

ARTICLE NO. 4826-140120

**DOTLUX Panneau LED FLATevo 620x620 UGR19 4000K max.37W Single**



page de l'article

- Luminaire LED encastré avec diffuseur microprismatique CDP Nano pour une répartition de la lumière sans éblouissement
- UGR<19 adapté aux postes de travail sur écran
- Les LED à faible courant combinées à un refroidissement par l'arrière sur une grande surface garantissent une longue durée de vie des LED et par conséquent de faibles coûts d'entretien.
- Différents niveaux de puissance grâce à différents blocs d'alimentation
- Facilité de montage et d'entretien grâce au connecteur système DC (compatible Plug&Play avec tous les blocs d'alimentation DOTLUX)
- Puissance absorbée avec bloc d'alimentation filaire Art.5334
- 41W @1050 mA = 5031Lm
- 37W @ 950 mA = 4550Lm
- 27W @ 700 mA = 3350Lm
- 23W @ 600 mA = 2875Lm

CATéGORIE DE PRODUITS EC002892\_Decken-/Wandleuchte

ARTICLE PRéDéCESSEUR 4826-040120

POIDS EN KG 1.77

CONSOMMATION EN WATTS max.37

LUMEN PAR WATT 135

FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN max. 5030

**Dimensions**

Hauteur: 30mm

Longueur: 620mm

Largeur: 620mm

ANGLE DE RAYONNEMENT	90
INDICE DE PROTECTION (IP)	IP20
LUMINOUS COLOR	blanc
DURéE DE VIE UTILE	environ 40.000 h à 25°C
TEMPéRATURE DE COULEUR EN KELVIN	4000
INDICE DE RENDU DE COULEUR	CRI > 82
COURANT D'APPEL EN A	1050
IK DEGRé DE PROTECTION	IK02
LUMEN PAR WATT	135
CLASSE DE PROTECTION	III
COULEUR DU BÔTIER	blanc
CONVIENT POUR L'éCLAIRAGE DE SECOURS	Non
SANS éBLOUISSEMENT	Valeur UGR < 19
OUVERTURE DE MONTAGE LARGEUR EN MM	620
OUVERTURE DE MONTAGE LONGUEUR EN MM	620
PLAGE DE TENSION D'ENTRée	30-42
GARANTIE EN ANNéES	5
L80/B10	40000
CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE	Non
CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRé	Oui
PLAGE DE TENSION D'ENTRée LUMINAIRE	30-42

<b>ASSORTIMENT</b>	Proline
<b>CLASSE DE RENDEMENT éNERGéTIQUE SELON LE RèGLEMENT EUROPéEN 2019/2015</b>	pas nécessaire
<b>EMPLACEMENT DE MONTAGE</b>	Intérieur
<b>DURéE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>	40000
<b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>	80000
<b>AVEC AMPOULE</b>	Oui
<b>MONTAGE MURAL</b>	Non
<b>ADAPTé à UNE SUSPENSION</b>	Non
<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>DOUILLE</b>	-
<b>PROTECTION DE LA SURFACE DU BOTTIER</b>	-
<b>MATéRIAU DE LA VERRINE</b>	Plastique mat/satiné
<b>APPAREILLAGE</b>	Driver LED courant constant
<b>APPAREILLAGE FOURNI</b>	Non
<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-POUSSOIR</b>	Non
<b>VARIATION EN FONCTION DE LA COMMANDE</b>	Oui
<b>PAS DE VARIATION</b>	Oui
<b>UNIFORMITé DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>	SDCM3
<b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>	IK02
<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>AVEC GRILLES D'AéRATION</b>	Non
<b>TYPE DE CâBLAGE</b>	Terminaison
<b>COMMANDE VIA BLUETOOTH</b>	Non
<b>COMPATIBLE AVEC CASAMBI</b>	Non

COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT	Non
COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT	Non
COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA	Non
APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE	Oui
PUISSANCE DE LAMPE ACCEPTÉE EN W	37
SOURCE LUMINEUSE	LED non interchangeable
VARIATION DALI-2	Non
VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE	Non
VARIATION GPRS	Non
DURÉE DE VIE L70/B50 à 25°C	80000
DURÉE DE VIE L90/B10 à 25°C	20000
DURÉE D'IMPULSION EN µS	0
SOUTIEN BEG	pertinent en Allemagne uniquement
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE	D
NO ELDAS	941004639
Dimension Longueur en mm	
DIAMÈTRE EN MM	0
NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W	37
TEMPÉRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	620
ABMESSUNGEN HÖHE MM	30
HAUTEUR/PROFONDEUR DE MONTAGE EN MM	30
TENSION NOMINALE EN V	36
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16	80
NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16	80
ÉMISSION DE LUMIÈRE	Direct
TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLABLE	Non
RÉGLAGE DES LUMENS	Non
ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE	Non
RÉPARTITION LUMINEUSE	Symétrique
FINITION DU PARALUME	Sans
ÉLÉMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIÈRE	Sans
ANGLE DE FAISCEAU	Faisceau très extensif >80°
TYPE DE CONNEXION	Autre