

ELEGANZA

Un luminaire cylindrique architectural doté d'une ouverture de 3,7 po et d'une hauteur de 12 po, destiné aux galeries, aux boutiques et aux intérieurs d'hôtels. Nous programmons chaque luminaire avant son expédition, ce qui permet de le régler selon le flux lumineux requis par votre projet.

Les modèles noirs, blancs et argentés sont en stock, et toute couleur RAL peut être commandée.

Éducation

Galerie d'art

Salle d'exposition

Hôtellerie

Magasin de détail



Renseignements sur le projet

Type : _____ Date : _____

Projet : _____

No de catalogue : _____

Remarques : _____



Caractéristiques techniques

Électricité

Tension d'entrée	120–277 V
Facteur de puissance	> 0,9
THD	< 20 %
Gradation	0-10 V, ELV, TRIAC
Puissance	20 W · 28 W

Caractéristiques optiques

Plage de flux lumineux	20 W - 1 900 lm · 28 W - 2 400 lm
Efficacité	95 lm/W
IRC	90
CCT	2 700 K · 3 000 K · 3 500 K · 4 000 K
Distribution	15° · 30° · 40° · 55°

Caractéristique s physiques

Ouverture	3,7 po
Hauteur	12 po
Mode d'installation	Suspension · Potence · Appliqué · Mur
Finition	Noir · Blanc · Argent · RAL
Température ambiante	De 10 °C à 35 °C
Utilisation seulement	À l'intérieur
Accessoires	Capot pivotant · Capteur

Certifications

Références	Garantie de 5 ans · UL · RoHS · JA8
Maintien du flux lumineux	L70 à 50 000 h

Garantie du système

5 ans

Eralux garantit les ballasts, les DEL et les cartes défectueux pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement des ballasts et des cartes, accompagnés d'instructions détaillées pour le remplacement ainsi que des instructions pour le retour des pièces défectueuses à Eralux.

Maintien du flux lumineux

L70 à 50 000 h

Conçu pour conserver 70 % du flux lumineux initial après 50 000 h de fonctionnement, à une température ambiante de 25 °C, conformément aux lignes directrices publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES).

Guide de commande – Luminaire

Numéro de catalogue de l'ensemble

AE-TL-EZ-40R12

01 GAMME DE LUMINAIRES



AE-TL-EZ-40R12
Eleganza, hauteur de 12 po

02 FIXATION



-SF-00

Montage en surface



-WM-00

Montage mural



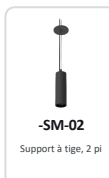
-PC-12

Suspension réglable 1+12 pi



-SM-01

Montage sur tige, 1



-SM-02

Support à tige, 2 pi



-SM-03

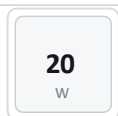
Fixation sur potence, 3 pi



-SM-04

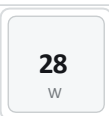
Support de potence, 4 pi

03 PUISSANCE



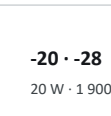
20

W



28

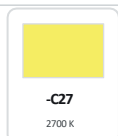
W



-20 · -28

20 W · 1 900 lm · 28 W · 2 400 lm¹

04 CCT



-C27

2700 K



-C30

3 000 K



-C35

3 500 K



-C40

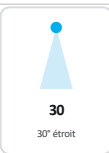
4 000 K

05 DISTRIBUTION



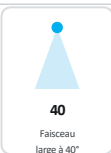
15

Faisceau de 15°



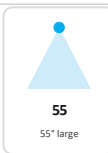
30

30° étroit



40

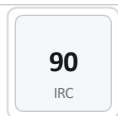
Faisceau large à 40°



55

55° large

06 IRC



90

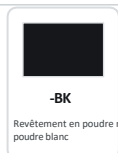
IRC



-P-T

Indice de rendu des couleurs (IRC) Premium 90

07 FINITION



-BK

Revêtement en poudre noir / poudre blanc



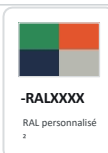
-WH

Revêtement en revêtement



-SV

Revêtement en poudre argenté



-RALXXXX

RAL personnalisé

COULEURS RAL PERSONNALISÉES



RAL 6005

Vert mousse



RAL 6032

Vert signal



RAL 6027

Vert clair



RAL 5003

Bleu saphir



RAL 7001

Gris argenté



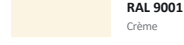
RAL 7033

Gris ciment



RAL 7038

Gris agate



RAL 9001

Crème



RAL 9006

Argent



RAL 7040

Gris fenêtre



RAL 1015

Ivoire clair



RAL 2012

Orange saumon



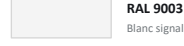
RAL 3031

Rouge oriental



RAL 8024

Beige brun



RAL 9003

Blanc signal



RAL 9007

Gris aluminium



RAL 9022

Gris perle clair



RAL 9023

Gris foncé nacré



RAL 7011

Gris fer



RAL 9004

Noir signal

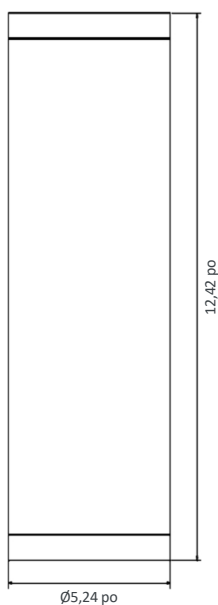
Remplacez RALXXXX par le numéro RAL à quatre chiffres. Les couleurs sont données à titre indicatif — communiquez avec le fabricant pour toute couleur ne figurant pas dans ce tableau.

1. Le modèle 28 W n'est pas offert avec le support de montage en surface -SF-00.

2. Finition RAL personnalisée — consultez le nuancier ci-dessus. Communiquez avec le fabricant pour toute couleur personnalisée.

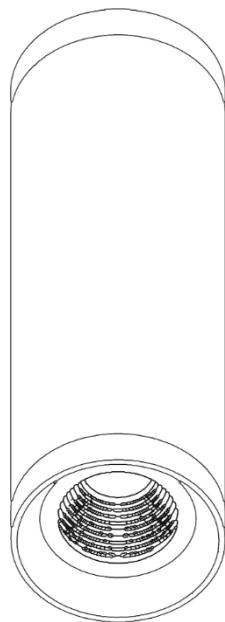
Dimensions

Toutes les dimensions sont en pouces. Instructions d'installation : [Instructions d'installation ELEGANZA](#) · [Instructions d'installation ELEGANZA PC MOUNT](#)

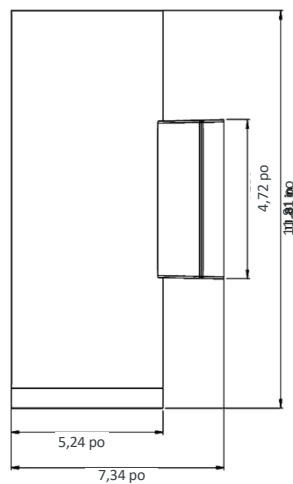


-SF-00 Surface

Au plafond

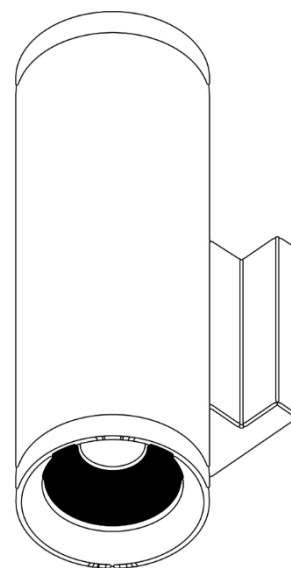


Montage en surface, vue en 3D

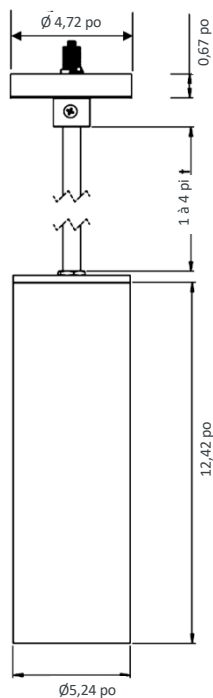


-WM-00 Mur

Support mural

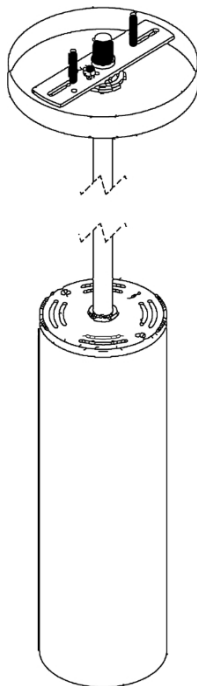


Support mural, vue en 3D

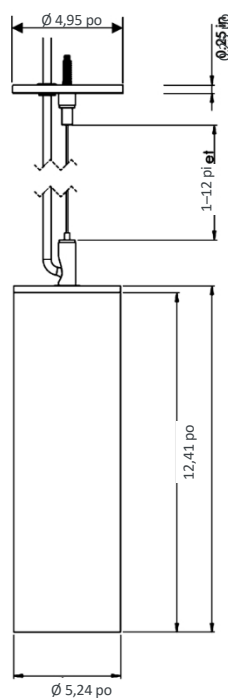


-SM-01 ... -SM-04 Tige

Tige d'une épaisseur de 0,5 po; 1 pi, 2 pi, 3 pi et 4 pi

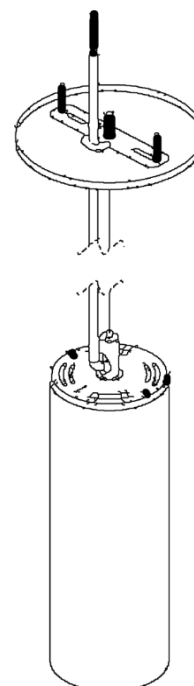


Montage sur tige, vue en 3D



Suspension -PC-12

Câble d'avion, réglable de 1 pi à 12 pi



Suspension, vue en 3D

Dimensions des accessoires

Dôme pivotant

AE-TL-EZ-SWIVEL-CANOPY-BK

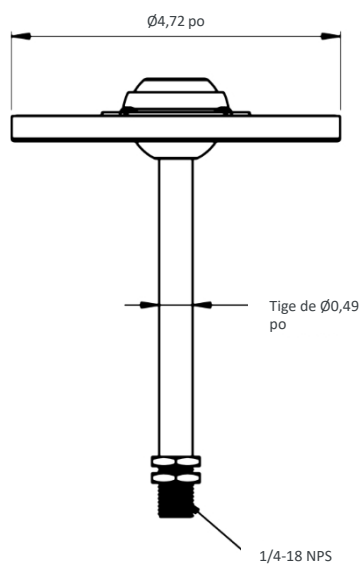
40°

AE-TL-EZ-SWIVEL-CANOPY-WH

de 40°

Capot pivotant, noir · Angle de pivotement de

Auvent pivotant, blanc · Angle de pivotement



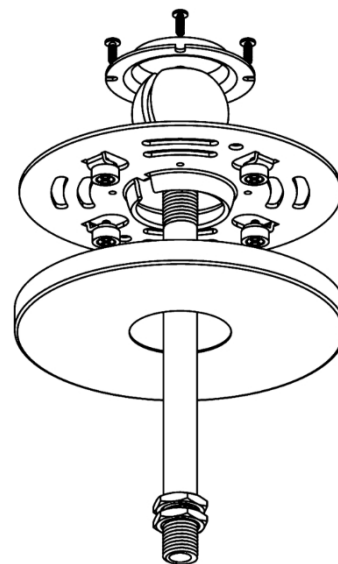
Hauteur

Ø 4,72 po (chapeau), tige de Ø 0,49 po



Plan

Entraxes de fixation de la boîte de jonction



Assemblage

Détail du mécanisme pivotant



Installé

Luminaire sur un plafond incliné



Dôme pivotant

Angle de pivotement de 40°

1. Le capot offre un angle de pivotement de 40 degrés et s'adapte à tous les luminaires de la gamme Eleganza. 2. À commander séparément, à installer sur place.

Toutes les dimensions sont en pouces.

Données photométriques

Estimation du flux lumineux Facteurs d'ajustement

2 700 K $\times 0,96$ 3 000 K $\times 1$ 3500 K $\times 1,03$ 4 000 K $\times 1,06$

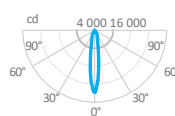
Facteurs pour un IRC de 90. Le flux lumineux varie en fonction de la CCT et de l'IRC; multipliez par le facteur correspondant à la CCT commandée.

AE-CYL-EZ-40R12-XX-00-28-C3015

Faisceau de 15°

Puissance	28,2 W
CCT	3 000 K
Répartition	15°

ZONE	LUMENS % LUMINAIRE	
0 à 20°	1 536,28	66,16
0 à 30°	2 106,94	90,74
0 à 40°	2 244,68	96,67
0 à 60°	2 278,36	98,12
0 à 80°	2 289,90	98,62
0 à 90°	2 293,94	98,79



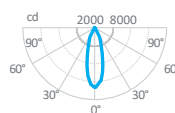
DISTANCE CENTRE Fc	LARGEUR DU FAISCEAU		
1,7 pi	4 786	0,5 pi	0,5 pi
3,3 pi	1 270	0,9 pi	0,9 pi
5,0 pi	553	1,3 pi	1,4 pi
6,7 pi	308	1,8 pi	1,8 pi
8,3 pi	201	2,2 pi	2,3 pi
10,0 pi	138	2,7 pi	2,7 pi
Largeur verticale	15,4°		
Angle de dispersion horizontale	15,5°		

AE-CYL-EZ-40R12-XX-00-28-C3030

30° ÉTROIT

Puissance	28,2 W
CCT	3 000 K
Répartition	30°

ZONE	LUMENS % LUMINAIRE	
0 à 20°	1 457,97	62,37
0 à 30°	2 095,26	89,63
0 à 40°	2 255,39	96,48
0 à 60°	2 292,87	98,09
0 à 80°	2 304,39	98,58
0 à 90°	2 308,63	98,76



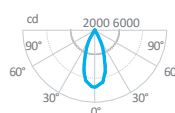
DISTANCE CENTRE Fc	LARGEUR DU FAISCEAU		
1,7 pi	2298	0,9 pi	0,9 pi
3,3 pi	610	1,7 pi	1,8 pi
5,0 pi	266	2,6 pi	2,7 pi
6,7 pi	148	3,5 pi	3,6 pi
8,3 pi	96,4	4,4 pi	4,4 pi
10,0 pi	66,4	5,3 pi	5,3 pi
Largeur verticale	29,5°		
Angle de dispersion horizontale	29,8°		

AE-CYL-EZ-40R12-XX-00-28-C3040

40° FLOOD

Puissance	28,1 W
CCT	3 000 K
Répartition	40°

ZONE	LUMENS % LUMINAIRE	
0 à 20°	1 356,46	58,53
0 à 30°	2 059,68	88,87
0 à 40°	2 231,22	96,27
0 à 60°	2 272,81	98,07
0 à 80°	2 284,34	98,56
0 à 90°	2 288,57	98,75



DISTANCE CENTRE Fc	LARGEUR DU FAISCEAU		
1,7 pi	1 641	1,2 pi	1,2 pi
3,3 pi	435	2,4 pi	2,4 pi
5,0 pi	190	3,6 pi	3,6 pi
6,7 pi	106	4,8 pi	4,9 pi
8,3 pi	68,8	6,0 pi	6,0 pi
10,0 pi	47,4	7,2 pi	7,3 pi
Largeur verticale	39,8°		
Angle de dispersion horizontale	39,9°		

Capteurs et gradation

Capteurs de plafond avec bloc d'alimentation

						Bloc d'alimentation compatible	
Produit	Détection Type	Détection de	Bluetooth de	Gradation protocole		PPA102S 720 W 120–277 V	PPA104S.B1 2 400 W 120–277 V
 EFS107E Montage en surface Connexion en série	PIR Ultrasons	64 pi	200 pieds	Gradation 0-10 V			

Capteur autonome

 Detecta AE-CT-DT806	PIR Microphonie	9,8–32,75 pi	Aucun	Marche/Arrêt	Bloc d'alimentation Aucun
---	--------------------	--------------	-------	--------------	---------------------------

Veuillez consulter la fiche technique pour connaître les spécifications exactes de tous les éléments ci-dessus.

Liste des gradateurs

Compatibilité des gradateurs — TRIAC / ELV

Lutron	SLV-600X • S2-LX • GL-600H
	NFTU-5A • DVLV-600P
Leviton	6602-X • 6681-X • 6683-X • 6684-X 700-X
	• 705-X • 6633 • 6674 • IPI06-1LZ
Cooper	9530XXX
Lightolier	MP600X
Advance	SR150LED120

Compatibilité avec les gradateurs — 0-10 V

Lutron, Nova	NFTV
Lutron, Diva	DVTV
Leviton, Illumatech	IP710-DL

Compatibilité vérifiée par Eralux au moment de la publication. Pour les gradateurs non mentionnés, veuillez communiquer avec le fabricant.