

SUPPORT MURAL EZ M

Lampe LED cylindrique

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

La série EZ M Wall-Mount offre une solution élégante pour les plafonds ouverts. Fabriqué en aluminium usiné de haute qualité, ce luminaire allie durabilité et design épuré. Vous pouvez personnaliser l'EZ M avec une gamme d'accessoires, notamment un Snoot, un Pin-Hole, un Glowing Ring ou un Hex Louver. Il fournit un éclairage direct et indirect avec différents angles de rayonnement, ce qui en fait un choix polyvalent pour n'importe quel espace.

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



MENU DYNAMIQUE

Informations sur les commandes	Page 2
Dimensions	Page 3
Accessoires	Page 5
Données photométriques	Page 7

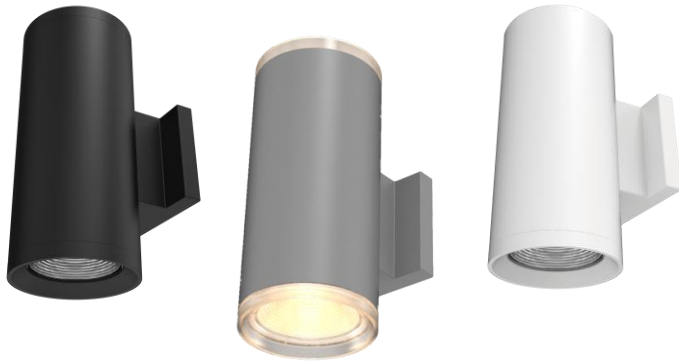
[Lien vers les instructions d'installation](#)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	120-277V
Facteur de puissance	>0.9
Distorsion harmonique totale	<20%
Gradation Page 6	Gradation TRIAC, ELV et 0-10V
CRI	90 IRC
TDC	27K 30K 35K 40K
Efficacité	~90 lm/W à 90CRI (standard)
Puissance	Jusqu'à 50W
Plage de température ambiante	10°C à 35°C
Options de montage	Montage mural
Finition de l'appareil	Noir Blanc Argent Personnalisé
Accessoire optique	Snoot Hex Louver Pin Hole Anneau lumineux
Distribution	Direct Indirect Direct/indirect Spot Narrow Flood Wide

eralux®

	DATE	QTÉ	ACC. QTÉ	TYPE
PROJET				
PN				
ACCESSOIRES PN				
NOTES				



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

AE-CYL-EZM-50R-12

-50

-P-T

AE-CYL-EZM-50R-12
ERALUX ELEGANZA MAX
Luminaire mural cylindrique
d'intérieur

-WM1
Fixation murale
Directe ou
indirecte
uniquement

-WM2
Montage mural
Direct/Indirect

-50¹

25 de
chaque
côté ou
50 d'un
côté

4040 lm

-27

2700K
-30
300K
-35
3500K
-40
4000K

[BLANK]
Pas de downlight

15

15°

30

30°

40

40°

55

55°

[BLANK]
Pas d'éclairage

15

15°

30

30°

40

40°

55

55°

-P-T
90 IRC

-WH

Blanc

-BK

Noir

-SV

Argent

-RALXXXX²

Sur mesure

Famille de luminaires

Montage

Puissance

TDC

Faisceau direct

Faisceau indirect

CRI

Finition

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



Guide des couleurs personnalisées

Finition sur mesure



GUIDE DE COMMANDE-ACCESSOIRES

A commander séparément

AE-CYL-EZM

ERALUX ELEGANZA MAX
Applique murale d'intérieur

-HX

Persienne hexagonale

-HXSNT

Snoot Louverture
hexagonale

-Glow

Anneau lumineux

AE-CYL-EZM-HX

ERALUX ELEGANZA
MAX Applique
murale d'intérieur

-SSTN

Snoot

-PIN

Sténopé

-BK

Noir

-WH

Blanc

-SV

Argent

-RALXXXX¹

Couleur personnalisée

Famille d'accessoires

Accessoire

Famille d'accessoires

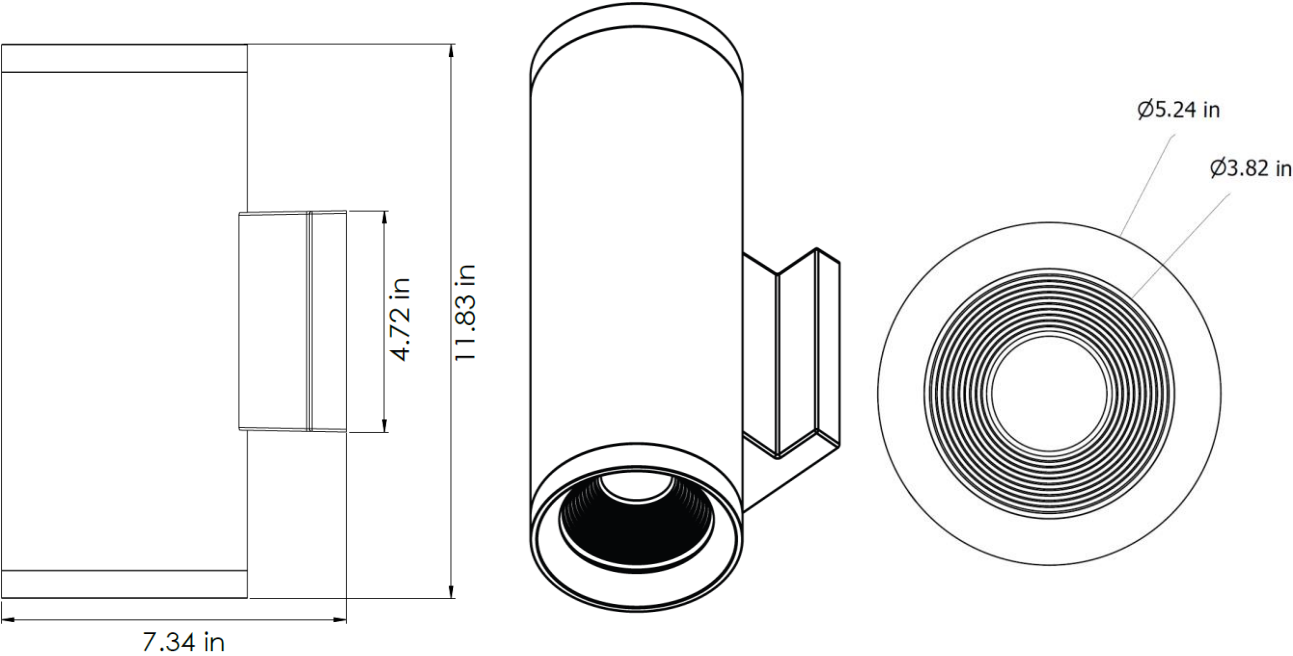
Accessoire

Finition

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

DIMENSIONS

AE-TL-EZM-50R-12-WM1-50W



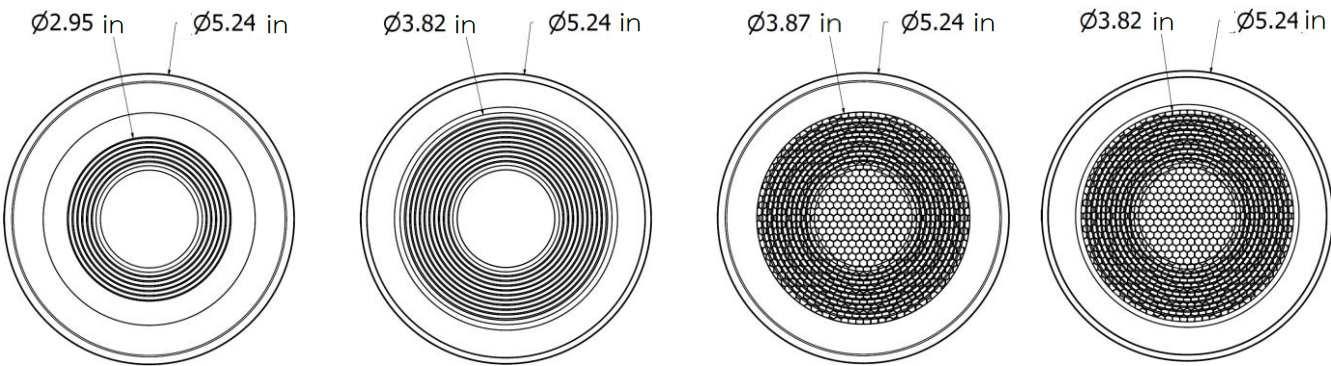
Accessoires

Sténopé

Snoot

Persienne hexagonale

Persienne hexagonale +
Snoot



Lampe LED cylindrique

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

ACCESSOIRES

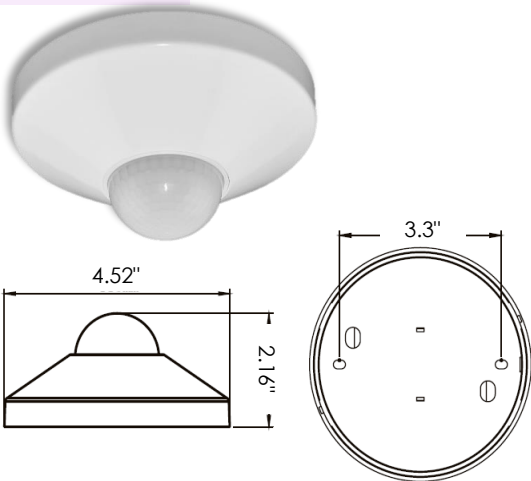
OPTIQUE

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

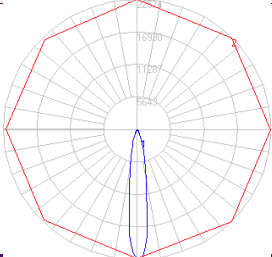
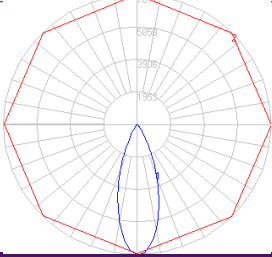
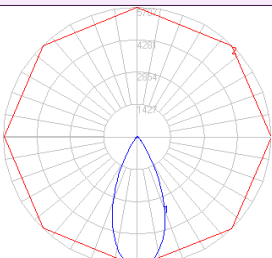
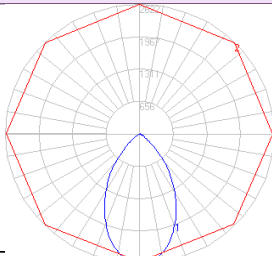
ESTIMATION DU LUMEN

La puissance lumineuse varie en fonction du CCT et de l'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	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-50R-12-WM1-50W		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau	
Puissance	50W	0-20°	3003.91	78.3		1.7ft 9941 fc	0.4 ft	0.5 ft
						3.3ft 2638 fc	0.9 ft	0.9 ft
TDC	3000K	0-30°	3457.51	90.1		5.0ft 1149 fc	1.3 ft	1.3 ft
Distribution	15°	0-40°	3631.24	94.6		6.7ft 640 fc	1.8 ft	1.8 ft
		0-60°	3758.42	97.9		8.3ft 417 fc	2.2 ft	2.2 ft
		0-80°	3788.32	98.7		10.0ft 287 fc	2.6 ft	2.7 ft
		0-90°	3794.98	98.9				
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX		INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-EZM-50R-12-WM1-50W		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau	
Puissance	50W	0-20°	2387.49	59.7		1.7ft 3340 fc	1.1 ft	1.1 ft
						3.3ft 886 fc	2.1 ft	2.1 ft
TDC	3000K	0-30°	3388.86	84.7		5.0ft 386 fc	3.1 ft	3.1 ft
Distribution	30°	0-40°	3744.59	93.6		6.7ft 215 fc	4.2 ft	4.2 ft
		0-60°	3909.92	97.7		8.3ft 140 fc	5.2 ft	5.2 ft
		0-80°	3948.28	98.7		10.0ft 96.5 fc	6.2 ft	6.2 ft
		0-90°	3955.17	98.9				
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX		INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-EZM-50R-12-WM1-50W		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau	
Puissance	50W	0-20°	2140.77	52.8		1.7ft 2505 fc	1.4 ft	1.4 ft
						3.3ft 665 fc	2.6 ft	2.6 ft
TDC	3000K	0-30°	3341.91	82.5		5.0ft 290 fc	4.0 ft	4.0 ft
Distribution	40°	0-40°	3784.43	93.4		6.7ft 161 fc	5.3 ft	5.3 ft
		0-60°	3963.3	97.8		8.3ft 105 fc	6.6 ft	6.6 ft
		0-80°	3999.09	98.7		10.0ft 72.4 fc	7.9 ft	8.0 ft
		0-90°	4006.09	98.9				
NUMÉRO DE PIÈCE		RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX		INTENSITÉ LUMINEUSE POLAIRE	DISTRIBUTION DES CÔNES			
AE-TL-EZM-50R-12-WM1-50W		Zone	Lumens	% Fixture	Lumière directe	Faisceau central Fc	Largeur du faisceau	
Puissance	50W	0-20°	1117.27	30.6		1.7ft 1181 fc	1.9 ft	2.0 ft
						3.3ft 313 fc	3.8 ft	3.8 ft
TDC	3000K	0-30°	2080.75	57.1		5.0ft 136 fc	5.7 ft	5.8 ft
Distribution	55°	0-40°	2902.84	79.6		6.7ft 76 fc	7.7 ft	7.7 ft
		0-60°	3534.76	97		8.3ft 49.5 fc	9.5 ft	9.6 ft
		0-80°	3597.54	98.7		10.0ft 34.1 fc	11.4 ft	11.5 ft
		0-90°	3604.64	98.9				

Lampe LED cylindrique

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

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.



Accessoires

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



Anneau lumineux



Persienne hexagonale



Snoot



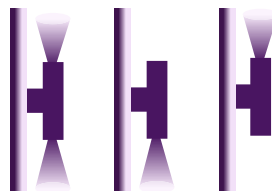
Options multiples

- Puissance de 50W | 4500 Lumens ; peut être réduite à 19W
- Variété d'angles de rayonnement.
- Quatre CCT disponibles.
- Noir, blanc, argent et finitions personnalisées.



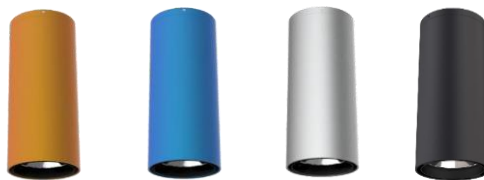
Distribution

- Directe/indirecte.
- Directement seulement.
- Indirecte seulement.



Fonctionnalité

- Couleur personnalisée
- Puissance accordable jusqu'à 19W | 1710 lm sur demande



Tests et certifications

