

Modèle	
Type	
Projet	
Date	

SÉRIE CW3

LUMINAIRES ENVELOPPANTS COMMERCIAUX

La série CW3 offre des luminaires à haut rendement destinés à un usage général à l'intérieur et conçus pour les projets devant respecter un budget. Conçus pour être écoénergétiques et répondre aux exigences en matière d'évacuation dans des lieux à faible luminosité, ces luminaires sont idéaux pour une installation dans une variété d'environnements, notamment les bureaux, les escaliers et les salles de bains. Leur longueur pratique de 4 pi vous permet de les installer en surface pour remplacer la plupart des luminaires fluorescents existants.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Jusqu'à 116 lumens/W
- IRC ≥ 80
- La lentille diffuseur minimise l'éblouissement et la fatigue visuelle.
- Durée de vie estimée à plus de 50 000 heures à L70
- Modulation de 0 à 10 V pour une commande optimale et des économies d'énergie
- Conçu pour faciliter la vie des entrepreneurs; peut être installé en surface rapidement, directement relié à la boîte de jonction
- Utilisé dans les stationnements, les entreprises et les commerces
- Couvert par une garantie sans tracas de 5 ans

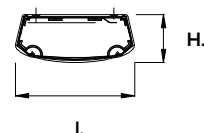
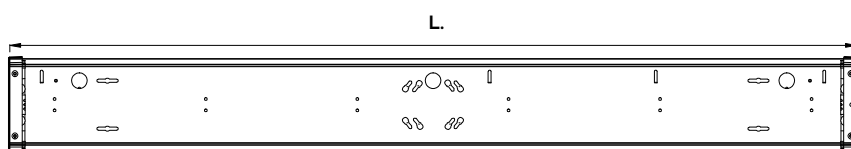


APPLICATIONS

Utilisé dans les parkings, les escaliers, les salles de bains, les couloirs, salles polyvalentes, salles de conférence et commerces.

DIMENSIONS

TENSION (V)	PUISSANCE (W)	L. (po [mm])	I. (po [mm])	H. (po [mm])	POIDS (kg/lb)
De 100 à 277 V	40 W	47 5/8 po (1210 mm)	5 5/16 po (135 mm)	2 1/8 po (54 mm)	1,7 kg (3,8 lb)



GUIDE DE COMMANDE						
SÉRIE		PUISSANCE (W)		TCP	TENSION ET GRADATION	
CW3		40 : 40 W		4 : 4 000 K	1 : Gradation de 0 à 10 V et de 120 à 277 V	
SÉLECTION DU MODÈLE						
SÉRIE		-	PUISSANCE (W)	TCP	-	TENSION
CW3		-	40	4	-	1

EXEMPLE : CW3-404-1

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

FABRICATION

- Boîtier en acier blanc à revêtement par poudre
- Diffuseur en polycarbonate

INSTALLATION

- Montage en surface sur boîte de jonction

HOMOLOGATIONS ET NORMES

- Standard DLC PL86H9DM151V
- cULus E473127
- Homologué pour les endroits humides
- Homologué pour les utilisations de -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- gradation 0-10V, gradation à l'arrêt

DURÉE NOMINALE ET GARANTIE

- Système à DEL : > 50 000 heures à L70
- Garantie de 5 ans (consulter premiseled.com/warranty/)

INFORMATIONS SUR LES COMMANDES							
TENSION D'ALIMENTATION	PUISSANCE (W)	TCP (K)	MODÈLE	LUMENS TRANSMIS (lm)	EFFICACITÉ (lm/W)		
De 120 à 277 V	40 W	4 K	CW3-404-1	4 640 lm	116 lm/W		
INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE							
MODÈLE	QUANTITÉ PAR BOÎTE			QUANTITÉ PAR PALETTE			
40 W	BOÎTE DE 4			120			
INFORMATIONS ÉLECTRIQUES							
TENSION D'ENTRÉE	PUISSANCE (W)	PUISSANCE APPARENTE (VA)	PUISSANCE DU SYSTÈME (W)	APPEL DE COURANT À 120 V c.a.	APPEL DE COURANT À 208 V c.a.	APPEL DE COURANT À 240 V c.a.	APPEL DE COURANT À 277 V c.a.
De 120 à 277 V	40 W	40,0 VA	40,0 W	0,330 A	0,190 A	0,170 A	0,140 A
TENSION D'ENTRÉE	PUISSANCE (W)	COURANT D'APPEL (A)		PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS DU PILOTE			
De 120 à 277 V	40 W	< 40 A		L/N-PE: 2.5kV, L-N: 2.5kV			

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 provoquera des surcharges dangereuses qui risquent de détruire le luminaire DEL.
3. Consultez les conditions de garantie sur premiseled.com/warranty