc

SANS ÉBLOUISSEMENT

Valeur UGR < 25

CYCLES DE FONCTIONNEMENT

> 80.000

OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM

68

OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM

68-75

OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM

68

GARANTIE EN ANNÉES

5

L80/B10

40000

Dimensions

Longueur: 85mm

Diamètre: 85mm

Largeur: 85mm

Hauteur: 34mm

COURANT NOMINAL	0,03
SIMILAIRE COULEUR RAL	9016
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
ASSORTIMENT	Proline
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
EMPLACEMENT DE MONTAGE	Intérieur
DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C	40000
SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C	80000
AVEC AMPOULE	Oui
MONTAGE MURAL	Oui
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
DOUILLE	-
MATÉRIAU DE LA VERRINE	Verre transparent
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-POUSOIR	Non
VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE	Non
PAS DE VARIATION	Non
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Réflecteur
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM6
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK04
PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Oui
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
TYPE DE CONNEXION	Contact pour connexion autodénudante
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	RG1
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	6
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE	Non
SURFACE BROSSÉE	Oui
VARIATION DALI-2	Non
VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE	Oui
VARIATION GPRS	Non
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C	80000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	20000
DURÉE D'IMPULSION EN µS	0
SOUTIEN BEG	Pertinent en Allemagne uniquement
COURANT DE FONCTIONNEMENT DES LED EN MA	30
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	E
NO ELDAS	941005999
DIMENSION LONGUEUR EN MM	85
DIAMÈTRE EN MM	85
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	6
FLUX LUMINEUX EN LM	580
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-40-50
ABMESSUNGEN BREITE MM	85
ABMESSUNGEN HÖHE MM	34
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	30
TENSION NOMINALE EN V	230
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	171
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	286
APPAREILLAGE	Transformateur électronique
TYPE DE CÂBLAGE	Convient pour câblage traversant
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Non
RÉGLAGE DES LUMENS	Non
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non

RéPARTITION LUMINEUSE

ÉMISSION DE LUMIÈRE

RéGLABILITÉ

RéFLECTEUR

TRAITEMENT DE LA SURFACE

ANGLE DE FAISCEAU

DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)

Symétrique

Direct/indirect

Orientable

Ultra brillant

Revêtu par poudre

Faisceau moyen 20-40°

4x