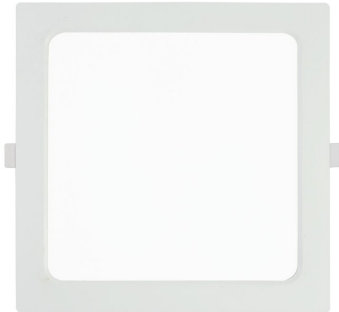


ARTICLE NO. 5095-140120

DOTLUX Panneau LED encastrable SQUAREeco IP20 18W 4000K 224x224mm



page de l'article

- Design plat avec bloc d'alimentation intégré permettant une utilisation même dans des endroits difficiles à installer
- Technologie de rétroéclairage avec platine robuste à noyau en aluminium et bonne gestion de la chaleur
- La large rainure du boîtier recouvre les ouvertures de montage mal découpées
- Des clips de montage solides assurent un maintien sûr et une installation en douceur

CATéGORIE DE PRODUITS	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
ARTICLE DE SUCCESSION	-	ANGLE DE RAYONNEMENT	120
ARTICLE PRéDéCESSEUR	1963-1 1963-030120 1963-040120 1963-0FW120 5095-040120	INDICE DE PROTECTION (IP)	IP20
POIDS EN KG	0.22	LUMINOUS COLOR	blanc
LUMEN PAR WATT	108	TENSION D'ENTRée	220 - 240 AC
CONSOMMATION EN WATTS	18	DURée DE VIE UTILE	environ 30.000 h à 25°C
FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN	1950	TEMPéRATURE DE COULEUR EN KELVIN	4000
		INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 82
		POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)	0,7
		IK DEGRé DE PROTECTION	IK03
Dimensions		LUMEN PAR WATT	108
Hauteur: 28mm		CLASSE DE PROTECTION	II
Longueur: 224mm		TYPE DE TENSION	AC
Largeur: 224mm		COULEUR DU BOîTIER	blanc
		CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS	Non
		CYCLES DE FONCTIONNEMENT	> 40.000
		OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM	190
		OUVERTURE DE MONTAGE DIAMèTRE EN MM	190-200
		OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM	190
		GARANTIE EN ANNéES	2
		L80/B10	20000

CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ	Oui
GRADATION SANS GRADATEUR	Non
ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE	Oui
CLASSE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SELON LE RÈGLEMENT EUROPÉEN 2019/2015	pas nécessaire
DURÉE DE VIE L80/B10 à 25°C	20000
SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C	35000
AVEC AMPOULE	Oui
MONTAGE MURAL	Non
ADAPTÉ à UNE SUSPENSION	Non
ADAPTÉ à UN MONTAGE AU PLAFOND	Oui
FAIBLE ÉBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR < 19)	Non
DOUILLE	-
MATÉRIAU DE LA VERRINE	-
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
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	Oui
UNIFORMITÉ DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)	SDCM6
INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)	IK03
PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24	Non
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	650 °C - 30 s
RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX	Oui
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	RG2

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 CABLE BASSE TENSION	Non
ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE	Oui
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	Non
PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W	18
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	35000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	10000
SOUTIEN BEG	Pertinent en Allemagne uniquement
COURANT DE FONCTIONNEMENT DES LED EN MA	220
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	F
NO ELDAS	941014159
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	0
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	18
FLUX LUMINEUX EN LM	1950
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-20-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	224
ABMESSUNGEN HÖHE MM	28
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	28
TENSION NOMINALE EN V	230
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	-
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	-
RÉPARTITION LUMINEUSE	Asymétrique
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
TRAITEMENT DE LA SURFACE	Plastifié
RÉGLABILITÉ	Non ajustable
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Autre
RÉFLECTEUR	Sans

ANGLE DE FAISCEAU
DEGRÉ DE PROTECTION (NEMA)
TYPE DE CONNEXION

Faisceau très extensif >80°
Autre
Autre