

W3I-L GEN 2

PETITE APPLIQUE MURALE

3 TCC RÉGLABLES

CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE INTÉGRÉE



Le luminaire W3I-L GEN 2 est une applique murale polyvalente dont la température de couleur est réglable, ce qui permet aux utilisateurs de sélectionner leurs préférences via un commutateur intégré sur le terrain. Il dispose également d'une cellule photoélectrique qui peut être facilement désactivée. Ce luminaire a été conçu afin de convenir à la plupart des installations commerciales et résidentielles. Les applications types incluent notamment l'éclairage de sécurité au-dessus des entrées, les cages d'escaliers et les zones piétonnes.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CONSTRUCTION

Caractéristiques physiques

- La construction du luminaire inclut un boîtier en aluminium moulé sous pression livré avec un fini bronze ou blanc
- L'applique murale est dotée d'une cellule photoélectrique intégrée 120-277 V qui peut facilement être désactivée
- Muni d'une lentille en polycarbonate givrée

- Les commutateurs de TCC réglable sont discrètement placés à l'intérieur du boîtier
- Le boîtier a trois entrées de conduit de 1/2 po

Montage

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

ÉLECTRIQUE

- Disponible en températures de couleur réglables de 3 000/4 000/5 000 K
- IRC 80+ pour une précision des couleurs optimale
- Caractéristiques électriques : 120-277 V
- Durée de vie de plus de 54 000 heures à L70
- Gradation standard 0-10 V
- Protection contre les surtensions de 2 kV
- Température de fonctionnement: -40 à 50 °C

CONFORMITÉS

- Listé cULus pour emplacements mouillés
- DLC Premium
- Rencontre les normes de NMB-005, 5e édition classe B pour l'utilisation dans les applications résidentielles
- IP65
- BC Hydro

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	EFFICACITÉ (LM/W)	135 - 147
WATTS (W)	20	TEMPÉRATURE DE COULEUR (K)	3 000/4 000/5 000
FLUX LUMINEUX (LM)	2 560 - 2 921	IRC	80+

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

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé.
La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.
Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

W3I-L GEN 2

ENVOIE RAPIDE GUIDE DE COMMANDE



NUMÉRO DE PRODUIT	DLC UNIQUE ID	WATTS [W]	VOLTS [VCA]	TEMP. DE COULEUR [K] ⁴	FLUX LUMINEUX [LM] ¹	EFFICACITÉ [LM/W]	IRC	VIE L70 [H] ³	HEURES TESTÉES LM-80 [H] ³	HEURES CALCULÉES TM21 [H] ³	B.U.G.	TYPE DE DISTRIBUTION	FINITION	À GRADATION	FP	DHT [%]	ÉQUIVALENT TRADITIONNEL [W]	QTÉ CAISSE EXT.
TCC RÉGLABLE ET CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE INTÉGRÉE²																		
W3I-LA2B-2-3C-BR-P	PS6S1GS6	20	120-277	3 000/4 000/5 000	2 560	135	80+	54 000	9 000	140 000	B1 U3 G2	IV	BRONZE	OUI	≥0.90	≤20	70	10
W3I-LA2B-2-3C-WH-P	PS6S1GS6	20	120-277	3 000/4 000/5 000	2 560	135	80+	54 000	9 000	140 000	B1 U3 G2	IV	BLANC	OUI	≥0.90	≤20	70	10

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.

¹ Les valeurs de lumen proviennent des données reportées par DLC à 3 000 K.

² Cellule photoélectrique Marche/Arrêt intégrée qui peut être facilement désactivée.

³ La durée de vie est dérivée du test IESNA LM-80-08 et des projections établies selon les extrapolations du test IESNA TM-21-11.

⁴ Température de couleur typique : +/- 5 %.

TABLEAU DES LUMENS

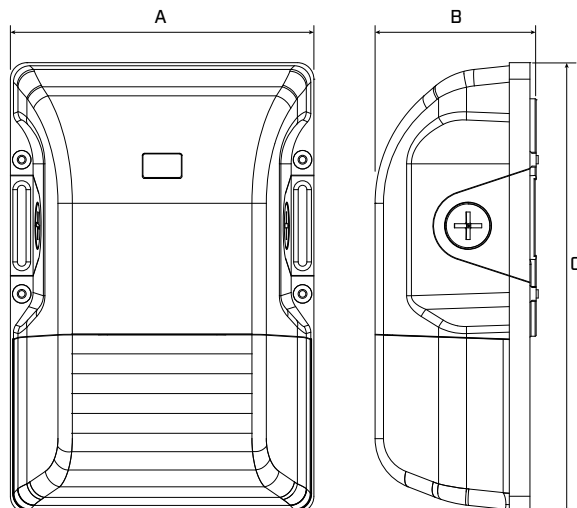
NUMÉRO DE PRODUIT	WATTS [W]	3 000 K			4 000 K			5 000 K		
		FLUX LUMINEUX [LM]	EFFICACITÉ [LM/W]	COURANT DEL [MA]	FLUX LUMINEUX [LM]	EFFICACITÉ [LM/W]	COURANT DEL [MA]	FLUX LUMINEUX [LM]	EFFICACITÉ [LM/W]	COURANT DEL [MA]
W3I-LA2B-2-3C-BR-P	20	2 560	135	0.18	2 921	147	0.18	2 703	137	0.18
W3I-LA2B-2-3C-WH-P	20	2 560	135	0.18	2 921	147	0.18	2 703	137	0.18

PROGRAMMATION PAR DÉFAUT

W3I-LA2B-2-3C-BR-P : 4 000 K

W3I-LA2B-2-3C-WH-P : 4 000 K

DIMENSIONS ET POIDS



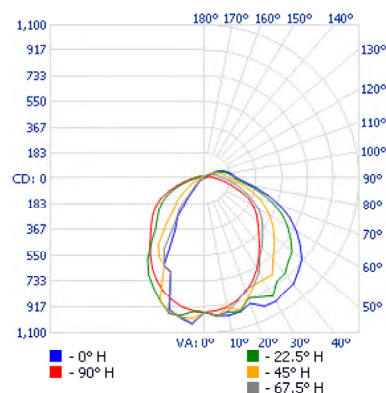
A	5 3/4" [14.7 CM]
B	3 1/8" [7.8 CM]
C	8 5/8" [21.8 CM]
POIDS (LBS)	2.2

W3I-L GEN 2

PHOTOMÉTRIES¹

W3I-LA2B-2-3C-XX-P • 4 000K • 2 921 LM

COURBE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE



SOMMAIRE FLUX LUMINEUX ZONAL

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-30	734.1	25.2
0-40	1 156.5	39.6
0-60	1 941.1	66.5
60-90	692.0	23.7
70-100	469.4	16.1
90-120	223.4	7.7
0-90	2 633.1	90.2
90-180	284.5	9.8
0-180	2 917.6	100

NIVEAU D'ÉCLAIREMENT EN PIEDS-BOUGIES

P.-B. AU CENTRE DU FAISCEAU			LARGEUR DE FAISCEAU	
8.3'	13.9		20'	17.2'
16.7'	3.43		40.1'	34.6'
25'	1.53		60.1'	51.8'
33.3'	0.86		80.1'	69.1'
41.7'	0.55		100.3'	86.5'
50'	0.38		120.2'	103.7'
■ Faisceau vert.: 100.5° ■ Faisceau hor.: 92.1°				

¹ Information IES complète disponible sur notre site internet.