

PIVOT

LUMIÈRE LED SUR RAIL

Cylinder Track Head | 1.5" d'ouverture

La série PIVOT est une tête de rail de petite taille disponible en deux angles de faisceau, une variété de choix CCT et trois finitions : noir, blanc et argent. La série PIVOT redéfinit l'élégance et la performance à un budget abordable. Ce produit est compatible avec tous les principaux systèmes de rails, ainsi qu'avec les montages en surface en monopoint ou en duopoint. Il illumine votre espace en offrant 850 lumens.

Applications : Galeries d'art | Salles d'exposition | Magasins de détail | Hôtellerie.

eralux®

	DATE	QTÉ	ACC. QTÉ	TYPE
PROJET				
PN				
ACCESSOIRES PN				
NOTES				



MENU DYNAMIQUE

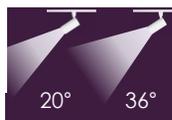
Informations sur les commandes	Page 2
Dimensions	Page 3
Accessoires	Page 4
Données photométriques	Page 5

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	120V
Facteur de puissance	>0.85
Distorsion harmonique totale	<20%
CRI	90 IRC
TDC	27K 30K 35K 40K
Efficacité	~70-77 lm/W
Puissance	11 W
Plage de température ambiante	De -10°C à 35°C
Adaptateur de montage	Juno Global Halo Lightolier
Options de montage	Système de rail Monopoint
Finition de l'appareil	Noir Blanc Argent

Distribution



CERTIFICATIONS DE PRODUITS



GARANTIE DU SYSTÈME - 5 ANS

Eralux garantit les pilotes, les LED et les cartes défectueuses pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valable que si l'appareil est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement les pilotes et les cartes avec des instructions de remplacement complètes ainsi que des instructions sur l'utilisation de l'appareil.

le retour des pièces défectueuses à Eralux.

ENTRETIEN DU LUMEN - L70 à 50 000 heures

Conforme aux directives publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES), pour un rendement lumineux initial de 70 % et 50 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C.



GUIDE DE COMMANDE

AE-TL-PV	11	12		P			
AE-TL-PV Tête de rail pivotante ERALUX	11 11 W 850 lm	12 120V AC	FL Inondations 20° WF Inondation large 36°	P Premium 90 CRI	27 2700K 30 3000K 35 3500K 40 4000K	J1 Juno G1 Mondial H1 Halo L1 Lightolier	BK Poudre noire manteau WH Poudre blanche manteau SV Poudre d'argent Manteau

Famille de luminaires	Lumen	Tension	Distribution	CRI	TDC	Adaptateur	Finition
-----------------------	-------	---------	--------------	-----	-----	------------	----------



GUIDE DE COMMANDE-ACCESSOIRES

A commander séparément

T10016 Montage monopoint	-BK Noir
T10017 Montage en duopoint	-WH Blanc

Montage	Finition
---------	----------

GUIDE DE COMMANDE - SYSTÈME DE SUIVI

Le système de rails et les composants sont commandés avec la tête de rail si nécessaire.

Pour plus d'informations, voir les liens ci-dessous

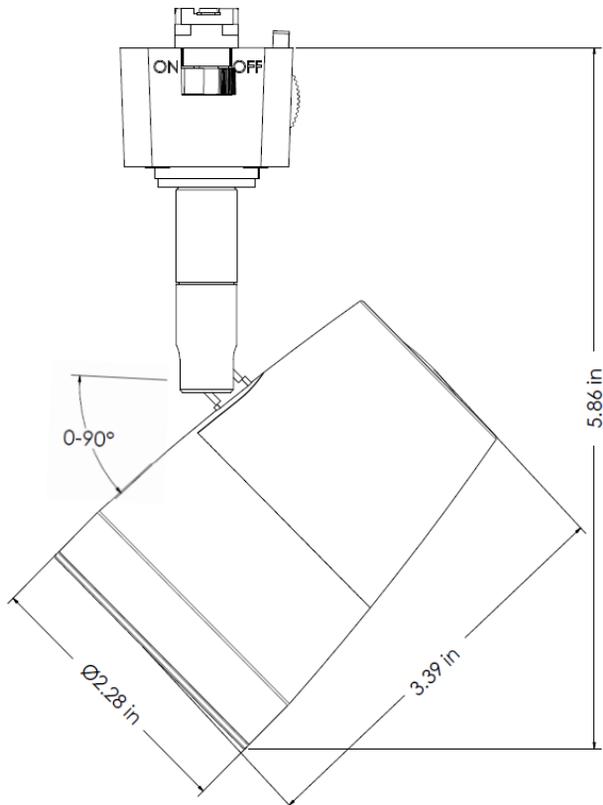
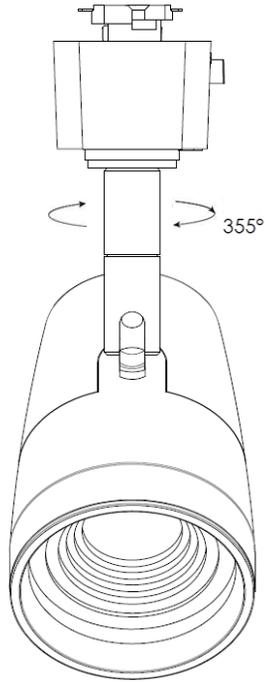
T1 ERALUX Voie T1 Compatible avec le circuit Juno system-1	-2 2ft track -4 Voie de 4 pieds -6 Voie de 6 pieds -8 Rail de 8 pieds -12 Rail de 12 pieds	-BK Finition noire	
T2 ERALUX Track T2 Compatible avec le circuit Juno system-2	0001 Connecteur Mini I 0002 Connecteur T 0003 Connecteur L 0004 Connecteur X 0015 Alimentation finale	-WH Finition blanche	
H1 ERALUX Track H1 Compatible avec le circuit Halo system-1			

Système de voies ferrées	Composants	Finition	PN	QTÉ
--------------------------	------------	----------	----	-----

DIMENSIONS

AE-TL-CDM-12

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



MONTAGE

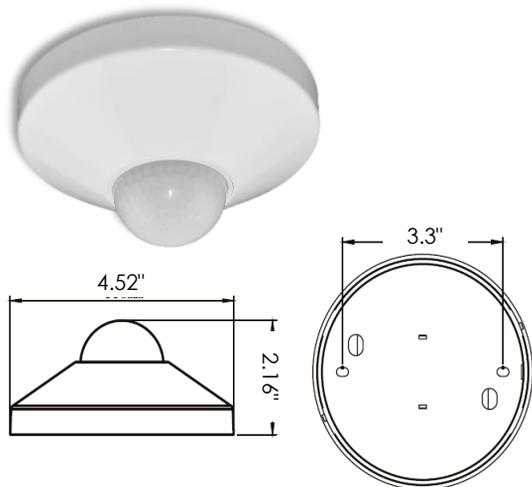
CODE DE COMMANDE		DESCRIPTION	IMAGE
T10016	-WH	Adaptateur monopoint Montage en surface / mural Compatible avec le système Juno 1 La tête de lecture peut être installée.	
	-BK		
T10017	-WH	Adaptateur Duopoint Montage en surface / mural Compatible avec le système Juno. 2 têtes de rail peuvent être installées.	
	-BK		

CAPTEUR D'OCCUPATION DES LOCAUX

Commandé séparément, installé sur

NUMÉRO DE PIÈCE	DESCRIPTION
AE-CT-DT806	Detecta - Détecteur de présence
RC102	Télécommande RC102

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Tension d'entrée	120-277 Vac
Puissance Fréquence	50/60HZ
Charge nominale	A 120 Vac 800W
	A 277 Vac 1200W
Plage de détection	3-10 mètres
	9,8-32,75 pieds
Puissance en veille	~0.9W
Réglage de l'heure	10 sec à 30 min
Contrôle de la lumière	10-2 000LUX
Installation	Montage au plafond



ESTIMATION DU LUMEN

La puissance lumineuse varie en fonction du CCT et de l'IRC. Pour estimer le flux lumineux des différentes combinaisons CCT/CRI, utilisez les facteurs de correction indiqués dans le tableau ci-dessous :

FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU LUMEN

TDC	2700K	3000K	3500K	4000K
PREMIUM (90CRI)	0.96	1	1.03	1.06

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-PV1112FLPXXX1XX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	11W	0-20°	488.49	63.90		1.7ft	961 fc	0.7 ft	0.7 ft
TDC	3000K	0-30°	640.47	83.80		3.3ft	255 fc	1.4 ft	1.4 ft
Distribution	20°	0-40°	691.10	90.40		5.0ft	111 fc	2.1 ft	2.1 ft
CBCP	3670	0-60°	718.08	94.00		6.7ft	61.9 fc	2.8 ft	2.8 ft
		0-80°	729.80	95.50		8.3ft	40.3 fc	3.5 ft	3.5 ft
		0-90°	734.73	96.10	10.0ft	27.8 fc	4.2 ft	4.2 ft	
						■ Vert. Spread: 23.9° ■ Horiz. Spread: 23.9°			
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-PV1112WFPXXX1XX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	11W	0-20°	386.20	53.30		1.7ft	551 fc	1.0 ft	1.0 ft
TDC	3000K	0-30°	558.29	77.00		3.3ft	146 fc	2.0 ft	2.0 ft
Distribution	36°	0-40°	635.61	87.70		5.0ft	63.7 fc	3.0 ft	3.0 ft
CBCP	1650	0-60°	673.25	92.90		6.7ft	35.5 fc	4.1 ft	4.0 ft
		0-80°	687.90	94.90		8.3ft	23.1 fc	5.0 ft	5.0 ft
		0-90°	693.33	95.60	10.0ft	15.9 fc	6.1 ft	6.0 ft	
						■ Vert. Spread: 33.7° ■ Horiz. Spread: 33.4°			

VUE D'ENSEMBLE



Conception innovante

- Boîtier en aluminium moulé sous pression pour une meilleure dissipation de la chaleur.
- La conception améliorée prolonge la durée de vie des LED et du pilote.



Options multiples

- Angles de faisceau de 20° ou 36°.
- Quatre CCT disponibles.
- Finitions noire, blanche et argentée.



Montages disponibles

- Choisissez l'un des systèmes de rails les plus populaires tels que Juno, Halo, Lightolier ou Global.
- Montage en surface avec des adaptateurs monopoint ou duopoint.



Tests et certifications

