

MAUNA

Applique murale extérieure DEL à coupure totale pour portes de garage, portes d'accès et contours de bâtiments, indice IP65 pour endroits mouillés et poussiéreux. Puissance et TCC commutables dans un seul luminaire, 130 lm/W, gradation 0-10 V, options photocellule et batterie de secours.

Porte de garage

Contour de bâtiment

Porte piétonne



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	120-277/347 V
Facteur de puissance	>0.9
DHT	<20 %
Gradation	Gradation 0-10 V
Puissance	20/30/40 W 45/60/70 W

Optique

IRC	80 IRC
TCC	30 K • 40 K • 50 K
Efficacité	~130 lm/W
Distribution	90° x 110°
Lentille	Lentille en polycarbonate

Caractéristiques physiques

Fixation	Montage mural
Fini	Noir • Blanc • Bronze
Température ambiante	-40 °C à 40 °C
Protection	IP65 • IK08 • surtension 10KVA
Commandes	Photocellule Bloc-batterie de secours

Certifications

Homologations	ETL • DLC Premium • RoHS
---------------	--------------------------

Garantie du système

5 ans

Eralux garantit les pilotes, DEL et cartes défectueux pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé selon les guides d'installation et les spécifications. En cas de défaut, Eralux envoie sans frais les pilotes et cartes avec des instructions de remplacement détaillées et les instructions de retour des pièces défectueuses à Eralux.

Maintien du flux lumineux

L70 à 50 000 h

Conçu pour conserver 70 % du flux lumineux initial après 50 000 heures de fonctionnement à une température ambiante de 25 °C, selon les lignes directrices de l'Illuminating Engineering Society (IES).

Guide de commande - Luminaire

Numéro de catalogue assemblé

RÉINIT.

AE-WP-MN

N° catalogue :

01	FAMILLE DE LUMINAIRE	 AE-WP-MN	AE-WP-MN Applique murale extérieure ERALUX MAUNA
02	PUISSANCE	-40W 20/30/40 W 2 600/3 900/5 200 lm	-70W 45/60/70 W 5 850/7 800/9 450 lm
03	TCC	-TCP TCC sélectionnable 3 000/4 000/5 000 K	
04	TENSION D'ENTRÉE	-CA 120-277/347 V	
05	COMMANDE	-D Gradation 0-10 V	-P Photocellule
			-EM Bloc-batterie de secours
06	FINI	-BK Noir	-BZ Bronze
			-WH Blanc

Bloc-batterie de secours 8 W, intégré au luminaire.

Caractéristiques

Design innovant : boîtier en aluminium moulé sous pression et ailettes pour une meilleure dissipation thermique · débouchures latérales et arrière pour accessoires comme la photocellule.

Options multiples : TCC commutable 30/40/50 K · fini noir, blanc et bronze · puissance commutable 20/30/40 W ou 45/60/70 W.

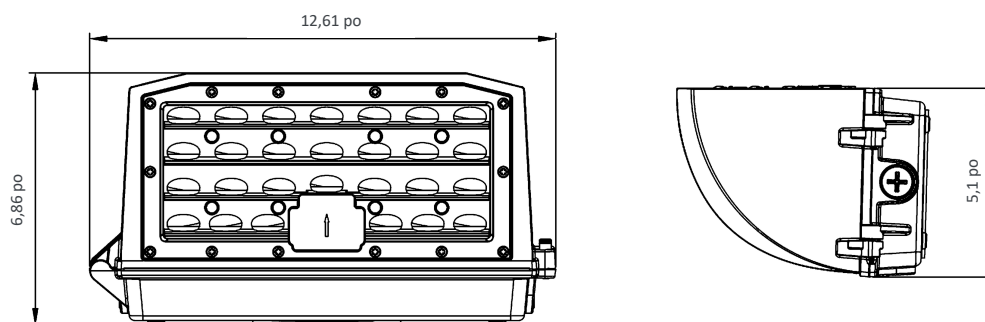
Protection : étanche à la poussière · protégé contre les jets d'eau · résistant aux chocs.

Accessoires : photocellule 120-347 V · bloc-batterie de secours intégré.

Installation : [Lien vers les instructions d'installation.](#)

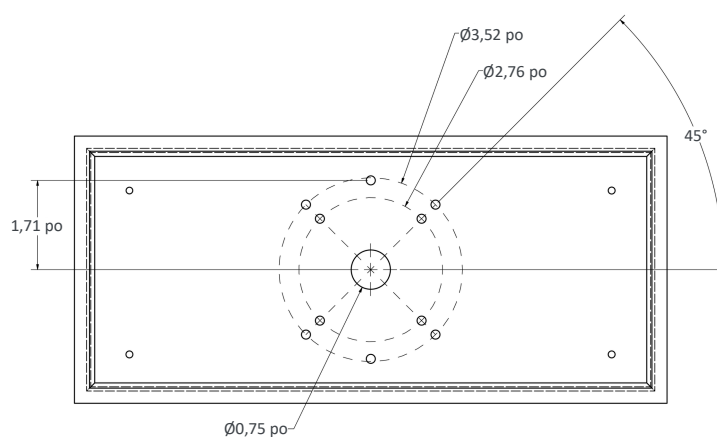
Dimensions

AE-WP-MN-XXW-TCP-CA-X-XX



Même taille pour les deux modèles (-40 W et -70 W).

Installation de la plaque arrière



Toutes les dimensions sont en pouces.

Finis



Noir



Blanc



Bronze

Accessoires

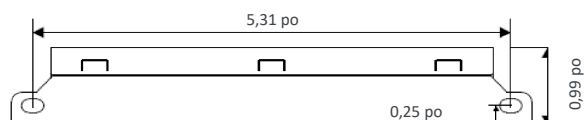
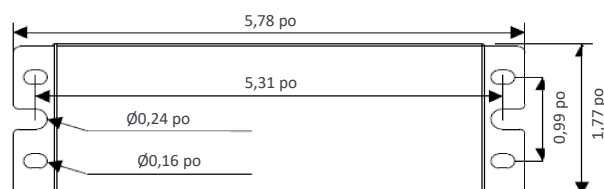
Pilote DEL d'urgence

Tension d'entrée	100-347 V
Courant d'entrée	100 mA max
Temps de recharge	24 h
Temps de décharge	1,5 h
Puissance de sortie	8 W
Installation	Intégré

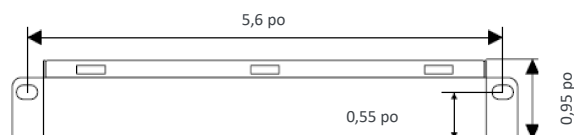
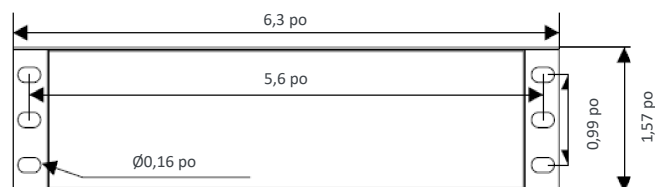


Solution d'éclairage d'urgence homologuée UL pour les États-Unis et le Canada, à tension de sortie élevée, avec autotest et protection contre la surcharge et la décharge excessive. Conforme aux normes UL924 et CSA C22.2 NO.141, pour installation sur place ou en usine, et conforme à Title20 : puissance d'urgence 8 W, recharge 24 heures et décharge 1,5 heure.

Dimensions du pilote



Dimensions batterie



Dimensions en pouces.

Cotes et distribution

Cote B-U-G

PUISSANCE	B-U-G
20 W	B1-U2-G1
30 W	B1-U2-G1
40 W	B1-U3-G1
45 W	B1-U3-G1
60 W	B2-U3-G1
70 W	B2-U3-G1

Modèles qualifiés DLC

DLC	ID DU PRODUIT	NUMÉRO DE MODÈLE	CATÉGORIE	CLASSE
5,1	S-WLBHMM	AE-WP-MN-40W-TCP-CA-[D,PT,EM,PM]-[Blank,BZ,BK,WH]	Extérieur	Premium
5,1	S-FCRQF6	AE-WP-MN-70W-TCP-CA-[D,PT,EM,PM]-[Blank,BZ,BK,WH]	Extérieur	Premium

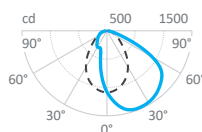
Usage principal : luminaires extérieurs muraux d'aire à coupure totale. Produit qualifié Design Lights Consortium® (DLC). Certaines versions peuvent ne pas être qualifiées DLC; consulter la liste QPL à www.designlights.org/QPL pour confirmer les versions qualifiées.

Données photométriques

AE-WP-MN-40W-TCP-CA

20 W • 3 000 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	20,4 W	0-20°	369,46	13,44
TCC	3 000 K	0-30°	761,72	27,71
Distribution	90° x 110°	0-40°	1 235,56	44,95
		0-60°	2 187,27	79,58
		0-80°	2 668,91	97,10
		0-90°	2 709,80	98,59

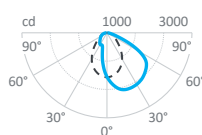


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	99,3	4,7 pi 6,3 pi
6,7 pi	24,1	9,5 pi 12,8 pi
10,0 pi	10,8	14,3 pi 19,1 pi
13,3 pi	6,11	19,0 pi 25,3 pi
16,7 pi	3,88	23,8 pi 31,8 pi
20,0 pi	2,70	28,5 pi 38,1 pi
Étal. vert.		70,9°
Étal. horiz.		87,2°

AE-WP-MN-40W-TCP-CA

30 W • 3 000 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	29,8 W	0-20°	531,90	13,45
TCC	3 000 K	0-30°	1 096,52	27,72
Distribution	90° x 110°	0-40°	1 778,36	44,96
		0-60°	3 147,83	79,58
		0-80°	3 840,80	97,10
		0-90°	3 899,74	98,59

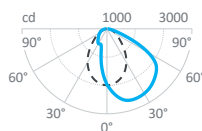


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	143	4,7 pi 6,2 pi
6,7 pi	34,7	9,5 pi 12,7 pi
10,0 pi	15,6	14,2 pi 18,9 pi
13,3 pi	8,80	18,9 pi 25,2 pi
16,7 pi	5,58	23,8 pi 31,6 pi
20,0 pi	3,89	28,5 pi 37,8 pi
Étal. vert.		70,9°
Étal. horiz.		86,8°

AE-WP-MN-40W-TCP-CA

40 W • 3 000 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	38,4 W	0-20°	672,94	13,50
TCC	3 000 K	0-30°	1 385,66	27,81
Distribution	90° x 110°	0-40°	2 244,28	45,04
		0-60°	3 963,64	79,54
		0-80°	4 838,46	97,09
		0-90°	4 913,04	98,59

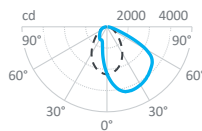


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	181	4,7 pi 6,2 pi
6,7 pi	43,9	9,6 pi 12,6 pi
10,0 pi	19,7	14,3 pi 18,8 pi
13,3 pi	11,1	19,1 pi 25,0 pi
16,7 pi	7,06	23,9 pi 31,4 pi
20,0 pi	4,92	28,7 pi 37,6 pi
Étal. vert.		71,2°
Étal. horiz.		86,5°

AE-WP-MN-70W-TCP-CA

45 W • 3 000 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	45,5 W	0-20°	761,11	13,14
TCC	3 000 K	0-30°	1 586,58	27,39
Distribution	90° x 110°	0-40°	2 585,14	44,63
		0-60°	4 613,75	79,65
		0-80°	5 632,35	97,24
		0-90°	5 712,98	98,63



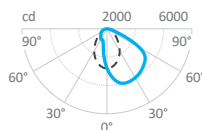
DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	203	4,5 pi 6,0 pi
6,7 pi	49,3	9,2 pi 12,2 pi
10,0 pi	22,1	13,8 pi 18,2 pi
13,3 pi	12,5	18,3 pi 24,2 pi
16,7 pi	7,93	23,0 pi 30,4 pi
20,0 pi	5,53	27,5 pi 36,5 pi
Étal. vert.		69,1°
Étal. horiz.		84,7°

Données photométriques

AE-WP-MN-70W-TCP-CA

60 W • 3 000 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	58,3 W	0-20°	955,49	13,11
TCC	3 000 K	0-30°	1 992,99	27,35
Distribution	90° x 110°	0-40°	3 249,81	44,59
		0-60°	5 809,05	79,71
		0-80°	7 085,98	97,23
		0-90°	7 187,46	98,62

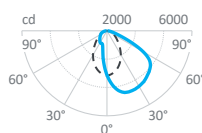


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
3,3 pi	255	4,5 pi	6,1 pi
6,7 pi	61,9	9,2 pi	12,3 pi
10,0 pi	27,8	13,7 pi	18,4 pi
13,3 pi	15,7	18,2 pi	24,5 pi
16,7 pi	9,96	22,9 pi	30,7 pi
20,0 pi	6,95	27,4 pi	36,8 pi
Étal. vert.			68,8°
Étal. horiz.			85,2°

AE-WP-MN-70W-TCP-CA

70 W • 3 000 K

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Puissance	67,2 W	0-20°	1 068,13	13,13
TCC	3 000 K	0-30°	2 227,02	27,38
Distribution	90° x 110°	0-40°	3 632,40	44,66
		0-60°	6 489,07	79,78
		0-80°	7 906,42	97,21
		0-90°	8 019,21	98,60



DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
3,3 pi	287	4,5 pi	5,7 pi
6,7 pi	69,6	9,1 pi	11,6 pi
10,0 pi	31,3	13,6 pi	17,4 pi
13,3 pi	17,7	18,1 pi	23,1 pi
16,7 pi	11,2	22,7 pi	29,0 pi
20,0 pi	7,82	27,2 pi	34,7 pi
Étal. vert.			68,4°
Étal. horiz.			81,9°

Capteurs

Capteurs Bluetooth ARIA PLUS • BLE

Capteurs intégrés au luminaire

Produit	Détection type	Détection portée	Bluetooth portée	Gradation protocole	Installation
 EFS106-AUX-W Grande hauteur • extérieur	PIR	40–80 pi	328 pi	Gradation 0-10 V	Enfichable – base AUX

Consulter la fiche technique de chaque article pour ses caractéristiques exactes.