

ATLANTIS

Un linéaire encastré pour plafonds de gypse qui s'installe à fleur, coupé au pouce près pour des rangées droites et des formes à angles vifs. Des supports en N le serrent sur le gypse, sans ressorts à combattre, et la lentille s'enclenche dans les embouts pour que les rangées continues ne laissent pas fuir la lumière.

Galleries d'art

Bureau

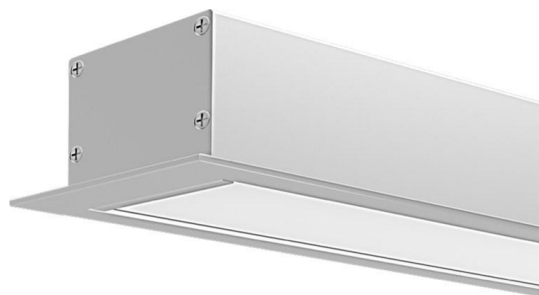
Magasins de détail

Hôtellerie



Renseignements sur le projet

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



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	120-277 V
Facteur de puissance	>0.9
DHT	<20 %
Gradation	0-10 V • option 1 %

Optique

Efficacité	~85-89 lm/W
IRC	80
TCC	3 000 K • 3 500 K • 4 000 K
Ouverture	2 po
UGR	<19
Distribution	100°

Caractéristiques physiques

Longueurs	3 pi • 4 pi • 5 pi • 6 pi • 8 pi
Puissance	32 W • 32 W • 40 W • 46 W • 62 W
Fixation	Encastré dans cloison sèche
Fini	Noir • Blanc • Argent
Formes sur mesure	T, X, L • coin L intérieur / extérieur
Longueur sur mesure	Longueur continue
Température ambiante	-10 °C à 40 °C
Accessoires	Bloc-batterie de secours

Certifications

Homologations	Garantie 5 ans • cETLus • RoHS
Maintien du flux lumineux	L85 à 50 000 heures

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-SF-ATL

N° catalogue :

01

FAMILLE DE LUMINAIRE

AE-SF-ATL

Atlantis

02

TCC



30
3 000 K



35
3 500 K



40
4 000 K

03

FORMAT | PUISSANCE

32
W
332
3 pi | 32 W |
2 720 lm

32
W
432
4 pi | 32 W |
2 720 lm

40
W
540
5 pi | 40 W |
3 400 lm

46
W
646
6 pi | 46 W |
4 080 lm

62
W
862
8 pi | 62 W |
5 440 lm

90N32
Inner L Shape |
32 W | 2 720 lm

90
W
90W32
Outer L Shape |
32 W | 2 720 lm

90L32
L Shape | 32 W |
2 720 lm

T46
T Shape | 46 W |
4 080 lm

X62
X Shape | 62 W |
5 440 lm

04

FINI



WH
Blanc



BK
Noir



SV
Argent

RALXXXX
Couleur personnalisée

05

GRADATION

Blank
Standard 0-10 V
Dimming

1DIM
1 % Dimming

Continuous length increment of 1 pi option available but not included in construction codes.
Multiple fixtures on one 0-10 V dimming line require 0-10 V controller for consistent dimming.
Maximum of 700 W per electrical drop.

Guide de commande - Formes

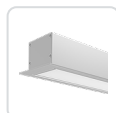
Numéro de catalogue assemblé

[RÉINIT.](#)

AE-SF-ATL

N° catalogue :

01 FAMILLE DE LUMINAIRE



AE-SF-ATL

Luminaire architectural linéaire ERALUX ATLANTIS

02 TCC



30

3 000 K



35

3 500 K



40

4 000 K

03 FORME ET PUISSANCE

90N | 32

Forme L intérieure
32 W · 2 720 lm

90 W | 32

Forme L extérieure
32 W · 2 720 lm

90L | 32

Forme L
32 W · 2 720 lm

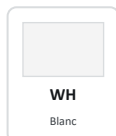
T | 46

Forme T
46 W · 4 080 lm

X | 62

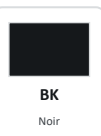
Forme X
62 W · 5 440 lm

04 FINI



WH

Blanc



BK

Noir



SV

Argent

Les dimensions des formes figurent aux pages Dimensions - Formes sur mesure.

Guide de commande - Conception sur mesure

Numéro de catalogue assemblé

[RÉINIT.](#)

AE-SF-ATL

N° catalogue :

01 FAMILLE DE LUMINAIRE



AE-SF-ATL

Luminaire linéaire architectural ERALUX Atlantis · tension d'entrée 120-277 V

02 TCC



30

3 000 K



35

3 500 K



40

4 000 K

03 CÔTÉ 1



Longueur de S1

Préciser la dimension de S1 (sélectionner ou saisir la longueur)

04 CÔTÉ 2



Longueur de S2

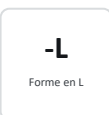
Préciser la dimension de S2 (sélectionner ou saisir la longueur)

05 CONCEPTION



-R

Forme rectangulaire



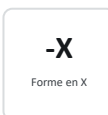
-L

Forme en L



-T

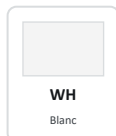
Forme en T



-X

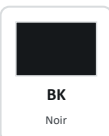
Forme en X

06 FINI



WH

Blanc



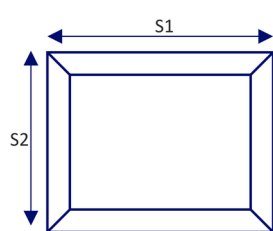
BK

Noir



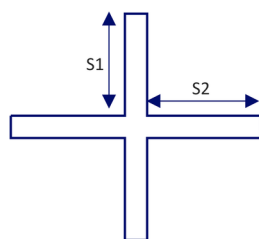
SV

Argent



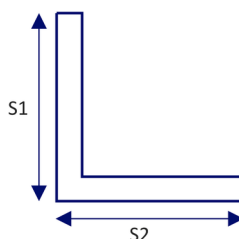
Rectangle

Pour un carré, S1 égal à S2. S1 et S2 > 4 pi



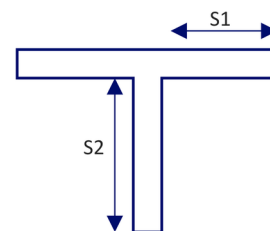
Forme en X

Côtés symétriques. S1 et S2 > 2 pi



Forme en L

Pour des côtés égaux, S1 égal à S2. S1 et S2 > 2 pi



Forme en T

Côté symétrique. S1 et S2 > 2 pi

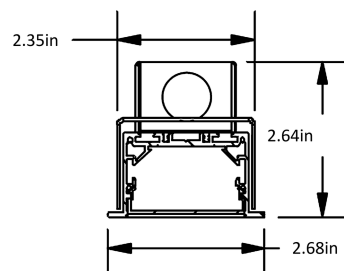
Remarques : Pour des conceptions plus complexes, communiquer avec l'usine. Les dimensions précises seront fournies par l'usine sur demande. Connecteurs de forme : X pour les formes en X, L pour les formes en L et rectangulaires, T pour les formes en T - illustrés aux pages Dimensions - Formes sur mesure.

Dimensions

Vue latérale

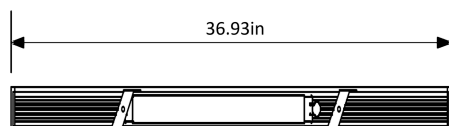
L'installation de l'ATLANTIS exige un dégagement minimal dans le plafond. Le dégagement doit être supérieur à 2,64 po

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

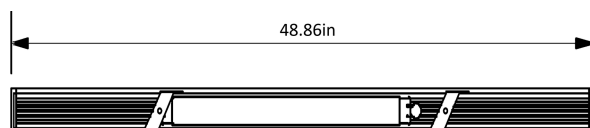


Vue de dessus / dessous

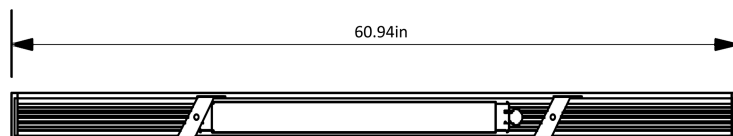
3 pi



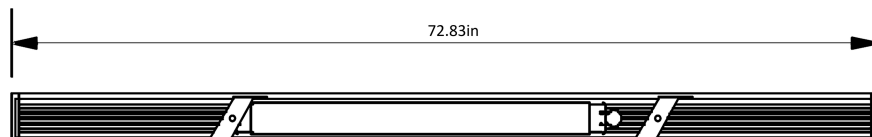
4 pi



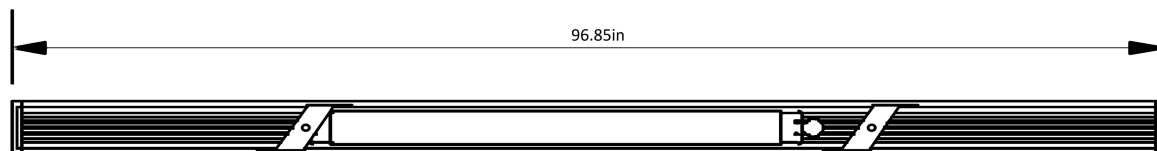
5 pi



6 pi



8 pi

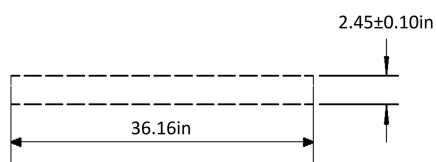


Dimensions de découpe

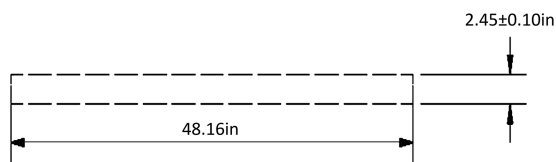
Découpe au plafond

3 pi

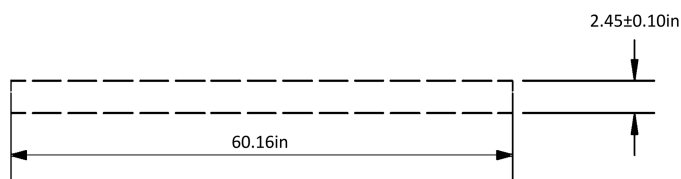
Dimensions de découpe (suite)



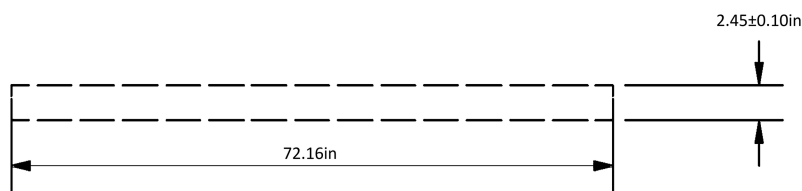
4 pi



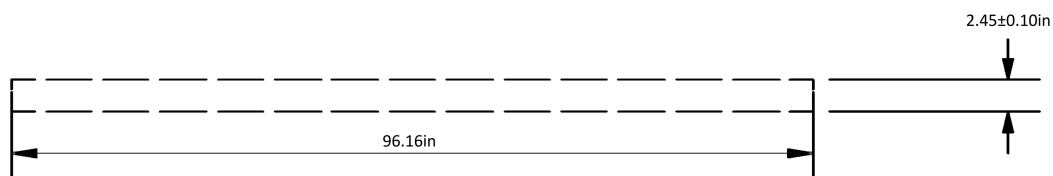
5 pi



6 pi



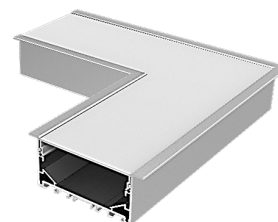
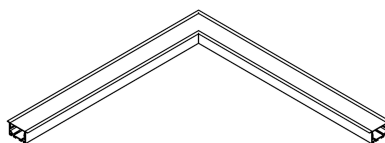
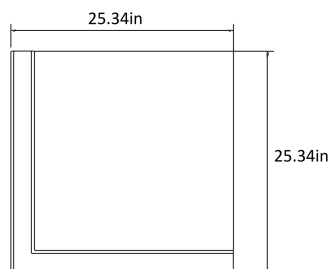
8 pi



Dimensions - Formes personnalisées

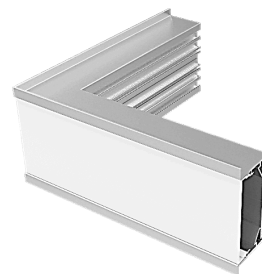
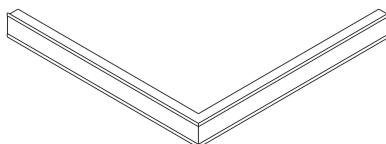
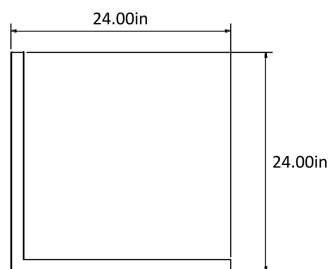
Forme en L

Aussi le connecteur en L, utilisé pour les formes en L et rectangulaires.

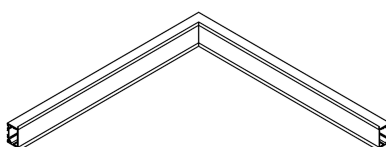
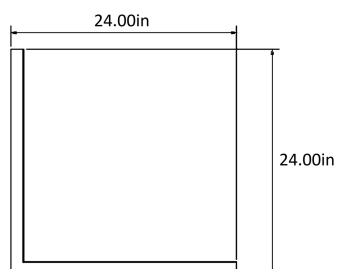


Dimensions - Formes personnalisées (suite)

Forme L coin extérieur



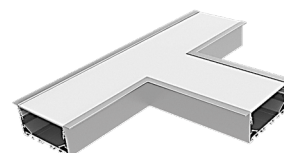
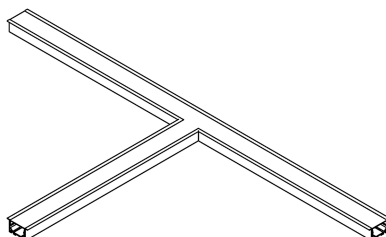
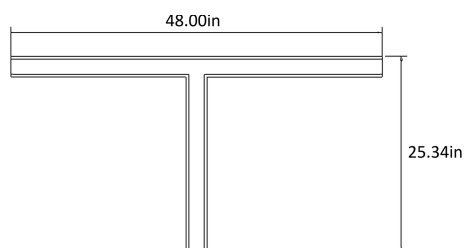
Forme L coin intérieur



Dimensions - Formes personnalisées

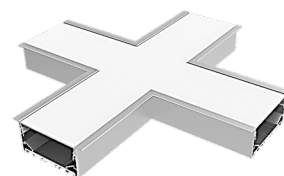
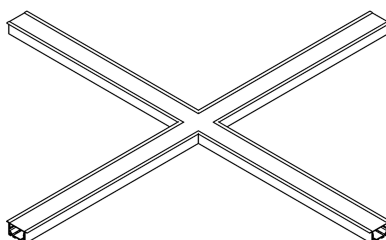
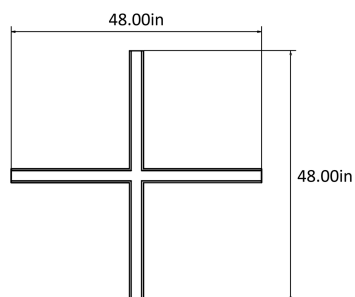
Forme T

Aussi le connecteur en T, utilisé pour les formes en T.



Forme X

Aussi le connecteur en X, utilisé pour les formes en X.



Accessoires

Pour rangée continue - Raccord



ATL-LNK-ELEC

Raccordement électrique pour montage continu



ATL-LNK-MECH

Raccord mécanique pour montage continu

Pilote DEL d'urgence

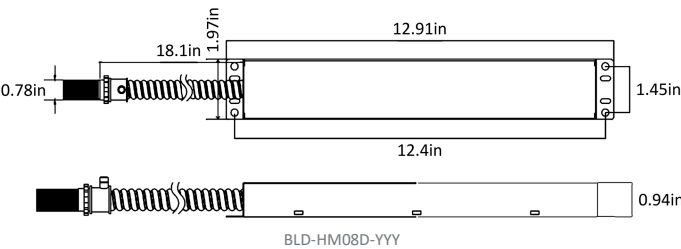
BLD-HM08D-YYY	Pilote DEL d'urgence, 8 W
BLD-HM15D-YYY	Pilote DEL d'urgence, 15 W
BLD-HM25D-YYY	Pilote DEL d'urgence, 25 W



Le pilote d'urgence DEL de la série BLD-HMXXD-YYY est homologué UL pour installation sur place ou en usine. Il passe en mode d'urgence lors d'une panne 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 gradables 0-10 V : panneaux plats, troffers, encastrés et réglettes linéaires.

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée	100-347 V
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz
Puissance d'entrée	6 W max · 12 W · 12 W
Tension de sortie	170 V DC
Puissance de sortie	8 W · 15 W · 25 W
Température ambiante	0 °C à 50 °C 30 °F à 122 °F
Installation	À distance



Commandé séparément · installé sur place.

Flux lumineux estimé - le flux lumineux varie selon la TCC et l'IRC: facteurs d'ajustement, PREMIUM (80CRI) :

× 1

Capteurs

Capteurs non Bluetooth réglé par télécommande IR

Produit	Détection type	Détection portée	Set-up	Gradation protocole	Installation
 Detecta AE-CT-DT806	PIR Microphonique	9,8–32,75 pi	Télé- commande IR	On/Off	Plafond · sans bloc d'alimentation
Télécommande RC102					

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