

ETNA

L'applique murale extérieure classique à semi-coupure, réinventée en DEL : jusqu'à 120 lm/W, puissance et TCC commutables. Son robuste boîtier en aluminium moulé sous pression est entièrement scellé contre la saleté et conçu pour les conditions extérieures les plus rudes, IP65 et IK08.

Ruelle

Porte de garage

Stationnement

Passage inférieur



Renseignements sur le projet

Type : Date :
 Projet :
 N°
 catalogue :
 Notes :



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	120-277/347 V
Facteur de puissance	>0.9
DHT	<20 %
Gradation	Gradation 0-10 V
Puissance	40/50/60 W 80/100/120 W

Optique

IRC	70 IRC
TCC	30 K · 40 K · 50 K
Efficacité	~120 lm/W
Distribution	70° x 110°
Lentille	Polycarbonate à haute transmittance

Caractéristiques physiques

Fixation	En surface · Mural
Fini	Noir · Blanc · Bronze
Boîtier	Aluminium moulé, ailettes refroidissantes
Température ambiante	-40 °C à 45 °C
Protection	Étanchéité eau et poussière IP65
Impact	Résistance aux chocs IK08
Commandes	Photocellule intégrée
Secours EM	Avec boîte de jonction extérieure

Certifications

Homologations	ETL · DLC · 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

L85 à 50 000 h

Conçu pour conserver 85 % 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-ET

N° catalogue :

01	FAMILLE DE LUMINAIRE	 AE-WP-ET	AE-WP-ET Applique murale extérieure ERALUX ETNA	
02	PUISSANCE	-60W 60/50/40 W 7 200/6 000/4 800 lm	-120W 120/100/80 W 14 440/12 000/9 600 lm	
03	TCC	-TCP 30/40/50 K commutable		
04	TENSION D'ENTRÉE	-CA 120-277/347 V		
05	GRADATION	-D 0-10 V		
06	FINI	 -BK Noir	 -BZ Bronze	 -WH Blanc

Bloc-batterie de secours 20 W (commandé séparément) : la batterie de secours n'est pas intégrée au luminaire; une boîte de jonction extérieure est fournie avec la batterie.
Cellule photoélectrique intégrée; peut être activée/désactivée sur place.

Guide de commande des accessoires

Bloc-batterie de secours

[RÉINIT.](#)

AE-WP-ET

N° catalogue :

01 FAMILLE DE LUMINAIRE



AE-WP-ET

Applique murale extérieure ERALUX ETNA

02 EMBB



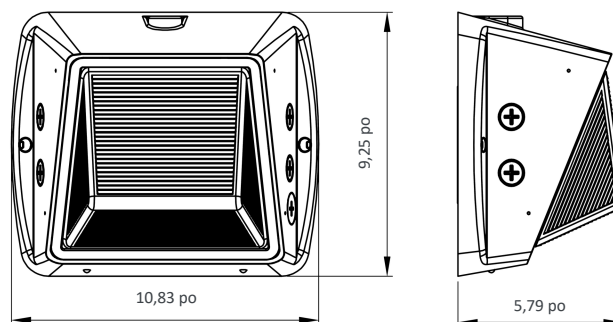
-20W-EM-KIT

Bloc-batterie de secours 20 W

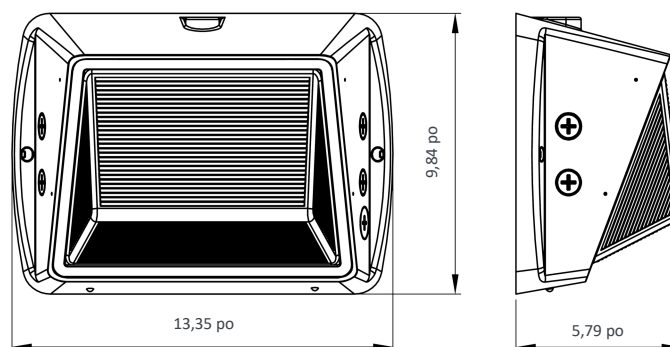
La boîte de jonction extérieure est fixée au mur près du luminaire.

Dimensions

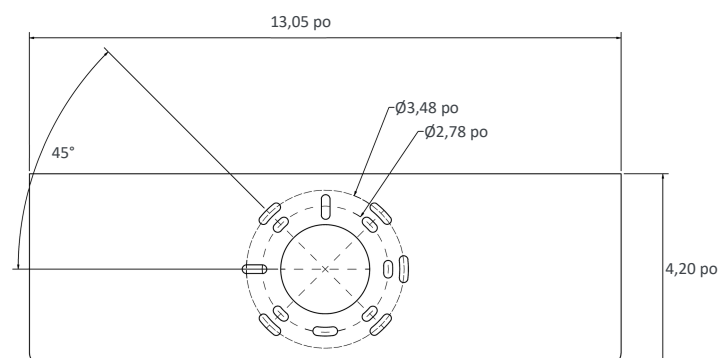
AE-WP-ET-60W-TCP-CA-X-XX



AE-WP-ET-120W-TCP-CA-X-XX



Installation de la plaque arrière

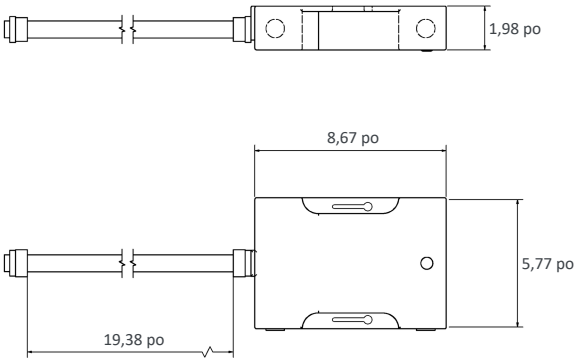


Toutes les dimensions sont en pouces. Instructions d'installation : [Lien vers les instructions d'installation](#)

Accessoires

Pilote DEL de secours - AE-WP-ET-20W-EM-KIT

Tension d'entrée	100-347 V
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Tension de sortie	170 V DC
Température ambiante	0 °C à 50 °C 30 °F à 122 °F
Puissance de sortie	20 W
Installation	À distance avec boîte de jonction extérieure



L'AE-WP-ET-20W-EM-KIT contient le pilote DEL de secours de la série BLD-HMXXD-YYY, homologué UL pour installation sur place et en usine. Il passe en mode secours lors des pannes de courant et fournit jusqu'à 90 min d'éclairage. Avec batterie, chargeur et convertisseur intégrés, il fournit une puissance constante de 8 W, 15 W ou 25 W à 170 V DC. Idéal pour les luminaires DEL commerciaux intérieurs à gradation 0-10 V, comme les panneaux plats, luminaires encastrés en auge, encastrés et réglettes linéaires. La boîte de jonction extérieure est montée au mur près du luminaire.

Cotes et distribution

Modèles qualifiés DLC

DLC	ID DU PRODUIT	NUMÉRO DE MODÈLE	CATÉGORIE	CLASSE
6,0	S-TWX7ZR	AE-WP-ET-60W-TCP-CA[Blank,(PT),(MS)]-D-[BZ,BK,WH]	Extérieur	Standard
6,0	S-BXH31X	AE-WP-ET-120W-TCP-CA[Blank,(PT),(MS)]-D-[BZ,BK,WH]	Extérieur	Standard

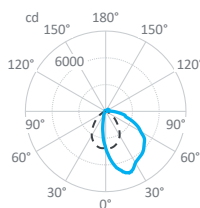
Usage principal : luminaire extérieur mural de zone à émission vers le haut. Produit homologué Design Lights Consortium® (DLC). Certaines versions de ce produit peuvent ne pas être homologuées DLC; consulter la liste des produits homologués DLC à www.designlights.org/QPL pour confirmer les versions homologuées.

Données photométriques

AE-WP-ET-60W-TCP-CA-D

60 W • 4 000 K

	ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
	0-20°	1 018,50	12,85
Puissance	61,6 W	3 468,92	43,78
TCC	4 000 K	5 869,08	74,08
Distribution	70° x 110°	7 258,47	91,61
	0-90°	7 535,00	95,10
	0-180°	7 923,07	100,00

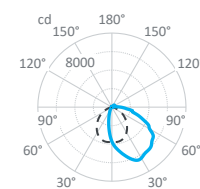


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	252	4,5 pi 5,8 pi
6,7 pi	61,0	9,1 pi 11,8 pi
10,0 pi	27,4	13,6 pi 17,7 pi
13,3 pi	15,5	18,1 pi 23,5 pi
16,7 pi	9,82	22,7 pi 29,5 pi
20,0 pi	6,85	27,2 pi 35,3 pi
Étal. vert.		68,5°
Étal. horiz.		82,9°

AE-WP-ET-120W-TCP-CA-D

80 W • 4 000 K

	ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
	0-20°	1 335,75	10,89
Puissance	80,1 W	4 744,68	38,69
TCC	4 000 K	8 578,01	69,95
Distribution	70° x 110°	11 057,07	90,17
	0-90°	11 584,55	94,47
	0-180°	12 262,80	100,00

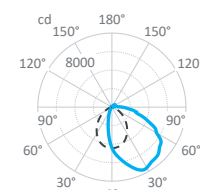


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	341	5,0 pi 6,7 pi
6,7 pi	82,7	10,1 pi 13,6 pi
10,0 pi	37,1	15,1 pi 20,4 pi
13,3 pi	21,0	20,1 pi 27,1 pi
16,7 pi	13,3	25,2 pi 34,0 pi
20,0 pi	9,28	30,2 pi 40,7 pi
Étal. vert.		74,1°
Étal. horiz.		91,0°

AE-WP-ET-120W-TCP-CA-D

100 W • 4 000 K

	ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
	0-20°	1 528,29	11,33
Puissance	98,6 W	5 321,43	39,45
TCC	4 000 K	9 504,01	70,46
Distribution	70° x 110°	12 170,73	90,23
	0-90°	12 737,62	94,44
	0-180°	13 488,10	100,00

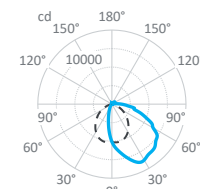


DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	404	5,0 pi 6,2 pi
6,7 pi	98,1	10,1 pi 12,6 pi
10,0 pi	44,0	15,1 pi 18,8 pi
13,3 pi	24,9	20,0 pi 25,0 pi
16,7 pi	15,8	25,2 pi 31,4 pi
20,0 pi	11,0	30,1 pi 37,6 pi
Étal. vert.		74,0°
Étal. horiz.		86,5°

AE-WP-ET-120W-TCP-CA-D

120 W • 4 000 K

	ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
	0-20°	1 827,79	10,89
Puissance	120,1 W	6 493,04	38,69
TCC	4 000 K	11 738,61	69,95
Distribution	70° x 110°	15 128,65	90,16
	0-90°	15 850,78	94,46
	0-180°	16 780,48	100,00



DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU
3,3 pi	467	5,0 pi 6,7 pi
6,7 pi	113	10,1 pi 13,6 pi
10,0 pi	50,9	15,1 pi 20,3 pi
13,3 pi	28,8	20,1 pi 27,0 pi
16,7 pi	18,2	25,2 pi 34,0 pi
20,0 pi	12,7	30,2 pi 40,7 pi
Étal. vert.		74,0°
Étal. horiz.		90,9°