

# ELEGANZA MAX

eralux®

## Lampe LED cylindrique

### Cylindre rond architectural | 4" d'ouverture | 12" de hauteur

La série de suspensions Eleganza Max offre une solution étonnante et sophistiquée pour les plafonds ouverts, se distinguant par son corps élégant en aluminium usiné. Ce luminaire en aluminium entièrement moulé sous pression se distingue par sa durabilité exceptionnelle, son esthétique raffinée et son rendement lumineux nettement plus élevé. L'Eleganza Max peut être personnalisé avec une gamme d'accessoires, notamment le Snoot, le Pin-hole, le Glowing Ring ou le Hexcell Louver.

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

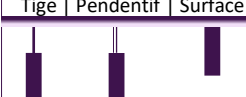
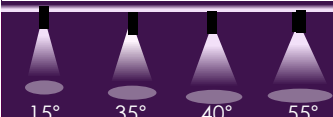
	DATE	QTÉ	ACC. QTÉ	TYPE
PROJET				
PN				
ACCESSOIRES PN				
NOTES				

### MENU DYNAMIQUE

Informations sur les commandes	<a href="#">Page 2</a>
Dimensions	<a href="#">Page 3</a>
Accessoires	<a href="#">Page 5</a>
Données photométriques	<a href="#">Page 7</a>

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

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	120-277V
Facteur de puissance	>0.9
Distorsion harmonique totale	<20%
Gradation <a href="#">Page 6</a>	Gradation TRIAC, ELV et 0-10V
CRI	90 CRI
CCT	<div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #fff9c4; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">27K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #fff176; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">30K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #e0e0e0; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">35K</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; background-color: #bbdefb; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">40K</div> </div>
Efficacité	~73 lm/W à 90CRI (standard)
Puissance	Jusqu'à 47W
Plage de température ambiante	10°C à 35°C
Options de montage	<div style="display: flex; justify-content: space-around; border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;"> <span>Tige</span> <span>Pendentif</span> <span>Surface</span> </div> 
Finition de l'appareil	Noir   Blanc   Argent   Personnalisé
Accessoire optique	Snoot   Hex Louver   Pin Hole Anneau lumineux
Distribution	<div style="display: flex; justify-content: space-around; border-bottom: 1px solid black; padding-bottom: 5px;"> <span>Spot</span> <span>Narrow</span> <span>Flood</span> <span>Wide</span> </div> 



### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



Couleur personnalisée

### 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 - L85 à 50 000 heures

Prévu pour un rendement lumineux initial de 85 % à 50 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C, conformément aux directives publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES).

## Lampe LED cylindrique

Cylindre rond architectural | 4" d'ouverture | 12" de hauteur

### GUIDE DE COMMANDE

<b>AE-CYL-EZM-50R12</b>					<b>-P-T</b>	
<b>AE-CYL-EZM-50R12</b> ERALUX ELEGANZA MAX Fixation de 12" de hauteur	<b>-SF-00</b> Montage en surface <b>-PC-12</b> Câble d'aviation de 12' Réglable de 1' à 12' <b>-SM-02</b> Montage sur tige   Tige 2' <b>-SM-03</b> Montage sur tige   Tige 3' <b>-SM-04</b> Montage sur tige   Tige de 4'	<b>-50</b> 50W   3431 lm  Programmable de 19 à 47 W	<b>-P27</b> 2700K <b>-P30</b> 3000K <b>-P35</b> 3500K <b>-P40</b> 4000K  90 CRI	<b>15</b> 15° <b>30</b> 30° <b>40</b> 40° <b>55</b> 55°	<b>-P-T</b> Premium 90 CRI	<b>BK</b> Revêtement en poudre noire  <b>WH</b> Revêtement en poudre blanche <b>SV</b> Revêtement en poudre d'argent <b>RALXXXX</b> Sur mesure

Famille de luminaires

Montage

Puissance

CCT

Distribution

CRI

Finition

1. Programmable entre 19 et 50 watts
2. Contacter le fabricant pour des couleurs et des tailles personnalisées

### Guide des couleurs personnalisées



### GUIDE DE COMMANDE-ACCESSOIRES

A commander séparément

<b>AE-CYL-EZM</b> ERALUX ELEGANZA MAX Applique murale d'intérieur	<b>-HX</b> Persienne hexagonale <b>-HXSNT</b> Snoot Louverture hexagonale <b>-Glow</b> Anneau lumineux
---	---

Famille d'accessoires

Accessoire

<b>AE-CYL-EZM-HX</b> ERALUX ELEGANZA MAX Applique murale d'intérieur	<b>-SSTN</b> Snoot <b>-PIN</b> Sténopé	<b>-BK</b> Noir <b>-WH</b> Blanc <b>-SV</b> Argent <b>-RALXXX<sup>1</sup></b> Couleur personnalisée
---	---	--

Famille d'accessoires

Accessoire

Finition

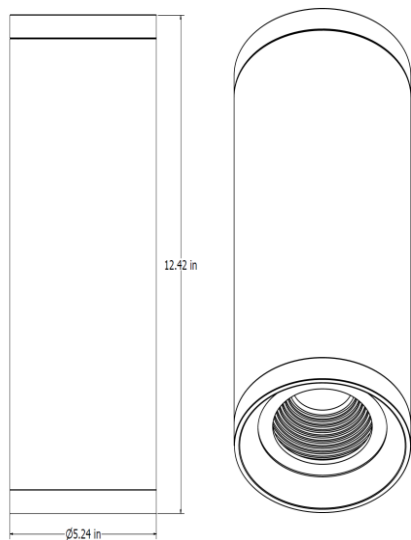
Lampe LED cylindrique

Cylindre rond architectural | 4" d'ouverture | 12" de hauteur

## DIMENSIONS

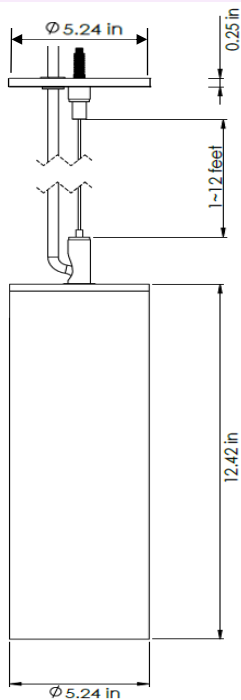
AE-CYL-EZM-50R12

### Montage en surface



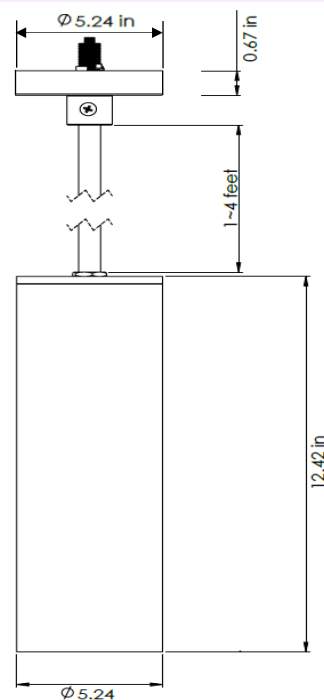
### Cordon pendentif

Cordon : Longueur réglable de 1 à 12 pieds



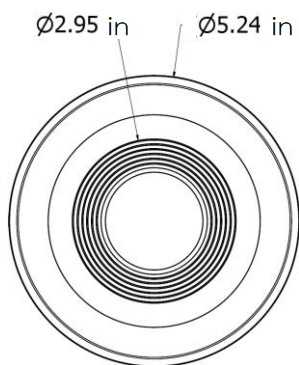
### Montage sur tige

Tige : 0,5" d'épaisseur - 4 tailles : 1', 2', 3' et 4'.

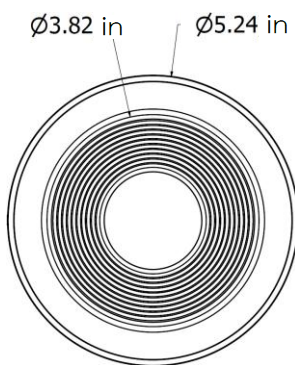


## Accessoires

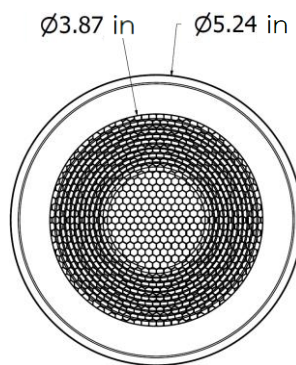
### Sténopé



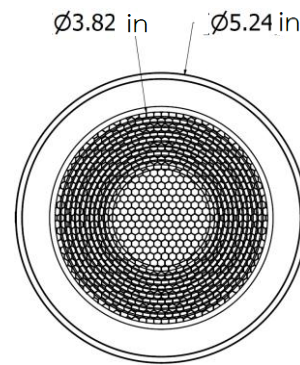
### Snoot



### Persienne hexagonale



### Persienne hexagonale + Snoot







## Lampe LED cylindrique

Cylindre rond architectural | 4" d'ouverture | 12" de hauteur

### ACCESSOIRES

#### OPTIQUE

CODE DE COMMANDE	DESCRIPTION	IMAGE
AE-CYL-EZM-HX	Persienne hexagonale Réduire l'éblouissement de la source lumineuse et du luminaire	
AE-CYL-EZM-HXSNT	Persienne hexagonale Réduire l'éblouissement de la source lumineuse tout en utilisant un snoot pour contrôler la direction du faisceau lumineux	
AE-CYL-EZM-SNT-BK	Snoot noir Contrôler la direction et le rayon du faisceau lumineux	
AE-CYL-EZM-SNT-WH	Snoot blanc Contrôler la direction et le rayon du faisceau lumineux	
AE-CYL-EZM-SNT-SV	Snoot en argent Contrôler la direction et le rayon du faisceau lumineux	
AE-CYL-EZM-SNT-RALXXX	Snoot de couleur personnalisée Contrôler la direction et le rayon du faisceau lumineux	
AE-CYL-EZM-PIN-BK	Sténopé noir Plaque pour réduire l'angle de rayonnement de l'Eleganza Max	
AE-CYL-EZM-PIN-WH	Sténopé blanc Plaque pour réduire l'angle de rayonnement de l'Eleganza Max	
AE-CYL-EZM-PIN-SV	Sténopé argenté Plaque pour réduire l'angle de rayonnement de l'Eleganza Max	
AE-CYL-EZM-GLOW	Anneau lumineux Emet un anneau lumineux à la base du cylindre	

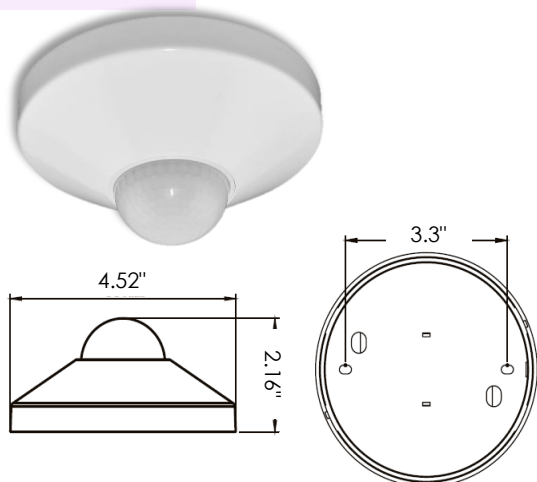
## Lampe LED cylindrique

Cylindre rond architectural | 4" d'ouverture | 12" de hauteur

### 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	Marque	Modèle
LUTRON	SLV-600X	LEVITON	6602-X
	S2-LX		6681-X
	GL-600H		6683-X
	NFTU-5A		6684-X
	DVLV-600P		700-X
COOPER	9530XXX		705-X
LIGHTOLIER	MP600X		6633
AVANCE	SR150LED120		6674
			IPI06-1LZ

Gradation 0-10V

Marque	Modèle
LUTRON, SÉRIE NOVA	NFTV
LUTRON, SÉRIE DIVA	DVTV
LEVITON, SÉRIE ILLUMATECH	IP710-DL

## Lampe LED cylindrique

Cylindre rond architectural | 4" d'ouverture | 12" de hauteur

### ESTIMATION DU LUMEN

La puissance lumineuse varie en fonction du CCT et de l'CRI. 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	2700K	3000K	3500K	4000K
90CRI	0.78	0.86	0.93	0.93

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-EZM-50R12		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	50W	0-20°	2357.92	76.70		1.7ft	7782 fc	0.4 ft	0.4 ft
CCT	3000K	0-30°	2755.97	89.70		3.3ft	2065 fc	0.9 ft	0.9 ft
Distribution	15°	0-40°	2901.03	94.40		5.0ft	900 fc	1.3 ft	1.3 ft
		0-60°	2996.00	97.50		6.7ft	501 fc	1.7 ft	1.8 ft
		0-80°	3017.73	98.20		8.3ft	326 fc	2.2 ft	2.2 ft
		0-90°	3025.38	98.40		10.0ft	225 fc	2.6 ft	2.6 ft
						■ Vert. Spread: 14.8° ■ Horiz. Spread: 15.0°			
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-EZM-50R12		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	50W	0-20°	1908.80	60.40		1.7ft	2699 fc	1.0 ft	1.0 ft
CCT	3000K	0-30°	2702.14	85.50		3.3ft	716 fc	2.0 ft	2.0 ft
Distribution	30°	0-40°	2968.68	93.90		5.0ft	312 fc	3.1 ft	3.1 ft
		0-60°	3080.04	97.50		6.7ft	174 fc	4.1 ft	4.1 ft
		0-80°	3106.04	98.30		8.3ft	113 fc	5.1 ft	5.1 ft
		0-90°	3113.24	98.50		10.0ft	78 fc	6.2 ft	6.2 ft
						■ Vert. Spread: 34.2° ■ Horiz. Spread: 34.3°			
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-EZM-50R12		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	50W	0-20°	1672.46	52.90		1.7ft	1973 fc	1.4 ft	1.3 ft
CCT	3000K	0-30°	2600.35	82.20		3.3ft	524 fc	2.6 ft	2.6 ft
Distribution	40°	0-40°	2945.16	93.10		5.0ft	228 fc	4.0 ft	3.9 ft
		0-60°	3080.05	97.40		6.7ft	127 fc	5.3 ft	5.3 ft
		0-80°	3107.15	98.20		8.3ft	82.8 fc	6.6 ft	6.5 ft
		0-90°	3114.76	98.50		10.0ft	57 fc	8.0 ft	7.9 ft
						■ Vert. Spread: 43.4° ■ Horiz. Spread: 43.0°			
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-EZM-50R12		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau		
Puissance	50W	0-20°	861.74	30.70		1.7ft	906 fc	2.0 ft	2.0 ft
CCT	3000K	0-30°	1613.16	57.50		3.3ft	240 fc	3.9 ft	3.9 ft
Distribution	55°	0-40°	2256.68	80.50		5.0ft	105 fc	5.9 ft	5.9 ft
		0-60°	2710.38	96.70		6.7ft	58.3 fc	7.8 ft	7.9 ft
		0-80°	2748.59	98.00		8.3ft	38 fc	9.7 ft	9.8 ft
		0-90°	2756.30	98.30		10.0ft	26.2 fc	11.7 ft	11.8 ft
						■ Vert. Spread: 60.7° ■ Horiz. Spread: 61.0°			

### 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.



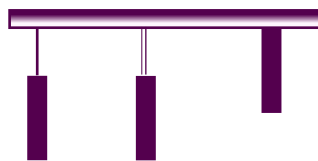
#### Options multiples

- Puissance de 15W | 1 200 Lumens ; Peut être réglée à 19W
- Variété d'angles de rayonnement.
- Trois CCT disponibles.
- Finitions noire, blanche et argentée.



#### Options de montage

- Montage en surface.
- Montage sur tige ; 1', 2', 3' et 4' (épaisseur 0,5").
- Montage sur cordon suspendu ; cordon réglable de 1 à 12'.



#### Fonctionnalité

- Couleur personnalisée
- Puissance accordable jusqu'à 19W | 1387 lm sur demande



#### Accessoires

- Persienne hexagonale
- Anneau lumineux
- Snoot disponible en différentes finitions



Anneau lumineux



Persienne hexagonale



Snoot



#### Tests et certifications

