

ARTICLE NO. 3642-050120F

**DOTLUX Projecteur LED pour hall LIGHTSHOWRevo-satin 110W 5000K couverture givrée dimmable DALI Made in Germany**



page de l'article

- Le courant nominal des LED ne représente que 38 % de l'alimentation maximale, ce qui se traduit par une efficacité extrêmement élevée et une durée de vie supérieure à la moyenne >100 000 h.
- La valve d'équilibrage de pression prolonge la durée de vie des joints et empêche la formation de condensation dans le luminaire.
- Limitation de l'éblouissement UGR typique <25
- 3-Step MacAdam binning garantit une température de couleur constante
- Platine à noyau en aluminium pour une gestion parfaite de la chaleur
- Bloc d'alimentation industriel Meanwell® de haute qualité avec protection contre les surtensions de 6 KV
- Dimmable DALI
- Conception intelligente du produit, facile à entretenir
- Convient pour une batterie centrale
- Éblouissement réduit grâce au verre ESG satiné de 4 mm \"Ultra Clear\".
- Le sigle D de ce luminaire à température de surface limitée est une condition de base pour les luminaires installés dans des lieux présentant un risque d'incendie (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24).
- Conception durable du produit grâce à des composants facilement remplaçables
- Sélection spéciale des LED pour respecter la température de couleur de la série LIGHTSHOWER

<b>CATÉGORIE DE PRODUITS</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>ARTICLE DE SUCCESSION</b>	-	<b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>	120
<b>POIDS EN KG</b>	5.95	<b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>	IP67
<b>CONSOMMATION EN WATTS</b>	110	<b>LUMINOUS COLOR</b>	blanc
<b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b>	17800	<b>TENSION D'ENTRÉE</b>	176 - 240 AC/DC
<b>LUMEN PAR WATT</b>	162	<b>DURÉE DE VIE UTILE</b>	environ 80.000 h à 60°C
		<b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>	5000
		<b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>	CRI > 85
		<b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b>	0,98
<b>Dimensions</b>		<b>COURANT D'APPEL EN A</b>	0
<b>Longueur:</b> 380mm		<b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>	IK08
<b>Largeur:</b> 380mm		<b>LUMEN PAR WATT</b>	162
<b>Hauteur:</b> 120mm		<b>CLASSE DE PROTECTION</b>	I
<b>Diamètre:</b> 380mm		<b>TYPE DE TENSION</b>	AC/DC
		<b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS</b>	Oui
		<b>CYCLES DE FONCTIONNEMENT</b>	> 160.000
		<b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE</b>	100-305 V AC / 142-431 V DC
		<b>GARANTIE EN ANNÉES</b>	7

<b>L80/B10</b>	80000
<b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>	Oui
<b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>	Non
<b>GRADATION SANS GRADATEUR</b>	Non
<b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE</b>	100-305 V AC / 142-431 V DC
<b>ASSORTIMENT</b>	Highline
<b>CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015</b>	pas nécessaire
<b>DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>	80000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	160000
<b>AVEC AMPOULE</b>	Oui
<b>MONTAGE MURAL</b>	Non
<b>ADAPTÉ À UNE SUSPENSION</b>	Oui
<b>ADAPTÉ À UN MONTAGE AU PLAFOND</b>	Oui
<b>FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>	Non
<b>NOMBRE DE LAMPES/MODULES</b>	1
<b>DOUILLE</b>	-
<b>MATÉRIAU DE LA VERRINE</b>	Verre opalin
<b>APPAREILLAGE</b>	Driver LED courant constant
<b>APPAREILLAGE FOURNI</b>	Oui
<b>VARIATION 0-10V</b>	Non
<b>VARIATION 1-10V</b>	Non
<b>VARIATION DALI</b>	Oui
<b>VARIATION DMX</b>	Non
<b>VARIATION DSI</b>	Non
<b>VARIATION PAR POTENTIOMÈTRE (INTÉGRÉ)</b>	Non
<b>VARIATION LINESWITCH</b>	Non
<b>VARIATION SYSTÈME PROPRIÉTAIRE CONSTRUCTEUR</b>	Non
<b>VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR</b>	Non
<b>VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE</b>	Non
<b>VARIATION PROGRAMMABLE</b>	Non
<b>VARIATION RF</b>	Non
<b>VARIATION SINE WAVE REDUCTION</b>	Non
<b>VARIATION TOUCH AND DIM</b>	Non
<b>VARIATION ZIGBEE</b>	Non
<b>VARIATION AVEC BOUTON-POUSSOIR</b>	Non
<b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>	Oui
<b>PAS DE VARIATION</b>	Non
<b>UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM6
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK08
<b>PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24</b>	Oui
<b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE</b>	Oui
<b>AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT</b>	Non
<b>AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE</b>	Non
<b>REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE</b>	Non
<b>TYPE DE CONNEXION</b>	autres Extrémités de câbles ouvertes

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	Oui
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	110
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	160000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	40000
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	941500539
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	380
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	110
FLUX LUMINEUX EN LM	17800
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-40-60
ABMESSUNGEN BREITE MM	380
ABMESSUNGEN HÖHE MM	120
TENSION NOMINALE EN V	230
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	3
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	5
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
RÉGLABILITÉ	Rotatif
RÉPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Revêtu par poudre
RÉFLECTEUR	Sans
COULEUR DU BOÎTIER	argent
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Sans
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°