

ARTICLE NO. 4988-150075

DOTLUX Projecteur LED pour hall LIGHTSHOWERugr 200W 5000K 1-10V dimmable



page de l'article

- Efficacité lumineuse optimale grâce à une double protection contre l'éblouissement avec un réflecteur alvéolé de 75° et un anneau de limitation de l'éblouissement UGR typique <19
- Potentiel d'économie supplémentaire grâce à des capteurs de lumière du jour/de mouvement pouvant être ajoutés en option et programmables via une télécommande infrarouge.
- POWERselect en combinaison avec des capteurs - réglable via la télécommande (70%, 80%, 90%, 100%)
- Dimmable 1-10V, avec convertisseur optionnel Art.5078 également compatible DALI
- Efficacité lumineuse optimale, même à grande hauteur, grâce à un cache en verre véritable ESG et un réflecteur 75° déjà monté
- Protégé contre la corrosion grâce à un boîtier en aluminium IP65/IK08 robuste et revêtu par poudre, avec une parfaite dissipation de la chaleur
- La soupape d'équilibrage de pression intégrée prolonge la durée de vie des joints et empêche la formation de condensation dans le luminaire
- Certifié D pour l'utilisation dans des lieux à risque d'incendie adapté selon DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24
- design du produit durable et réparable
- les capteurs suivants peuvent être commandés en option :
 - Capteur de mouvement PIR (art. n° 4900)
 - capteur de mouvement radar (art. n° 4901)
- en plus du capteur, il faut le support art. n° 4999 et au moins une fois la télécommande art. n° 4999. No. 4902

CATÉGORIE DE PRODUITS

EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

ARTICLE DE SUCCESSION

-

ARTICLE PRÉDÉCESSEUR

4988-050080

POIDS EN KG

4.4

LUMEN PAR WATT

173

CONSOMMATION EN WATTS

200

FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN

34600

ANGLE DE RAYONNEMENT

75

INDICE DE PROTECTION (IP)

IP65

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 KELVIN

5000

INDICE DE RENDU DE COULEUR

CRI > 82

POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)

0,95

COURANT D'APPEL EN A

0

IK DEGRÉ DE PROTECTION

IK08

LUMEN PAR WATT

173

CLASSE DE PROTECTION

I

TYPE DE TENSION

AC/DC

COULEUR DU BOÎTIER

noir

CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Non

SANS ÉBLOUISSEMENT

Valeur UGR < 22

OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM

0

Dimensions

Hauteur: 186mm

Diamètre: 360mm

Longueur: 360mm

Largeur: 360mm

OUVERTURE DE MONTAGE DIAMÈTRE EN MM	0
OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM	0
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE	100-244 AC
GARANTIE EN ANNÉES	7
L80/B10	50000
Courant nominal	
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Non
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE	100-244 AC
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
AVEC AMPOULE	Oui
MONTAGE MURAL	Oui
ADAPTÉ À UNE SUSPENSION	Oui
ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND	Oui
FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)	Oui
NOMBRE DE LAMPES/MODULES	1
DOUILLE	autre Sans
MATÉRIAU DE LA VERRINE	Verre transparent
APPAREILLAGE	Driver LED courant constant
APPAREILLAGE FOURNI	Oui
VARIATION 0-10V	Non
VARIATION 1-10V	Oui
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	Non
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM1
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK08
PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Oui

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	850 °C - 30 s
RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX	Non
TYPE DE CÂBLAGE	Terminaison
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	RG0
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 CÂBLE 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	200
SOURCE LUMINEUSE	LED 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	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	B
NO ELDAS	941006059
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	360
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	200
FLUX LUMINEUX EN LM	34600
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-30-50
ABMESSUNGEN BREITE MM	360
ABMESSUNGEN HÖHE MM	186
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	0
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	5
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	12
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct

TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Non
RÉGLAGE DES LUMENS	Non
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
RÉPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Revêtu par poudre
RÉGLABILITÉ	Non ajustable
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau extensif 40-80°
RÉFLECTEUR	Sans
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Sans
DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)	Autre
TYPE DE CONNEXION	Autre