

CHANDRA BASIC



eralux®

ÉCLAIRAGE DES PISTES

Fixation de la voie



Le luminaire sur rail de la série CHANDRA BASIC est spécialement conçu pour le commerce de détail. Il se distingue par son aspect élégant et sa variété d'options optiques. L'installation d'accessoires sur ce produit est un jeu d'enfant, ce qui permet un déploiement rapide des luminaires dans les magasins pour la reconfiguration des produits. Ce produit est livré en standard avec un IRC de 80.

DATE						
NOM DU PROJET						
TYPE						
QTÉ						
CODE DE COMMANDE	AE-TL-CD12		N			1

FONCTIONNEMENT ET ÉLECTRICITÉ

TENSION D'ENTRÉE	120 V
FACTEUR DE PUISSANCE	0.9
DIMMING	Gradation 0-10V
DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THD)	<20%

PERFORMANCE

LUMENS PAR WATT	~100 LPW à 80CRI
LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE	20W
DISTRIBUTION	Inondation 25°, Inondation large 35°

MÉCANIQUE ET BOÎTIER

LOGEMENT	Aluminium moulé sous pression
LENTILLE	Lentille en polycarbonate très durable et à haute transmission
FINITION	Noir, blanc
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	Pilote LED électronique câblé en usine
TABLEAU LED	COB

CONDITION D'APPLICATION

PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE	De -10 °C à 35 °C
-------------------------------	-------------------

MONTAGE COMPATIBLE

MONTAGE	Juno Mondial Halo Lightolier
---------	---------------------------------------

GARANTIE

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 - L85 à 50 000 heures

Rendement lumineux initial de 85 % pour 50 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C, conformément aux lignes directrices publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES)

CHANDRA BASIC

ÉCLAIRAGE DES PISTES

Fixation de la voie

DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-TL-CD12 N 1

GUIDE DE COMMANDE

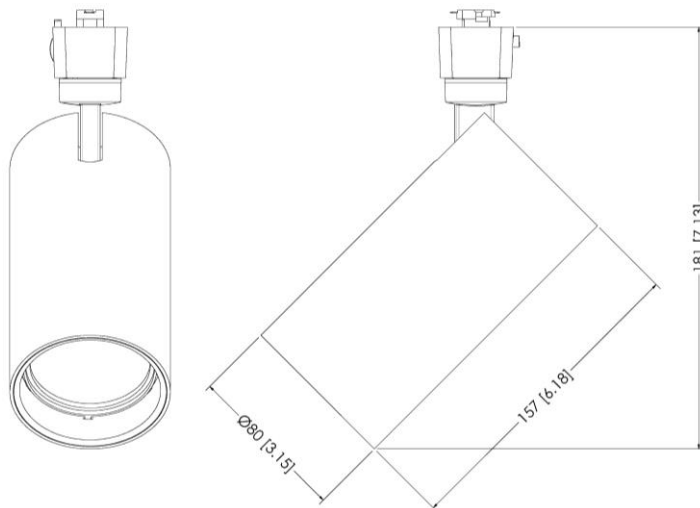
EXEMPLE : AE-TL-CD12FLN30J1BK

FAMILLE FIXTURE	TENSION	DISTRIBUTION	CRI	TDC	ADAPTATEUR	FINITION
AE-TL-CD	12		N		1	
AE-TL-CD ERALUX CHANDRA BASIC Série ECO track light	12 120V	FL Répartition de la lumière 25°. 20 watts : 2 000 lumens à 80CRI 3000K	N 80 IRC	27 2700K CCT	J1 Système de montage Juno	BK Poudre noire finition de la couche
		WF Diffusion large de la lumière 35° 20 watts : 2 000 lumens à 80CRI 3000K		30 3000K CCT	G1 Système de montage global	
				35 3500K CCT	H1 Système de montage Halo	L1 Lightolier système de montage
				40 4000K CCT		

DIMENSIONS DU PRODUIT

AE-TL-CD12XXXXXXXXXX

Poids : 0,940 kg



DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-TL-CD12 N 1

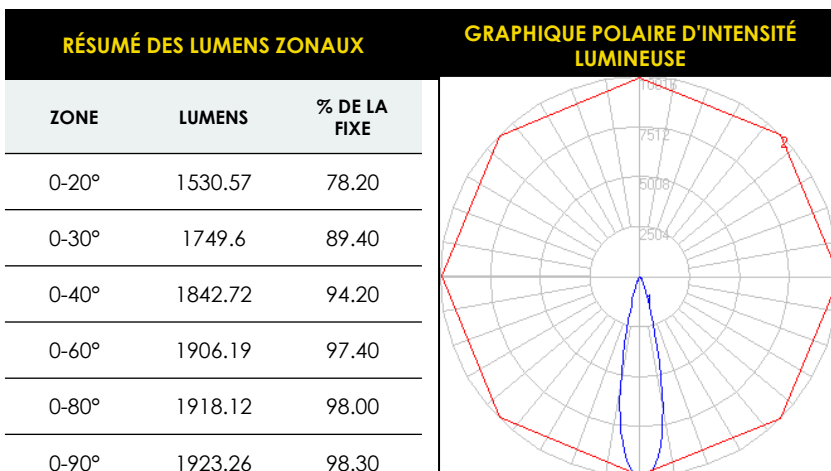
ESTIMATION DU LUMEN

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 :

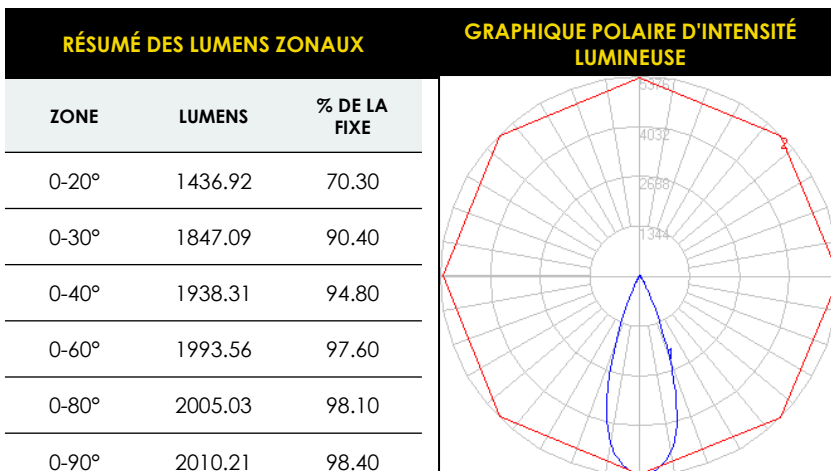
FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU LUMEN			
TDC	3000K	3500K	4000K
NORMAL (80CRI)	.94	.97	1

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

AE-TL-CD12FLNXXJ1XX



AE-TL-CD12WFNXXJ1XX



DATE					
NOM DU PROJET					
TYPE					
QTÉ					
CODE DE COMMANDE	AE-TL-CD12		N		1

LISTE DE COMPATIBILITÉ DES GRADATEURS

Variateur TRIAC/ELV @120VAC
Lutron DV-600P
Lutron DVELV-303P
Lutron NTELV-600
Lutron MAELV-600
Lutron SELV-300P
Lutron DVLV-600P
Lutron NFTU-5A
Lutron CTCL-153P
Lutron GL-600H
Lutron S-600P

DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-TL-CD12 N 1

VUE D'ENSEMBLE



ADAPTATEURS DE MONTAGE COURANTS

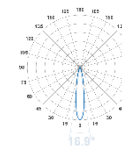
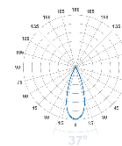
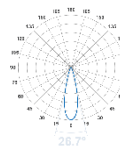
Systèmes de rails Juno populaires avec installation facile.

CONCEPTION HAUT DE GAMME

Matériaux en aluminium moulé sous pression sélectionnés pour une dissipation thermique efficace, une rigidité structurale améliorée maximisant la durée de vie des LED et la fonction du pilote.

PLUSIEURS OPTIONS

Personnalisez votre tête de rail en choisissant parmi une variété d'angles de faisceau, d'options CCT vous permettant d'avoir un appareil unique qui convient à votre projet.



FINITION DE LA PEINTURE

Finition standard en noir ou en blanc.

CONCEPTION EFFICACE

Les composants intégrés permettent d'obtenir une tige de petite taille et un aspect esthétique propre.

