

W4L-L

Petite applique murale DEL

Cellule photoélectrique intégrée facilement désactivable

Le luminaire W4L-L est une applique murale polyvalente. Il a été conçu pour usage dans la plupart des installations commerciales. Les applications types incluent notamment l'éclairage de sécurité au-dessus des entrées, les cages d'escaliers et les zones piétonnes. Le montage s'effectue directement sur une boîte de jonction octogonale ou un conduit en surface.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Boîtier

La construction du luminaire inclut un boîtier en aluminium moulé sous pression doté d'une cellule photoélectrique intégrée 120-277V qui peut facilement être désactivé. Il est livré avec un fini bronze ou blanc.

Options de montage

Pour montage en saillie à une boîte de jonction ou pour usage avec un conduit en surface.

Lentille

Muni d'une lentille transparente.

ÉLECTRIQUE

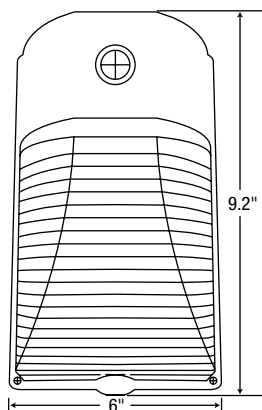
Le pilote DEL de série permet une alimentation de 120-277 V, 60Hz. Le W4L-L convient pour usage à une température ambiante de -40 °C à 40 °C. Il est offert avec une température de couleur de 4 000K ou 5 000K.

CONFORMITÉS

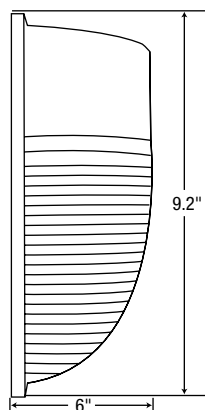
- IP65
- Rencontre les normes de NMB-005, 4e édition pour la classe B de produits
- DLC 4.3
- cETL

DIMENSIONS

DEVANT



CÔTÉ



Projet : _____
Type : _____
No de catalogue : _____
Dessiné par : _____
Date : _____



Tous les produits ne figurent pas sur la liste QPL du DLC. Pour voir nos produits qualifiés au DLC, veuillez consulter la liste *Qualified Products List* du DLC à : www.designlights.org/search.

SURVOL

Source de lumière	DEL
Puissance	25W
Lumens	2 596 lm
lm/W	103 lm/W
Température de couleur	4 000K et 5 000K

GUIDE DE COMMANDE – ENVOI RAPIDE

No de la pièce	Couleur du boîtier	Puissance (W)	Lumens	Tension (V)	Température de couleur	Efficacité (Lm/W)
W4L-LA2-2/40K-BZ	Bronze	25	2 596	120-277	4000K	103
W4L-LA2-2/40K-WH	Blanc					
W4L-LA2-2/50K-BZ	Bronze				5000K	
W4L-LA2-2/50K-WH	Blanc					

* **ENVOI RAPIDE:** La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant AimLite pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

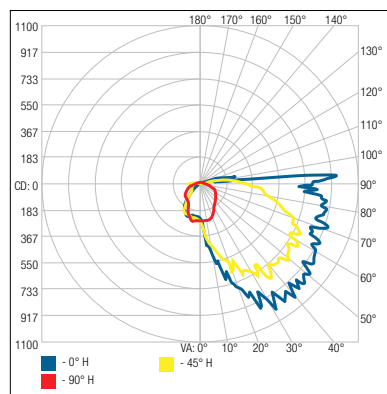
TABLEAU DES LUMENS

Données électriques					Lumen	LM/W	TCP	IRC	Lumen	LM/W	TCP	IRC	PF	THD	Maintien du flux lumineux		
Sélection DEL	Tension à l'entrée (V)	Courant DEL (A)	Quantité de DEL	Puissance totale du luminaire (W)	4 000K				5 000K				0,94	11,9%	L70 connu	L70 calculé	LM80 à (hres)
A2	120-277	743,10	30	25	2596	103	4016	82,9	2596	103	5000	82,9			> 54 000	72 000	9 000

PHOTOMÉTRIES

W4L-LA2-2/40K-BZ • 2 533,8 lm

Courbe polaire d'intensité lumineuse



Sommaire flux lumineux zonal

Zone	Lumens	% de la lampe	% du luminaire
0-30	321,5	12,7 %	12,7 %
0-40	587,8	23,2 %	23,2 %
0-60	1 250,7	49,4 %	49,4 %
60-90	953,9	37,6 %	37,7 %
70-100	787,1	31,1 %	31,1 %
90-120	288,8	11,4 %	11,4 %
0-90	2 204,7	87 %	87 %
90-180	328,7	13 %	13 %
0-180	2 533,3	100 %	100 %

Niveau d'éclairement en pieds-bougies

P.-b. au centre du faisceau	P.-b. au centre du faisceau	Largueur de faisceau	Largueur de faisceau
1,7'	86,7 p.-b.	3,2'	4,4'
3,3'	23,0 p.-b.	6,2'	8,6'
5,0'	10,0 p.-b.	9,4'	13,1'
6,7'	5,58 p.-b.	12,6'	17,5'
8,3'	3,64 p.-b.	15,6'	21,7'
10,0'	2,50 p.-b.	18,8'	26,1'

 Ouv. de faisceau pour le faisceau vert.: 86,4°
 Ouv. de faisceau pour le faisceau hor.: 105,2°

Commentaires

Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.