

## **ARTICLE NO.** 6650-099060

## DOTLUX Downlight à LED HEATspin 7W 2700/3000/4000K COLORselect, alimentation incluse











**INDICE DE PROTECTION (IP)** 













autres Avant IP65 / Arrière IP20

- La lentille pivotante à 360 degrés permet une orientation flexible de la lumière.
- Downlight résistant au feu jusqu'à 90 minutes (testé avec EN 1365-2:2014 Essai de résistance au feu des éléments porteurs - Partie 2 Plafonds et toitures).
- Convient à un montage direct sur des surfaces normalement inflammables.
- La puce LED COB assure une répartition uniforme de la lumière et une grande efficacité.
- Possibilité de montage sans espacement sur des matériaux d'isolation thermique.
- Variation de phase en amont et en aval pour une commande flexible de l'éclairage.
- Bloc d'alimentation avec borne de raccordement rapide à 3 pôles inclus.
- Semblable à RAL9016.

Dimensions

Hauteur: 37mm

Longueur: 90mm

Diamètre: 90mm

• Le luminaire a été testé selon les normes DIN EN 60754-1 et 60754-2 et garantit une libération d'halogènes sans danger en cas d'incendie.

ARTICLE DE SUCCESSION	-	ANGLE DE RAYONNEMENT	60
-----------------------	---	----------------------	----

POIDS EN KG 0.203 **LUMINOUS COLOR** multicolore **LUMEN PAR WATT** 90 TENSION D'ENTRÉE 220 - 240 AC environ 50.000 h à 25°C **CONSOMMATION EN WATTS** 7 **DURÉE DE VIE UTILE FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN** 665 Température de couleur en Kelvin

INDICE DE RENDU DE COULEUR CRI > 92

POWER FACTOR (FACTEUR DE 0,8 PUISSANCE) IK DEGRÉ DE PROTECTION IK08

> **LUMEN PAR WATT** 90 **CLASSE DE PROTECTION** TYPE DE TENSION ΑC COULEUR DU BOÎTIER blanc CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE Non

**SECOURS** Largeur: 90mm SANS ÉBLOUISSEMENT Valeur UGR < 25

**OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR** 

EN MM

**OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE** 68 **EN MM** 

**OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR** 

EN MM

PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE 220-240 **GARANTIE EN ANNÉES** 5

31900 L80/B10 **COURANT NOMINAL** 0.08

**CONVIENT POUR UN MONTAGE EN** Non

**SURFACE** 



CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRé Oui **GRADATION SANS GRADATEUR ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE** Oui PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE 220-240

**LUMINAIRE ASSORTIMENT** Highline

**CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE** 

**SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN** 

2019/2015

**DOUILLE** 

pas nécessaire

DURéE DE VIE L80/B10 à 25°C 31900 SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME 63800

L70/B50 à 25°C

**NUMÉRO D'IDENTIFICATION DU GROUPE ETIM** 

EC001744

AVEC AMPOULE Опі MONTAGE MURAL Non ADAPTé à UNE SUSPENSION Non ADAPTé à UN MONTAGE AU PLAFOND Oui FAIBLE éBLOUISSEMENT SELON EN Non 12464-1 (UGR < 19)

**MATÉRIAU DE LA VERRINE** Plastique transparent **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 Non

**VARIATION LINESWITCH VARIATION SYSTÈME PROPRIÉTAIRE** 

**CONSTRUCTEUR** 

Non

**VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR** 

Non

**VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE** PHASE

Ωui

**VARIATION PROGRAMMABLE** 

Non

**VARIATION RF** Non **VARIATION SINE WAVE REDUCTION** Non **VARIATION TOUCH AND DIM** Non **VARIATION ZIGBEE** Non

**VARIATION AVEC BOUTON-POUSSOIR VARIATION EN FONCTION DE LA** 

Non

COMMANDE

Oui

ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE

**PAS DE VARIATION** 

LUMIÈRE

SDCM3

Lentille réfractrice

UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM) **DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)** 

2

INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)

IK08 Non

PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24

CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE **D'URGENCE** 

Non Non

Non

**AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE** 



REVÊTEMENT DES LUMINAIRES à Oui **ISOLATION THERMIQUE** 

TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC  $_{650~^{\circ}\text{C}}$  - 30 s 60695-2-11

**RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX** 

LUMINEUX

TYPE DE CâBLAGE Terminaison **TYPE DE CONNEXION** Borne automatique

GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE

**SELON EN 62471** 

Oui

TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE Niveaux **COMMANDE VIA BLUETOOTH** Non

COMPATIBLE AVEC CASAMBI Non COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT Non **COMPATIBLE AVEC GOOGLE** Non

ASSISTANT

**COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA** Non **COMPATIBLE IFTTT** Non

**CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE** 

**BASSE TENSION** 

Non

ADAPTé à UN MONTAGE SUR RAIL Non ADAPTé à UN MONTAGE SUR Non PALIER/AU SOL

ADAPTé à UN MONTAGE SUR **TRAVERSE** 

APPAREIL DE COMMANDE

**éCHANGEABLE** 

Non Non

**PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W** 7

**SOURCE LUMINEUSE** LED non interchangeable

ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE Non **SURFACE BROSSéE** Non **VARIATION DALI-2** Non **VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT** Oui **DE PHASE** 

**VARIATION GPRS** Non DURéE DE VIE L70/B50 à 25°C 63800 DURéE DE VIE L90/B10 à 25°C 15950

**SOUTIEN BEG** Pertinent en Allemagne uniquement

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN

LUMINAIRE

941408079

90 DIMENSION LONGUEUR EN MM DIAMÈTRE EN MM 90 NOMBRE MAX. PUISSANCE DU 7 SYSTèME EN W

**FLUX LUMINEUX EN LM** 665

TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN  $^{\circ}$ C

-20-40 90

37

Non

ABMESSUNGEN BREITE MM ABMESSUNGEN HÖHE MM **RÉGLAGE DES LUMENS** 

**RÉPARTITION LUMINEUSE** Symétrique ÉMISSION DE LUMIÈRE Direct/indirect ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE Continu RéFLECTEUR Ultra brillant RéGLABILITé Rotatif et orientable

TRAITEMENT DE LA SURFACE Revêtu par poudre ANGLE DE FAISCEAU Faisceau extensif 40-80°