

ARTICLE NO. 5260-050120

**DOTLUX Projecteur LED pour hall COOLER 100W 5000K 120° angle de rayonnement**



page de l'article

- Convient pour les environnements à haute température jusqu'à 70°C.
- Un dissipateur thermique forgé à froid avec une conductivité thermique 2 fois supérieure à celle du moulage sous pression assure une dissipation optimale de la chaleur.
- Des ailettes de refroidissement verticales empêchent les dépôts de poussière et assurent un refroidissement durable.
- Un couvercle en verre trempé extrêmement robuste et durable résiste également à l'huile et aux produits de nettoyage.
- La soupape d'équilibrage de pression prolonge la durée de vie des joints et empêche la formation de condensation dans le luminaire.
- Structure modulaire pour différents spectres de puissance
- Éblouissement réduit UGR<19 pour la version 60

<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>	3.91	<b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>	IP66
<b>CONSOMMATION EN WATTS</b>	100	<b>LUMINOUS COLOR</b>	blanc
<b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b>	15300	<b>TENSION D'ENTRée</b>	186 - 240 AC/DC
<b>LUMEN PAR WATT</b>	153	<b>DURée DE VIE UTILE</b>	environ 70.000 h à 25°C
		<b>TEMPéRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>	5000
		<b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>	CRI > 82
		<b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b>	0,9
<b>Dimensions</b>		<b>COURANT D'APPEL EN A</b>	0
<b>Longueur:</b> 435mm		<b>IK DEGRé DE PROTECTION</b>	IK08
<b>Hauteur:</b> 220mm		<b>LUMEN PAR WATT</b>	153
<b>Diamètre:</b> 220mm		<b>CLASSE DE PROTECTION</b>	I
<b>Largeur:</b> 220mm		<b>TYPE DE TENSION</b>	AC
		<b>COULEUR DU BOITIER</b>	noir
		<b>CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS</b>	Non
		<b>CYCLES DE FONCTIONNEMENT</b>	> 140.000
		<b>PROTECTION CONTRE LA SURTENSION</b>	à 10000 V
		<b>PLAGE DE TENSION D'ENTRée</b>	186-240
		<b>GARANTIE EN ANNéES</b>	5
		<b>L80/B10</b>	70000
		<b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>	Non
		<b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRé</b>	Non

<b>GRADATION SANS GRADATEUR</b>	Non
<b>PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE LUMINAIRE</b>	186-240
<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>	70000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	140000
<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 transparent
<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>	Non
<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-POUSOIR</b>	Non
<b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>	Non
<b>PAS DE VARIATION</b>	Oui
<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>	Non
<b>CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE</b>	Non
<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 CÂBLAGE</b>	Terminaison
<b>COMMANDE VIA BLUETOOTH</b>	Non
<b>COMPATIBLE AVEC CASAMBI</b>	Non
<b>COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT</b>	Non

<b>COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT</b>	Non
<b>COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA</b>	Non
<b>COMPATIBLE IFTTT</b>	Non
<b>RéFLECTEUR</b>	-
<b>CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION</b>	Oui
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE</b>	Non
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR RAIL</b>	Non
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL</b>	Non
<b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR TRAVERSE</b>	Oui
<b>APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE</b>	Oui
<b>PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W</b>	100
<b>SOURCE LUMINEUSE</b>	LED interchangeable
<b>ALIMENTATION DE SECOURS INTéGRéE</b>	Non
<b>VARIATION DALI-2</b>	Non
<b>VARIATION PAR COUPURE DE DéBUT DE PHASE</b>	Non
<b>VARIATION GPRS</b>	Non
<b>DURéE DE VIE L70/B50 à 25°C</b>	140000
<b>DURéE DE VIE L90/B10 à 25°C</b>	35000
<b>DURéE D'IMPULSION EN µS</b>	0
<b>SOUTIEN BEG</b>	pertinent en Allemagne uniquement
<b>CLASSE D'EFFICACITÉ éNERGéTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE</b>	D
<b>NO ELDAS</b>	941371929
Dimension Longueur en mm	
<b>DIAMèTRE EN MM</b>	220
<b>NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W</b>	100
<b>FLUX LUMINEUX EN LM</b>	15300
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	220
<b>ABMESSUNGEN HöHE MM</b>	220
<b>TENSION NOMINALE EN V</b>	230
<b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16</b>	8
<b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16</b>	14
<b>éMISSION DE LUMIèRE</b>	Direct
<b>TEMPéRATURE DE COULEUR RéGLABLE</b>	Non
<b>RéGLAGE DES LUMENS</b>	Non
<b>ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE</b>	Non
<b>RéGLABILITé</b>	Rotatif
<b>RéPARTITION LUMINEUSE</b>	Symétrique
<b>ANGLE DE FAISCEAU</b>	Faisceau très extensif >80°