

Tête de rail arrondie | ouverture 3"

MAVEN est un choix puissant et une combinaison parfaite avec les autres projecteurs de la série Maven. Disponible en différents CCT et options d'adaptation, Maven peut être monté sur des rails préexistants ou être associé à d'autres accessoires ERALUX pour construire un nouveau système de rails. MAVEN assure une distribution uniforme à différents angles de rayonnement. La tête de la LED pivote pour un verrouillage flexible partout où le faisceau est nécessaire.

Application : Espaces commerciaux, hôtellerie, bureaux, galeries d'art, bien-être et spa

	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 4

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	120V
Facteur de puissance	>0.9
Distorsion harmonique totale	<30%
CRI	90 CRI
CCT	<div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">30K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">40K</div> </div>
Efficacité	~67-78 lm
Puissance	10.5W
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	Étroite Inondée 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 30 000 heures

Conforme aux directives publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES), pour un rendement lumineux initial de 70 % et 30 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C.



GUIDE DE COMMANDE

AE-TL-MV	-12	-	P			
-----------------	------------	----------	----------	--	--	--

AE-TL-MV-12
ERALUX MAVEN série
luminaire sur rail

-12
120V

NF
Inondation
étroite
24°
FL
Inondations
29°
WF
Inondation large
55°

P
Premium
90 CRI

30
3000K
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	Puissance	Distribution	CRI	CCT	Adaptateur	Finition
------------------------------	------------------	---------------------	------------	------------	-------------------	-----------------



GUIDE DE COMMANDE-ACCESSOIRES

A commander séparément

--	--

T10016
Montage monopoint
T10017
Montage en duopoint

-BK
Noir
-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

T2
ERALUX Track T2
Compatible avec le circuit Juno system-2

H1
ERALUX Track H1
Compatible avec le circuit Halo 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
0001 Connecteur Mini I
0002 Connecteur T
0003 Connecteur L
0004 Connecteur X
0015 Alimentation finale

-BK
Finition noire

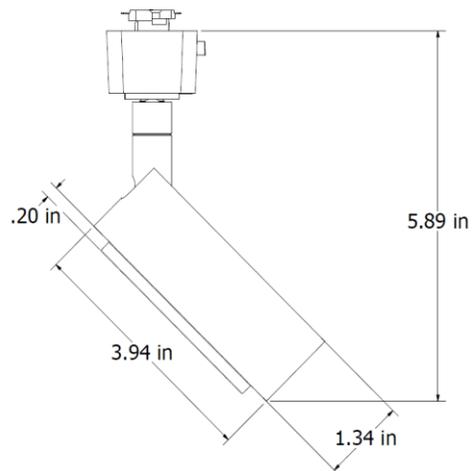
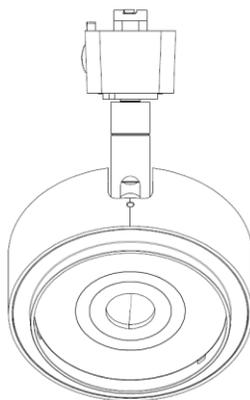
-WH
Finition
blanche

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

DIMENSIONS

AE-TL-MV-12

- Rotation jusqu'à 350°
- Inclinaison de +/- 90°



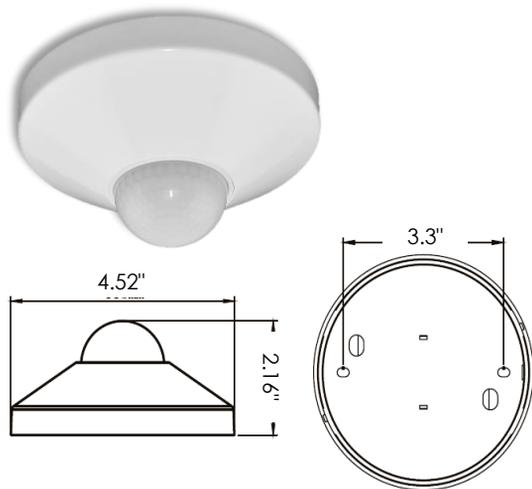
MONTAGE

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 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

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

CCT	3000K	4000K
PREMIUM (90CRI)	0.86	0.93

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-TL-MV-12-NFP30X1XX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe
Puissance	10.5W	0-20°	502.90	65.90	
CCT	3000K	0-30°	629.30	82.50	
Distribution	25°	0-40°	678.30	88.90	
CBCP	2750	0-60°	709.29	92.90	
		0-80°	724.73	95.00	
		0-90°	730.44	95.70	

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-CDM-12HFLP30XXXXXX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe
Puissance	10.5W	0-20°	472.43	60.50	
CCT	3000K	0-30°	654.02	83.70	
Distribution	40°	0-40°	708.71	90.70	
CBCP	1700	0-60°	734.46	94.00	
		0-80°	747.28	95.70	
		0-90°	752.18	96.30	

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE
AE-TL-CDM-12HWF30X1XX		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe
Puissance	10.5W	0-20°	225.77	30.00	
CCT	3000K	0-30°	445.04	59.10	
Distribution	60°	0-40°	608.64	80.80	
CBCP	620	0-60°	707.01	93.90	
		0-80°	721.67	95.80	
		0-90°	726.30	96.40	

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

- Puissance de 10,5 W.
- Variété d'angles de rayonnement.
- Finitions noire, blanche et argentée.



Tests et certifications



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.

