



# SÉRIE CW2 LAMPE CONTOUR COMMERCIALE



GARANTIE  
5 ANS

N° de catalogue	
Projet	
Date	
Préparé par	
Modèle	<b>CW2-404-1</b>

## SURVOL

Le luminaire de série CW2 donne d'excellents résultats pour une utilisation générale à l'intérieur pour les projets où le respect des budgets est prioritaire. Conçu pour réaliser des économies d'énergie et satisfaire des normes à faible émission de luminosité, ce luminaire est idéal pour les environnements comme les bureaux, les cages d'escalier et les salles de bains. Avec une longueur pratique de 4 pi, on peut monter ces luminaires en surface afin de remplacer la plupart des installations actuelles de lampes fluorescentes.

## PRINCIPAUX ATOUTS DU PRODUIT

- Offert en format contour commercial d'une grande efficacité
- Un diffuseur acrylique minimise l'éblouissement et la fatigue visuelle
- Conçu pour des installations rapides à montage en surface
- Réglage de l'intensité de 1 à 10 V pour obtenir la luminosité la mieux adaptée aux lieux et réaliser des économies d'énergie

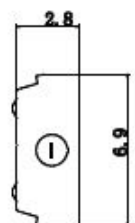
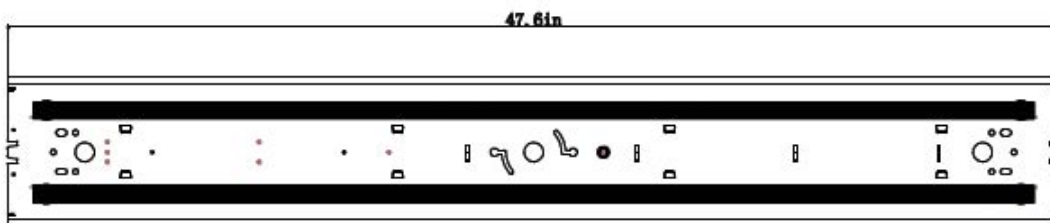
### PARAMÈTRES OPTIQUES

<b>Intensité lumineuse (lumen)</b>	4 763 lm	<b>Angle du faisceau (°) <sub>1</sub></b>	104 °
<b>TCP (K) <sub>1</sub></b>	4 000 K	<b>Durée de vie prévue (L<sub>70</sub>)</b>	50 000 hrs
<b>CRI (Ra) <sub>1</sub></b>	83	<b>Facteur de conservation de luminosité</b>	70 %
<b>Efficacité (lm/W) <sub>1</sub></b>	123 lm/W	<b>Décalage chromatique</b>	4 000 K

### PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

<b>Puissance</b>	40 W	<b>Tension d'alimentation</b>	100-277VAC
<b>Puissance apparente (VA)</b>	40 VA	<b>Appel de courant à 120 Vca (A) <sub>2</sub></b>	0,35 A
<b>Puissance de système (W)</b>	40 W	<b>Appel de courant à 208 Vca (A) <sub>2</sub></b>	0,21 A
<b>Remplace</b>	2 x F32T8	<b>Appel de courant à 240 Vca (A) <sub>2</sub></b>	0,18 A
		<b>Appel de courant à 277 Vca (A) <sub>2</sub></b>	0,16 A

### DIMENSIONS DU PRODUIT



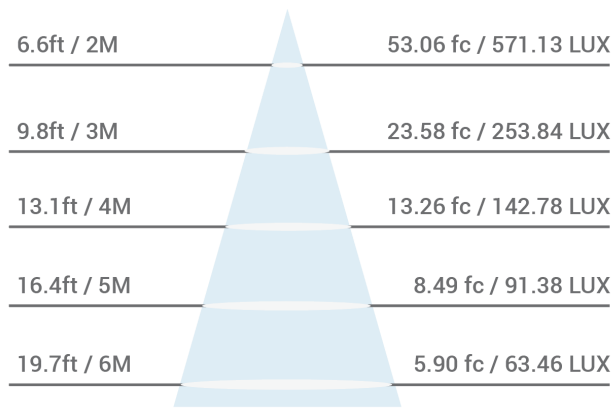
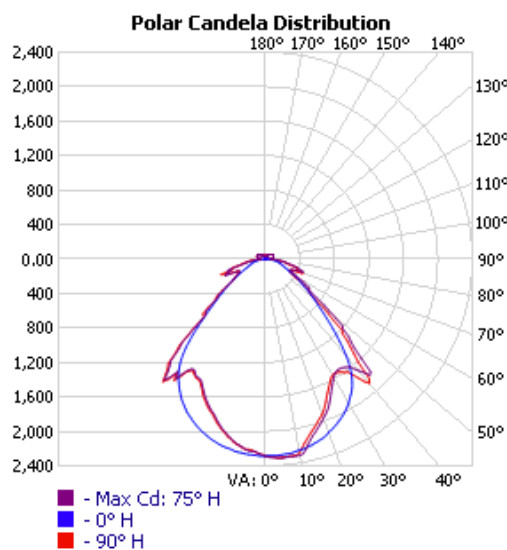
FICHE TECHNIQUE : DEL ET PUCE

<b>Origine de la conception DEL</b>	REFOND	<b>Facteur de puissance</b>	10,41%
<b>DEL (origin)</b>	Chine	<b>TDH</b>	<15%
<b>Type de DEL</b>	LED2825	<b>Courant d'appel (A)</b>	<60A
<b>Intensité réglable</b>	Oui (0 à 10 V)	<b>Catégorie de puce</b>	Class 2
<b>Tension de sortie</b>	24 à 45 VDC	<b>Protection contre les surtensions</b>	L-N: 1KV, L/N-PE:2KV

CONSTRUCTION		HOMOLOGATIONS ET NORMES	
<b>Matériau de l'habitacle</b>	Le fer	<b>DLC qualité supérieure</b>	PKVUHK2S
<b>Couleur de l'habitacle</b>	Blanc	<b>Homologué UL/ETL</b>	cETLus
<b>Matériau de la lentille</b>	PS	<b>Emplacement humide</b>	Oui
<b>Dimensions (pouces/mm)</b>	47,6 po (long.) x 7 po (larg.) x 2,8 po (h) 1 200 mm (long.) x 175 mm (larg.) x 70 mm (H)		
<b>Poids (kg/lb)</b>	1,8 kgs / 4,0 lbs		
<b>Méthode d'installation</b>	Montage en surface, suspendre		
<b>Plage de fonctionnement (°C/°F)</b>	-25 °C à 40 °C -13 °F à 104 °F		
<b>Garantie <sub>3</sub></b>	5 ans		

COURBE PHOTOMÉTRIQUE

ÉCLAIREMENT À UNE DISTANCE DONNÉE



1. En raison des conditions spéciales de fabrication, les données représentatives des paramètres optiques ne peuvent que refléter des données statistiques et ne correspondent pas forcément aux paramètres actuels de chaque produit individuel qui pourraient diverger des données représentatives.  
 2. Le dépassement des tensions et des intensités d'alimentation maximales et provoquera des surcharges dangereuses qui risquent de détruire le luminaire DEL.  
 3. Consultez les conditions de garantie sur [premiseled.com/warranty](http://premiseled.com/warranty)