

ELEGANZA

Un cylindre architectural à ouverture de 3,7 po et de 12 po de haut pour galeries, commerces et intérieurs d'hôtels. Nous programmons chaque luminaire avant l'expédition, au flux lumineux requis par votre projet. Noir, blanc et argent en stock; toute couleur RAL sur commande.

Éducation

Galerie d'art

Salle d'exposition

Hôtellerie

Magasin de détail



Renseignements sur le projet

Type : Date :
 Projet :
 N°
 catalogue :
 Notes :



Caractéristiques techniques clés

Électricité

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

Optique

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

Caractéristiques physiques

Ouverture	3,7 po
Hauteur	12 po
Fixation	Suspendu · Tige · Surface · Mural
Fini	Noir · Blanc · Argent · RAL
Température ambiante	10 °C à 35 °C
Application	Intérieur seulement
Accessoires	Rosace pivotante · Capteur

Certifications

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

Garantie du système

5 ans

Eralux garantit les pilotes, DEL et 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 selon les guides d'installation et les spécifications. En cas de défaut, Eralux envoie sans frais les pilotes et cartes avec des instructions de remplacement détaillées et les instructions de 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 heures de fonctionnement à une température ambiante de 25 °C, selon les lignes directrices de l'Illuminating Engineering Society (IES).

Guide de commande - Luminaire

Numéro de catalogue assemblé

RÉINIT.

AE-TL-EZ-40R12

01 FAMILLE DE LUMINAIRE



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

02 FIXATION



-SF-00
Montage en surface



-WM-00
Montage mural



-PC-12
Suspension régl. 1–12 pi



-SM-01
Montage sur tige, 1 pi



-SM-02
Montage sur tige, 2 pi

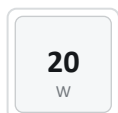


-SM-03
Montage sur tige, 3 pi

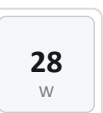


-SM-04
Montage sur tige, 4 pi

03 PUISSANCE



20
W



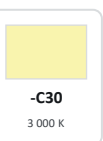
28
W

-20 · -28
20 W · 1 900 lm · 28 W · 2 400 lm¹

04 TCC



-C27
2 700 K



-C30
3 000 K

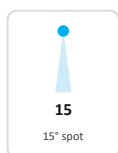


-C35
3 500 K

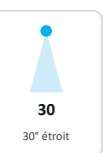


-C40
4 000 K

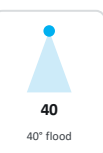
05 DISTRIBUTION



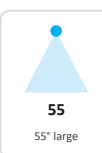
15
15° spot



30
30° étroit

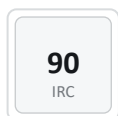


40
40° flood



55
55° large

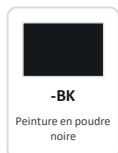
06 IRC



90
IRC

-P-T
Premium IRC 90

07 FINI



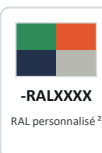
-BK
Peinture en poudre noire



-WH
Peinture en poudre blanche



-SV
Peinture en poudre argent



-RALXXXX
RAL personnalisé²

COULEURS RAL PERSONNALISÉES



RAL 6005
Moss Green



RAL 6032
Signal Green



RAL 6027
Light Green



RAL 5003
Bleu saphir



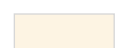
RAL 7001
Gris argent



RAL 7033
Gris ciment



RAL 7038
Gris agate



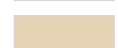
RAL 9001
Cream



RAL 9006
Argent



RAL 7040
Gris fenêtre



RAL 1015
Light Ivory



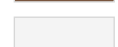
RAL 2012
Salmon Orange



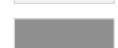
RAL 3031
Orient Red



RAL 8024
Beige Brown



RAL 9003
Signal White



RAL 9007
Aluminium gris



RAL 9022
Gris clair nacré



RAL 9023
Gris foncé nacré



RAL 7011
Gris fer



RAL 9004
Signal Black

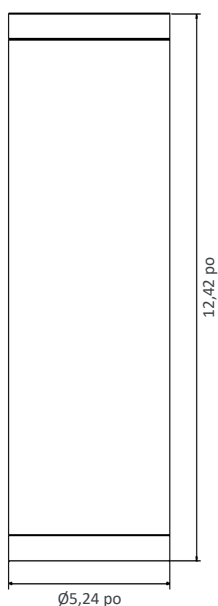
Remplacer RALXXXX par le numéro RAL à quatre chiffres. Couleurs à titre indicatif — communiquer avec le fabricant pour toute couleur hors de ce nuancier.

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

2. Fini RAL sur mesure — voir le nuancier ci-dessus. Communiquer avec le fabricant pour une couleur sur mesure.

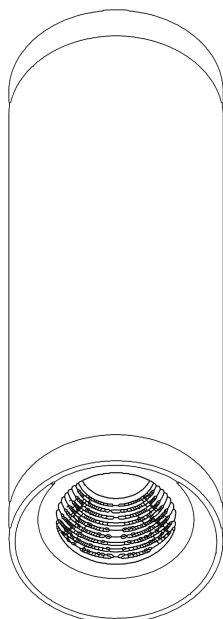
Dimensions

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

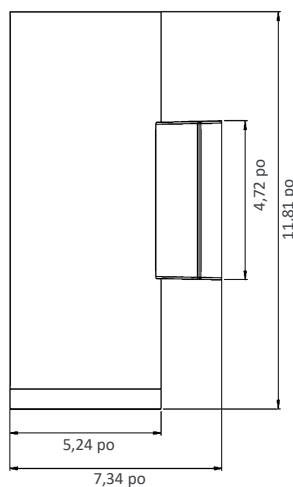


-SF-00 Surface

Rosace au plafond

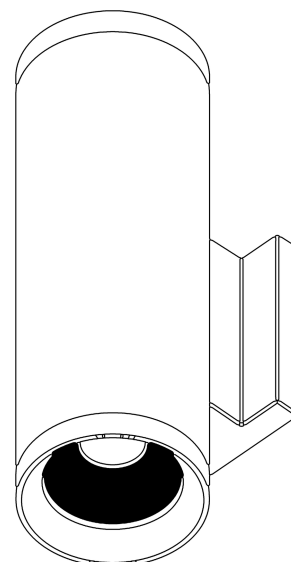


Montage en surface, vue 3D

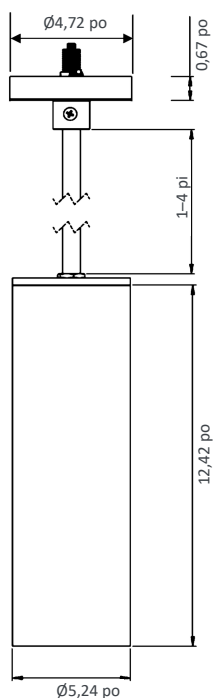


-WM-00 Mur

Support mural

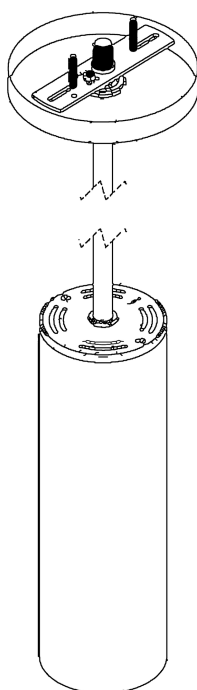


Montage mural, vue 3D

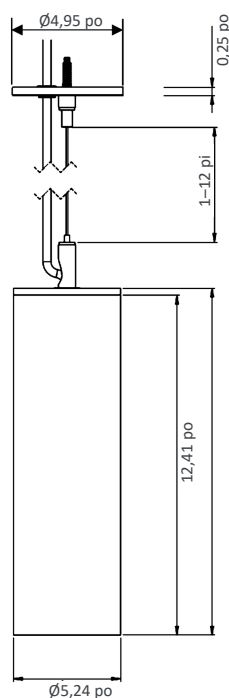


-SM-01 ... -SM-04 Tige

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

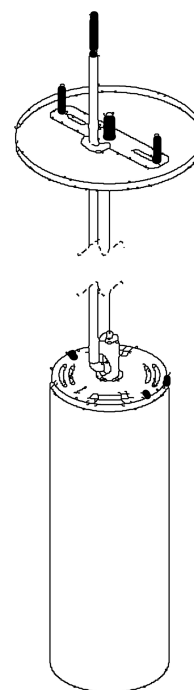


Montage sur tige, vue 3D



-PC-12 Suspendu

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



Suspendu, vue 3D

Dimensions des accessoires

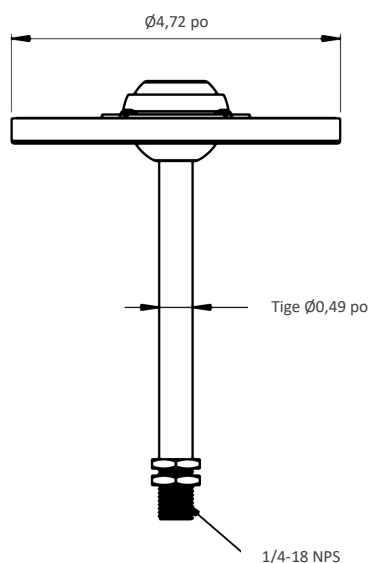
Rosace pivotante

AE-TL-EZ-SWIVEL-CANOPY-BK

AE-TL-EZ-SWIVEL-CANOPY-WH

Rosace pivotante, noire • pivotement de 40°

Rosace pivotante, blanche • pivotement de 40°



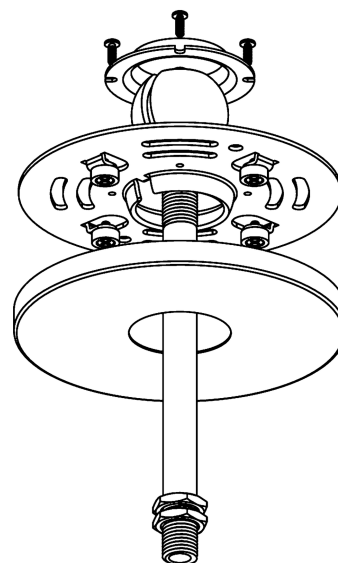
Élévation

Rosace Ø4,72 po, tige Ø0,49 po



Plan

Entraxe de fixation boîte de jonction



Assemblage

Détail du mécanisme pivotant



Installé

Luminaire sur plafond incliné



Rosace pivotante

Angle de pivotement de 40°

1. La rosace offre un angle de pivotement de 40 degrés et convient à tous les luminaires de la famille Eleganza. 2. Commandée séparément, installée sur place.

Toutes les dimensions sont en pouces.

Données photométriques

Facteurs d'ajustement du flux lumineux estimé

2 700 K × 0,96 3 000 K × 1 3 500 K × 1,03 4 000 K × 1,06

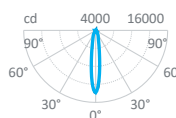
Facteurs pour IRC 90. Le flux lumineux varie selon la TCC et l'IRC; multiplier par le facteur de la TCC commandée.

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

15° SPOT

Puissance **28,2 W**
TCC **3 000 K**
Distribution **15°**

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



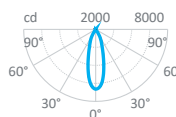
DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
1,7 pi	4786	0,5 pi	0,5 pi
3,3 pi	1270	0,9 pi	0,9 pi
5,0 pi	553	1,3 pi	1,4 pi
6,7 pi	308	1,8 pi	1,8 pi
8,3 pi	201	2,2 pi	2,3 pi
10,0 pi	138	2,7 pi	2,7 pi
Étal. vert.			15,4°
Étal. horiz.			15,5°

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

30° ÉTROIT

Puissance **28,2 W**
TCC **3 000 K**
Distribution **30°**

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



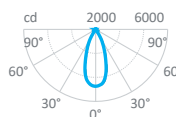
DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
1,7 pi	2298	0,9 pi	0,9 pi
3,3 pi	610	1,7 pi	1,8 pi
5,0 pi	266	2,6 pi	2,7 pi
6,7 pi	148	3,5 pi	3,6 pi
8,3 pi	96,4	4,4 pi	4,4 pi
10,0 pi	66,4	5,3 pi	5,3 pi
Étal. vert.			29,5°
Étal. horiz.			29,8°

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

40° FLOOD

Puissance **28,1 W**
TCC **3 000 K**
Distribution **40°**

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



DISTANCE	Fc CENTRE	LARG. DU FAISCEAU	
1,7 pi	1641	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
Étal. vert.			39,8°
Étal. horiz.			39,9°

Capteurs et gradation

Capteurs Bluetooth ARIA PLUS · BLE

Capteurs de plafond avec bloc d'alimentation

Produit	Détection type	Détection portée	Bluetooth portée	Gradation protocole	Bloc d'alimentation compatible	
					PPA102S 720 W 120–277 V	PPA104S.B1 2 400 W 120–277 V
 EFS107E Montage en surface En guirlande	PIR Ultrasons	64 pi	200 pi	Gradation 0-10 V		

Capteurs non Bluetooth réglé par télécommande IR

Produit	Détection type	Détection portée	Set-up	Gradation protocole	Installation
 Detecta AE-CT-DT806 Télécommande RC102	PIR Microphonique	9,8–32,75 pi	Télé- commande IR	On/Off	Plafond · sans bloc d'alimentation

Consulter la fiche technique de chaque article pour ses caractéristiques exactes.

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 des 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 listés, communiquer avec l'usine.