

KEPLER

LUMIÈRE LED SUR RAIL

Cylinder Track Head | 1.5" d'ouverture

Le KEPLER est conçu comme une alternative élégante au luminaire sur rail traditionnel. Il se distingue par son réflecteur mince et compact, sa variété d'options optiques et une série d'accessoires pour s'adapter à tous les scénarios possibles. Ce produit est livré en standard avec un IRC de 90. Le Kepler est un ajout facile à votre prochain projet, disponible en noir, blanc et argent, il illuminera votre espace en fournissant 750 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 3
Données photométriques	Page 5

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	120V
Facteur de puissance	>0.9
Distorsion harmonique totale	<20%
Gradation Page 4	Gradation TRIAC
CRI	90 IRC
TDC	
Efficacité	~69-80 lm/W
Puissance	10 W 750 lm
Plage de température ambiante	De -10°C à 35°C
Adaptateur de montage	Juno Halo Lightolier
Options de montage	Système de rail Monopoint
Finition de l'appareil	Noir Blanc Argent
Distribution	Inondation Large Très large



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.

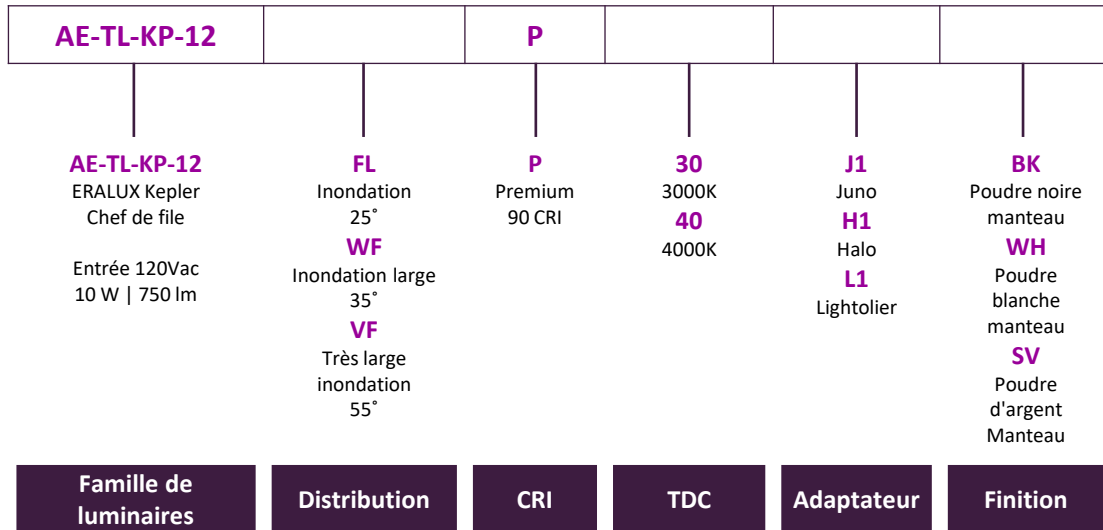
le retour des pièces défectueuses à Eralux.

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.

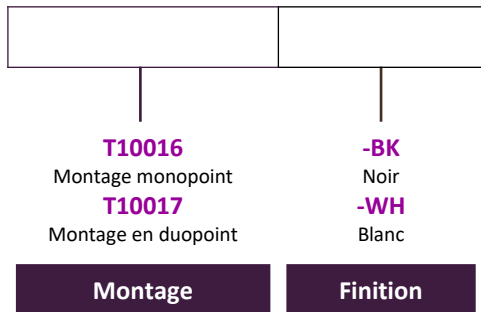


GUIDE DE COMMANDE



GUIDE DE COMMANDE-ACCESSOIRES

A commander séparément



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

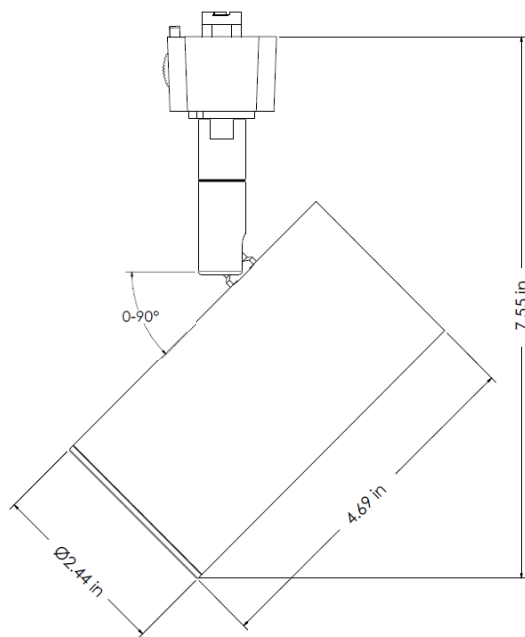
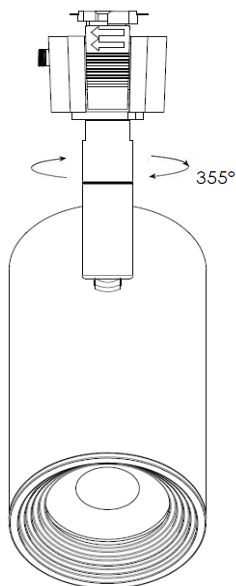
PN

QTÉ

DIMENSIONS

AE-TL-KP-12

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



ACCESSOIRES

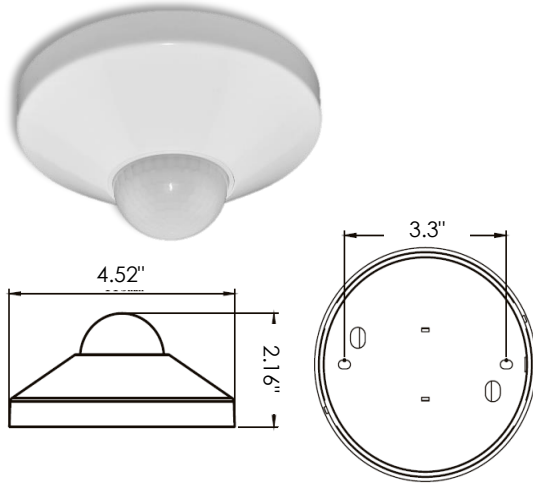
MONTAGE

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 place

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	

LISTE DE COMPATIBILITÉ DES GRADATEURS

Gradation TRIAC/ELV

Marque	Modèle
Leviton	IPL06
	CTCL-153P
Lutron	DVELV-300P-WH
	N-600-AL

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	3000K	3500K	4000K
PREMIUM (90CRI)	0.8	0.86	0.93

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX		INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES				
AE-TL-KP-12FLP30X1XX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	10W	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	25°	0-40°	691.10	90.40		5.0ft	111 fc	2.1 ft	2.1 ft
CBCP	2780	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°		
AE-TL-KP-12WFP30X1XX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	10W	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	35°	0-40°	635.61	87.70		5.0ft	63.7 fc	3.0 ft	3.0 ft
CBCP	1590	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°		
AE-TL-CDM-12HVFP30X1XX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	10W	0-20°	275.21	39.2		1.7ft	290 fc	1.7 ft	1.7 ft
TDC	3000K	0-30°	483.84	68.9		3.3ft	77.1 fc	3.3 ft	3.3 ft
Distribution	55°	0-40°	596.92	85		5.0ft	33.6 fc	5.0 ft	4.9 ft
CBCP	840	0-60°	643.9	91.7		6.7ft	18.7 fc	6.8 ft	6.6 ft
		0-80°	661.24	94.2		8.3ft	12.2 fc	8.4 ft	8.2 ft
		0-90°	667.24	95	10.0ft	8.39 fc	10.1 ft	9.9 ft	
					■ Vert. Spread: 53.5°		■ Horiz. Spread: 52.6°		

VUE D'ENSEMBLE



Conception innovante

- Boîtier en aluminium moulé sous pression pour une meilleure dissipation de la chaleur.
- Réflecteur à baffles pour minimiser les pertes de charge.
- La conception améliorée prolonge la durée de vie des LED et du pilote.



Options multiples

- Angle de rayonnement de 25°, 35° ou 55°.
- Deux CCT disponibles.
- Finitions noire, blanche et argentée.



Montages disponibles

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



Tests et certifications

