

APOLLO

Projecteur linéaire à DEL pour rail, conçu pour l'éclairage mural, disponible en longueurs de 1 pi et 2 pi : 30 W pour un flux lumineux de 2 250 lm ou 60 W pour un flux lumineux de 5 100 lm, avec un angle de faisceau de 100°. Boîtier en aluminium moulé sous pression, IRC de 90, quatre températures de couleur (CCT) et adaptateurs Juno, Global, Halo et Lightolier.

Galerie d'art

Salle d'exposition

Magasin de détail

Hôtellerie



Caractéristiques techniques clés

Électricité

Tension d'entrée	120 V
Facteur de puissance	> 0,9
THD	< 20 %
Gradation	TRIAC
Puissance W	1 pi 30 W · 2 pi 60

Optique

Lumens	2 250 lm · 5 100 lm
Efficacité	~85-90 lm/W
IRC	90
CCT K	2 700 K · 3 000 K · 3 500 K · 4 000
Distribution	Éclairage mural
100°	

Caractéristiques physiques

Longueur	1 pi · 2 pi
Fixation	Système de rail · Monopoint
Adaptateur	Juno · Global · Halo · Lightolier
Finition	Noir · Blanc · Argent
Température ambiante °C	de -10 °C à 35
Accessoires	Rail · Adaptateurs · Capteur

Certifications

Homologations	Garantie de 5 ans · cETLus · RoHS
Maintien du flux lumineux	L70 à 50 000 h

Garantie du système

5 ans

Eralux garantit les ballasts, les DEL et les cartes défectueuses pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement des ballasts et des cartes, accompagnés d'instructions détaillées pour le remplacement ainsi que des instructions pour le 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 h de fonctionnement, à une température ambiante de 25 °C, conformément aux lignes directrices publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES).

Guide de commande – Luminaire

Référence du produit assemblé

AE-TL-AP

01 FAMILLE DE LUMINAIRES



AE-TL-AP

Projecteur linéaire sur rail ERALUX Apollo pour éclairage mural

02 LONGUEUR



1 pi
30 W | 2 250 lm



2 pi
60 W | 5 100 lm

1 pi • 2 pi

1 pi ou 2 pi

03 TENSION D'ENTRÉE



120
V

12

120 V

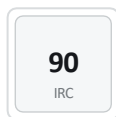
04 DISTRIBUTION



FL

Éclairage mural à grand angle 100°

05 IRC

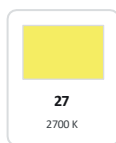


90
IRC

P

Indice de rendu des couleurs (IRC) Premium 90

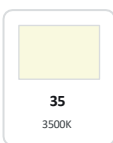
06 CCT



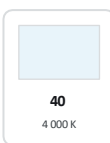
27
2700 K



30
3 000 K



35
3500K

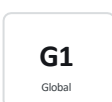


40
4 000 K

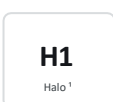
07 ADAPTATEUR



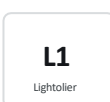
J1
Juno¹



G1
Global



H1
Halo¹



L1
Lightolier

08 FINITION



BK

Revêtement en poudre noir



WH

Poudrage blanc
revêtement



SV

Revêtement en
poudre argenté

1. Les adaptateurs Juno et Halo sont compatibles uniquement avec le courant de 120 V.

Les adaptateurs de montage, les glissières et les composants de glissières se commandent à la page 03.

Guide de commande des accessoires (à commander séparément)

Adaptateur de montage

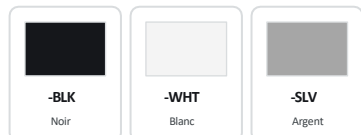
01 FIXATION



Montage sur surface ou mural

Compatible avec le système Juno. T10016 : permet l'installation d'une tête de rail.
T10017 : permet l'installation de deux têtes de rail.

02 FINITION



Louver

AE-TL-AP

01 PERFORÉ

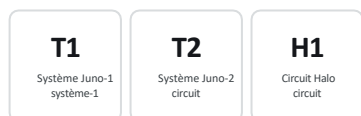


Persienne anti-éblouissement

Convient à l'Apollo de même longueur. L'Apollo standard est muni d'une lentille plate sans persienne.

Système de rails

01 SYSTÈME DE RAILS



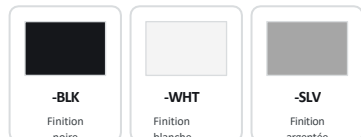
Rail ERALUX

Le système de glissières et ses composants sont commandés avec la tête de glissière au besoin.

02 COMPOSANT



03 FINITION

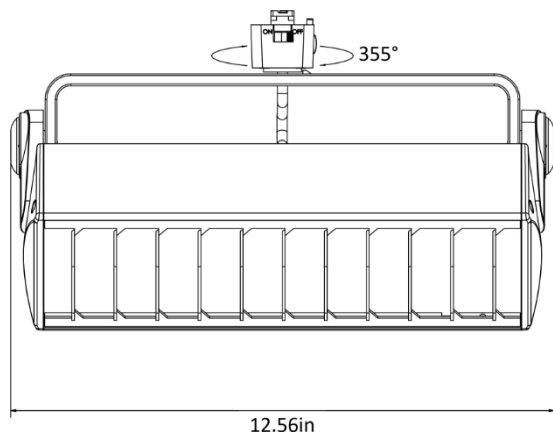


Détails des rails : [Rail ERALUX T1](#) · [Rail ERALUX T2](#) · [Rail ERALUX H1](#).

Dimensions

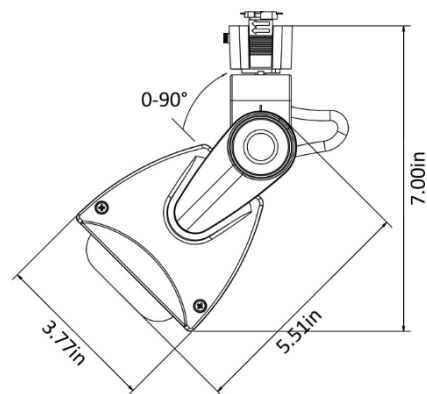
Toutes les dimensions sont en pouces.

AE-TL-1FT



Avant

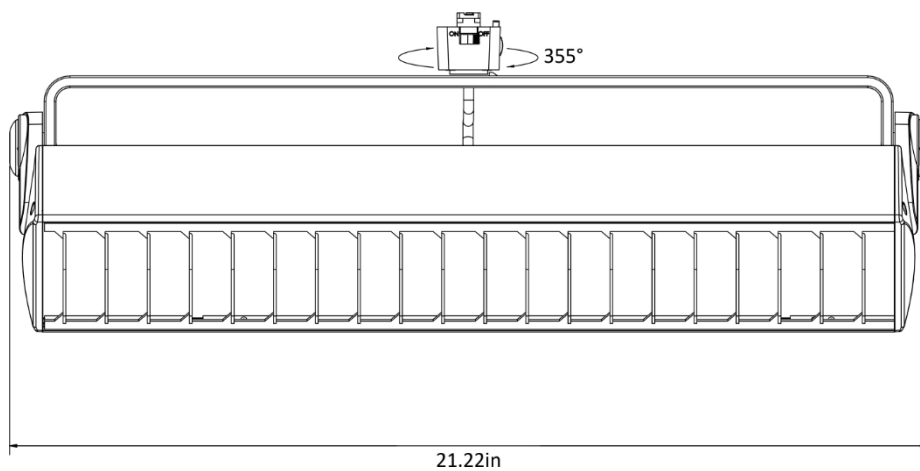
Rotation jusqu'à 355°



Latéral

Inclinaison de +/- 90°

AE-TL-2FT



Avant

Rotation jusqu'à 355° · Inclinaison de +/- 90°

Caractéristiques et accessoires

Caractéristiques

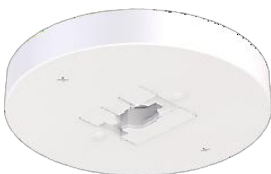
Conception innovante. Aluminium moulé sous pression de haute qualité pour une durabilité et une résistance accrues. Dissipation thermique supérieure pour un rendement optimal. Diffuseur à double fonction servant à la fois de protection visuelle et de dissipateur thermique.

Lentille pour éclairage mural. Distribution de 100°. Le modèle Apollo standard est équipé d'une lentille plate sans persienne; une persienne (AE-TL-AP1FT-LV / AE-TL-AP2FT-LV) doit être commandée séparément, voir page 03.

Options multiples. Offert en longueurs de 1 pi et 2 pi, offrant jusqu'à 2 250 lm ou 5 100 lm. Quatre CCT disponibles. Finitions noir, blanc et argent.

Systèmes de montage offerts. Choisissez parmi les systèmes de rails les plus courants, tels que Juno, Halo, Lightolier ou Global. Montage en surface avec des adaptateurs à un ou deux points de fixation.

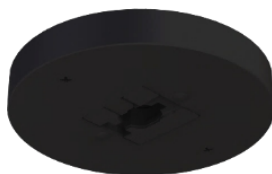
Adaptateurs de montage



T10016-WHT

Adaptateur monopoint, blanc

Installation en surface ou murale.
Compatible avec le système Juno. Permet l'installation d'une tête de rail.



T10016-BLK

Adaptateur monopoint, noir

Installation en saillie ou murale.
Compatible avec le système Juno. Permet l'installation d'une tête de rail.



T10017-WHT

Adaptateur Duopoint, blanc

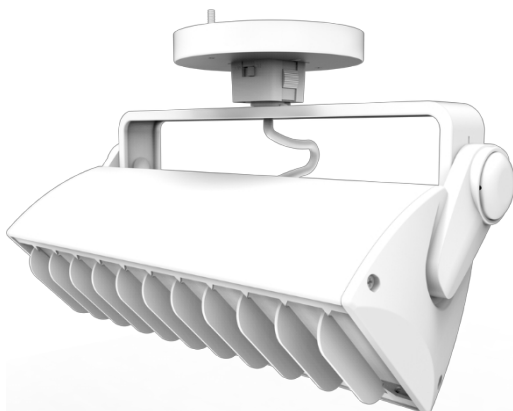
Installation en saillie ou murale.
Compatible avec le système Juno.
Permet l'installation de 2 têtes de rail.



T10017-BLK

Adaptateur Duopoint, noir

Installation en surface ou sur le mur.
Compatible avec le système Juno.
Permet l'installation de deux têtes de rail.



Installé

Blanc, sur un adaptateur monopoint



Installé

Noir, sur un adaptateur monopoint

Données photométriques

Estimation du flux lumineux Facteurs d'ajustement

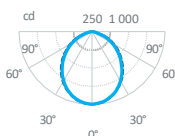
2 700 K $\times 0,93$ 3 000 K $\times 1$ 3500 K/4000 K $\times 1,06$

Facteurs pour un IRC de 90. Le flux lumineux varie en fonction de la température de couleur (CCT) et de l'IRC; multipliez par le facteur correspondant à la température de couleur commandée.

AE-TL-AP1FT12FLP30XXXX

ÉCLAIRAGE MURAL DE 1 PI

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Longueur pi	1	0 à 20°	358,15	14,73
		0 à 30°	747,79	30,76
Puissance	30 W	0 à 40°	1 197,80	49,26
CCT	3 000 K	0 à 60°	2 011,68	82,74
Répartition	100°	0 à 80°	2 387,61	98,20
CBCP	993	0 à 90°	2 404,37	98,89

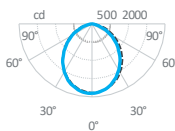


DISTANCE	CENTRE Fc	LARGEUR DU FAISCEAU
1,7 pi	344	3,9 pi 4,2 pi
3,3 pi	91,2	7,6 pi 8,1 pi
5,0 pi	39,7	11,4 pi 12,3 pi
6,7 pi	22,1	15,3 pi 16,5 pi
8,3 pi	14,4	19,0 pi 20,4 pi
10,0 pi	9,93	22,9 pi 24,6 pi
Largeur verticale		97,7°
Angle de couverture horizontal		101,7°

AE-TL-AP2FT12FLP30XXXX

BAIN DE LUMIÈRE DE 2 PI

		ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
Longueur pi	2	0 à 20°	685,09	14,69
		0 à 30°	1 432,06	30,70
Puissance	60 W	0 à 40°	2 297,06	49,24
CCT	3 000 K	0 à 60°	3 868,88	82,94
Répartition	100°	0 à 80°	4 617,29	98,98
CBCP	1897	0 à 90°	4 664,53	100,00



DISTANCE	CENTRE Fc	LARGEUR DU FAISCEAU
1,7 pi	656	3,9 pi 4,2 pi
3,3 pi	174	7,5 pi 8,2 pi
5,0 pi	75,9	11,4 pi 12,4 pi
6,7 pi	42,2	15,3 pi 16,6 pi
8,3 pi	27,5	18,9 pi 20,6 pi
10,0 pi	19,0	22,8 pi 24,8 pi
Angle de couverture vertical		97,5°
Angle de couverture horizontal		102,3°

Capteur et gradation

Capteur autonome

Produit	Type de détection	Portée de détection	Portée Bluetooth	Protocole de gradation	
 Detecta AE-CT-DT806	PIR Microphonie	9,8–32,75 pi	Aucun	Marche/Arrêt	Bloc d'alimentation Aucun

Veuillez consulter la fiche technique pour connaître les caractéristiques exactes de tous les éléments ci-dessus.

Liste des gradateurs

Compatibilité des gradateurs — TRIAC

Lutron	S-603PG • DVELV-303P • CT-103P • SELV-300P • S-600P • DV-600P • FAELV-500 • TGCL-153P • TG-600P • LG-600P
	DVCL-153P • MAELV-600
Leviton	IPI06-1LZ • 6631-2 • 6683-IW • IPE04 • 6161 • 6633-P • VPE06
Cooper	SLC03P • DLC03P • DAL06P
Lightolier	ZP260QEW

Compatibilité vérifiée par Eralux au moment de la publication. Pour les gradateurs non mentionnés, veuillez communiquer avec le fabricant.