

ARTICLE NO. 1809-499090

**DOTLUX Panneau LED FLATugr 1195x295mm max.36W UGR<19 COLORselect**



page de l'article

- Cadre blanc et câble de raccordement avec connecteur
- UGR < 19 adapté aux postes de travail sur écran
- 3-Step MacAdam Binning - température de couleur constante de tous les luminaires
- Structure de haute qualité grâce à la technique de fibres optiques PMMA non jaunissante
- Le nombre élevé de LED à faible intensité garantit une longue durée de vie des LED et, par conséquent, de faibles coûts d'entretien !
- Plusieurs niveaux de puissance grâce à différents blocs d'alimentation
- Distribution lumineuse non éblouissante, homogène et sans ombre

**CATÉGORIE DE PRODUITS** EC002892\_Decken-/Wandleuchte

**ARTICLE DE SUCCESSION** -  
**ARTICLE PRÉDÉCESSEUR** 1809-3FW090

**POIDS EN KG** 1.78  
**CONSOMMATION EN WATTS** 36  
**FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN** 2885/3775/4565/5050  
**LUMEN PAR WATT** 144/140/142/140/

**ANGLE DE RAYONNEMENT** 90  
**INDICE DE PROTECTION (IP)** IP20  
**LUMINOUS COLOR** blanc  
**DURÉE DE VIE UTILE** environ 100.000 h à 25°C  
**TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN** 3000/4000/5700  
**INDICE DE RENDU DE COULEUR** CRI > 92  
**POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)** 0,95  
**IK DEGRÉ DE PROTECTION** IK00  
**LUMEN PAR WATT** 144/140/142/140/  
**CLASSE DE PROTECTION** III  
**TYPE DE TENSION** DC  
**COULEUR DU BOÎTIER** blanc  
**CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE DE SECOURS** Non  
**OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM** 295

**Dimensions**

**Largeur:** 295mm  
**Hauteur:** 30mm

Longueur: 1195mm

<b>OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM</b>	1195
<b>GARANTIE EN ANNéES</b>	7
<b>L80/B10</b>	50000
<b>COURANT NOMINAL</b>	1,05
<b>SIMILAIRE COULEUR RAL</b>	9016
<b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b>	Oui
<b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRé</b>	Oui
<b>ENABLED PRODUIT SOUS LICENCE</b>	Oui
<b>CLASSE DE RENDEMENT éNERGéTIQUE SELON LE RêGLEMENT EUROPéEN 2019/2015</b>	pas nécessaire
<b>DURéE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>	50000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	100000
<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>MONTAGE EN LIGNE CONTINUE POSSIBLE</b>	Non
<b>FAIBLE éBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>	Oui
<b>NOMBRE DE LAMPES/MODULES</b>	128
<b>DOUILLE</b>	-
<b>MATéRIAU DE LA VERRINE</b>	Plastique opalin
<b>APPAREILLAGE</b>	Driver LED courant constant
<b>APPAREILLAGE FOURNI</b>	Non
<b>VARIATION 0-10V</b>	Oui
<b>VARIATION 1-10V</b>	Oui
<b>VARIATION DALI</b>	Oui
<b>VARIATION DMX</b>	Oui
<b>VARIATION DSI</b>	Oui
<b>VARIATION PAR POTENTIOMêTRE (INTéGRé)</b>	Oui
<b>VARIATION LINESWITCH</b>	Oui
<b>VARIATION SYSTêME PROPRIéTAIRE CONSTRUCTEUR</b>	Oui
<b>VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR</b>	Oui
<b>VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE</b>	Oui
<b>VARIATION PROGRAMMABLE</b>	Oui
<b>VARIATION RF</b>	Oui
<b>VARIATION SINE WAVE REDUCTION</b>	Oui
<b>VARIATION TOUCH AND DIM</b>	Oui
<b>VARIATION ZIGBEE</b>	Oui
<b>VARIATION AVEC BOUTON-POUSSOIR</b>	Oui
<b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>	Oui
<b>PAS DE VARIATION</b>	Non
<b>ÉLéMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIèRE</b>	Diffuseur
<b>UNIFORMITé DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM5
<b>DEGRé DE PROTECTION (NEMA)</b>	1
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK00
<b>PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24</b>	Non

CONVIENT POUR L'ÉCLAIRAGE D'URGENCE	Non
AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT	Non
AVEC DÉTECTEUR CRÉPUSCULAIRE	Non
REVÊTEMENT DES LUMINAIRES À ISOLATION THERMIQUE	Non
AVEC GRILLES D'AÉRATION	Non
RÉGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX	Oui
TYPE DE CÂBLAGE	Terminaison
GROUPE DE RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE SELON EN 62471	RGD
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Niveaux
RÉGLAGE DES LUMENS	-
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
APPAREIL DE COMMANDE ÉCHANGEABLE	Oui
PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W	20-60
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
ALIMENTATION DE SECOURS INTÉGRÉE	Non
VARIATION DALI-2	Oui
VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE	Oui
VARIATION GPRS	Oui
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C	100000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	25000
SOUTIEN BEG	pertinent en Allemagne uniquement
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	F
NO ELDAS	941311979
Dimension Longueur en mm	
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	36
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	295
ABMESSUNGEN HÖHE MM	30
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	30
TENSION NOMINALE EN V	36
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	33
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	56
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
RÉPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
PROTECTION DE LA SURFACE DU BOITIER	Revêtu par poudre
FINITION DU PARALUME	Sans
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°
TYPE DE CONNEXION	Autre