

CHANDRA BASIC



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.

eralux®



| | | | | | | |
|------------------|------------|--|---|--|--|---|
| 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)

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

GUIDE DE COMMANDE

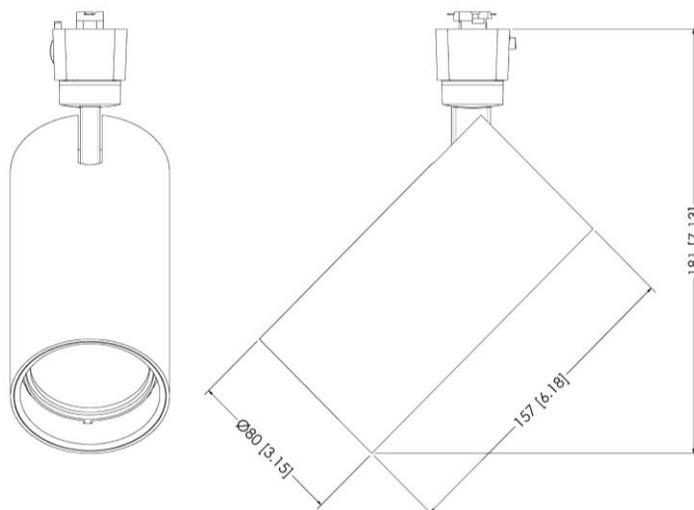
EXEMPLE : AE-TL-CD12FLN30J1BK

| 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 |

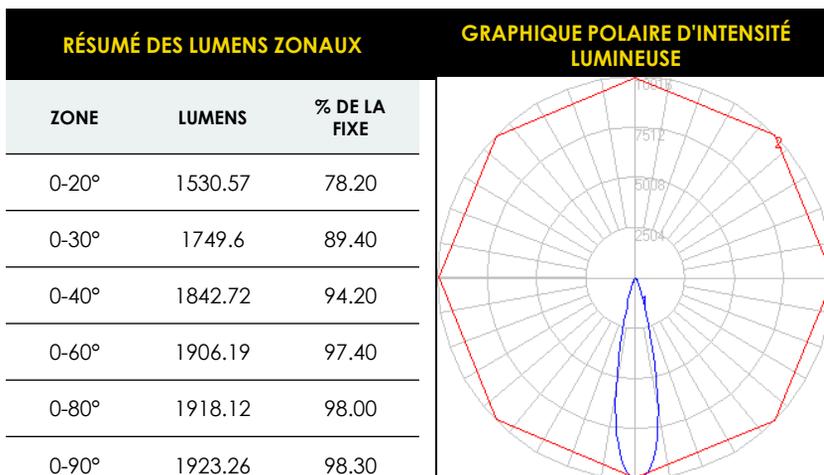
ESTIMATION DU LUMEN

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 :

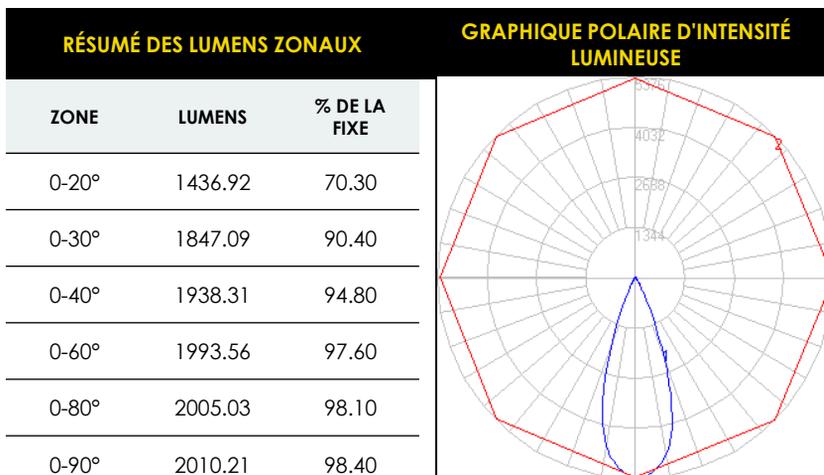
| FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU LUMEN | | | |
|--|-------|-------|-------|
| TDC | 3000K | 3500K | 4000K |
| NORMAL (80CRI) | .94 | .97 | 1 |

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

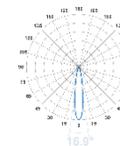
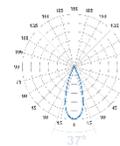
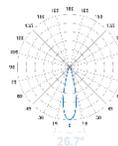
Systèmes de rails Juno populaires avec installation facile.

CONCEPTION HAUT DE GAMME

Matériaux en aluminium moulé sous pression sélectionnés pour une dissipation thermique efficace, une rigidité structurelle 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.

