

ARTICLE NO. 3841-040090

DOTLUX Downlight à LED CIRCLEugr 18W 3000/4000/5700K COLORselect

















- Design du luminaire anti-éblouissant (UGR < 19)
- Multi-réflecteur facétieux assurant un éclairage uniforme
- 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 au 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.

ARTICLE DE SUCCESSION

POIDS EN KG 0.35 **CONSOMMATION EN WATTS** 18

FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN max.1980 **LUMEN PAR WATT** max. 110

Dimensions

Longueur: 172mm Largeur: 172mm Hauteur: 95mm Diamètre: 172mm

ANGLE DE RAYONNEMENT

INDICE DE PROTECTION (IP) autres IP54 à l'avant / IP20 à l'arrière

LUMINOUS COLOR blanc

TENSION D'ENTRÉE 186 - 240 AC/DC **DURÉE DE VIE UTILE** environ 50.000 h à 25°C TEMPÉRATURE DE COULEUR EN 3000/4000/5700

KELVIN

INDICE DE RENDU DE COULEUR CRI > 82 POWER FACTOR (FACTEUR DE 0,94 **PUISSANCE)**

COURANT D'APPEL EN A IK DEGRÉ DE PROTECTION IK06 **LUMEN PAR WATT** max. 110 **CLASSE DE PROTECTION** AC/DC TYPE DE TENSION COULEUR DU BOÎTIER blanc CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE

SECOURS

SANS éBLOUISSEMENT Valeur UGR < 19 CYCLES DE FONCTIONNEMENT > 100.000

OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR

EN MM

OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE

EN MM

150-165

OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR

EN MM

GARANTIE EN ANNÉES L80/B10 50000 **COURANT NOMINAL** 0,25



CONVIENT POUR UN MONTAGE EN Oui **SURFACE CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ** Oui **GRADATION SANS GRADATEUR** Non **ASSORTIMENT** Proline CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN pas nécessaire 2019/2015 DURéE DE VIE L80/B10 à 25°C 50000 SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME 100000 L70/B50 à 25°C NUMÉRO D'IDENTIFICATION DU EC001744 **GROUPE ETIM AVEC AMPOULE** Oui MONTAGE MURAL Non ADAPTé à UNE SUSPENSION Non ADAPTé à UN MONTAGE AU PLAFOND Non **FAIBLE éBLOUISSEMENT SELON EN** Oui 12464-1 (UGR < 19) APPAREILLAGE FOURNI Non **VARIATION 0-10V** Non **VARIATION 1-10V** Non **VARIATION DALI** Non **VARIATION DMX** Non **VARIATION DSI** Non **VARIATION PAR POTENTIOMÈTRE** Non (INTéGRé) **VARIATION LINESWITCH** Non **VARIATION SYSTÈME PROPRIÉTAIRE** Non CONSTRUCTEUR **VARIATION MODULATION DE TENSION** Non SECTEUR **VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE** Non PHASE 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** Non COMMANDE **PAS DE VARIATION** Oui UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE SDCM6 DE MCADAM) **DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)** INDICE DE PROTECTION CONTRE LES IK06 CHOCS (IK) **CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE** Non **D'URGENCE AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT** Non **AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE** Non REVÊTEMENT DES LUMINAIRES à Oui **ISOLATION THERMIOUE RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX** Non LUMINEUX **TYPE DE CONNEXION** Borne automatique **GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471** TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE Niveaux

COMMANDE VIA BLUETOOTH

Non



COMPATIBLE AVEC CASAMBI

COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT

COMPATIBLE AVEC GOOGLE
ASSISTANT

COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA

CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE
BASSE TENSION

ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE

Non

ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE Non
ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR RAIL NON
ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR
PALIER/AU SOL

ADAPTé à UN MONTAGE SUR 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
VARIATION GPRS NON
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C 1000000
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

DURÉE D'IMPULSION EN µS

LUMINAIRE

ELDAS-NO. 941402239

DIMENSION LONGUEUR EN MM 172

DIAMÈTRE EN MM 172

NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W 1980

FLUX LUMINEUX EN LM 1980

TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE 520-45
SELON IEC 62722-2-1 EN °C 172

ABMESSUNGEN HÖHE MM 95

TYPE DE CâBLAGE Convient pour câblage traversant

RéGLAGE DES LUMENSNonANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLENonRÉPARTITION LUMINEUSESymétriqueÉMISSION DE LUMIÈREDirect/indirectRÉFLECTEURAutre

RéGLABILITé Non ajustable

ANGLE DE FAISCEAU Faisceau très extensif >80°

ANGLE DE FAISCEAU (1 es exterisir

TRAITEMENT DE LA SURFACE

APPAREILLAGE

MATÉRIAU DE LA VERRINE

DOUILLE

Non traité

Non requis

Sans verrine

Autre