FEU DE PISTE
ERET-CB
Feu halogène hors sol de seuil et de bord de piste

Haute intensité

Conformité aux normes

FAA: L-862 ET L-862E AC 150/5345-46 (édition actuelle).
Certification ETL .

Utilisations

FAA L-862	• Bord de piste • Pistes d'approche de précision
FAA L-862E	• Seuil/extrémité de piste • Pistes d'approche de précision

Caractéristiques

- Conçu pour résister au souffle des réacteurs
- Durée de vie moyenne des lampes : Environ 500 heures à 6.6 A
- La pièce supérieure maintient le globe externe, qui est rattaché au dispositif et maintenu en place par un collier de fixation.
- Deux lentilles prismatiques sont montées à l'intérieur.
- Trois vis permettent une mise à niveau du feu après montage dans une limite de 4°.
- Le feu est composé de pièces en alliage d'aluminium et de matériel en acier inoxydable. Il est protégé par une peinture jaune émaillée brillante spécialement utilisée en aéronautique

Conditions de fonctionnement

- Température : de -40 °F à +131 °F (-40 °C à +55 °C)
- Vent : résiste à des vents allant jusqu'à 480 km/h

FEU DE PISTE
ERET-CB

Feu type L-862E Code de commande

44A2071-X1XX

Lampe
1 = 120 W/6.6 A quartz
4 = 200 W/6.6 A quartz (certification ETL)

Couleur de la lentille interne
1 = Blanche/blanche

Hauteur du feu
1 = 14" (35.6 cm) avec un raccord de 1.5", 12 tours par pouce
2 = 24" (61.0 cm) avec un raccord de 1.5", 12 tours par pouce
3 = 30" (76.2 cm) avec un raccord de 1.5", 12 tours par pouce
4 = 14" (35.66 cm) avec colonne 2"/raccord, 11.5 tours par pouce[1]
5 = 24" (61.0 cm) avec colonne 2"/raccord, 11.5 tours par pouce[1]
6 = 30" (76.2 cm) avec colonne 2"/raccord, 11.5 tours par pouce[1]
7 = 14" (35.6 cm) avec colonne 1"/raccord 2", 11.5 tours par pouce

Lentille externe
4 = Rouge/côté droit vert (certification ETL)
5 = Rouge/côté gauche vert (certification ETL)
6 = Rouge/rouge (certification ETL)
7 = Verte/côté droit occulté (certification ETL)
8 = Verte/côté gauche occulté (certification ETL)
9 = Rouge/côté droit occulté (certification ETL)
0 = Rouge/côté gauche occulté (certification ETL)

Feu type L-862 Code de commande

44A2071-XXXX

Lampe
0 = Aucune
1 = 120 W/6.6 A quartz[5]
2 = 150 W/6.6 A quartz (certification ETL)[5]
4 = 200 W/6.6 A quartz (certification ETL)[4]
5 = 100 W/6.6 A, PK30d[5]

Couleur de la lentille interne
0 = Aucune
1 = Bidirectionnelle blanche/blanche (certification ETL)
2 = Bidirectionnelle blanche/jaune (certification ETL)[3]
3 = Rouge/rouge[2]
4 = Jaune/jaune[2]
5 = Verte/verte[2]
7 = Bidirectionnelle rouge/jaune (certification ETL)[3]
8 = Bidirectionnelle jaune/verte[3]
A = Bidirectionnelle blanche/rouge (certification ETL)[3]

Hauteur du feu
1 = 14" (35.6 cm) avec bague cassante de 1.5", 12 filets par pouce
2 = 24" (61.0 cm) avec bague cassante de 1.5", 12 filets par pouce
3 = 30" (76.2 cm) avec bague cassante de 1.5", 12 filets par pouce
4 = 14" (35.66 cm) avec bague cassante de 2", 11.5 filets par pouce[1]
5 = 24" (61.0 cm) avec bague cassante de 2", 11.5 filets par pouce[1]
6 = 30" (76.2 cm) avec bague cassante de 2", 11.5 filets par pouce[1]
7 = 14" (35.6 cm) avec bague cassante de 2", 11.5 filets par pouce

Lentille externe
1 = Blanc/blanc (certification ETL)
9 = Rouge/côté droit dissimulé (certification ETL)
0 = Rouge/côté gauche dissimulé (certification ETL)
A = Rouge/côté droit blanc (certification ETL)
B = Rouge/côté gauche blanc (certification ETL)
C = Vert/côté droit jaune (certification ETL)
D = Vert/côté gauche jaune (certification ETL)
E = Rouge/côté droit jaune (certification ETL)
F = Rouge/côté gauche jaune (certification ETL

Remarques pour L-862 et L-862E

Voir le code de commande pour la certification ETL

[1] Cette option est réservée à un dispositif à colonne 2" pour applications robustes.

[2] Couleur et/ou configuration des couleurs non reconnue(s) par la FAA.

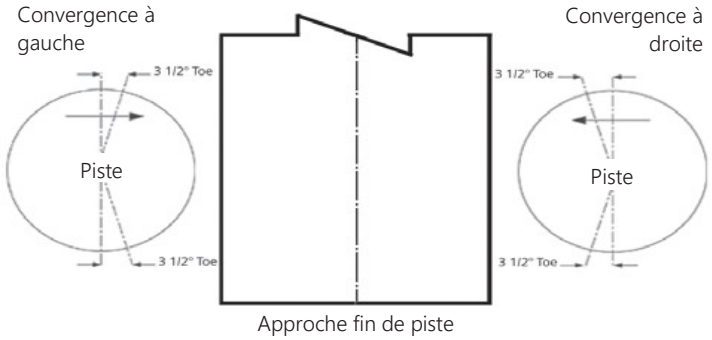
[3] En cas de commande de feux avec deux couleurs de lentille interne différentes, veuillez indiquer le nombre de feux qui doivent converger à gauche et le nombre de feux qui doivent converger à droite. En l'absence de spécification, la moitié des feux commandés convergeront à droite et l'autre moitié à gauche.

[4] Pour les lampes de 200 W, les lentilles internes doivent être blanches ou blanches/jaunes.

[5] Pour les lampes de 100 W, 120 W et 150 W, les lentilles externes doivent être blanches.

FEU DE PISTE
ERET-CB

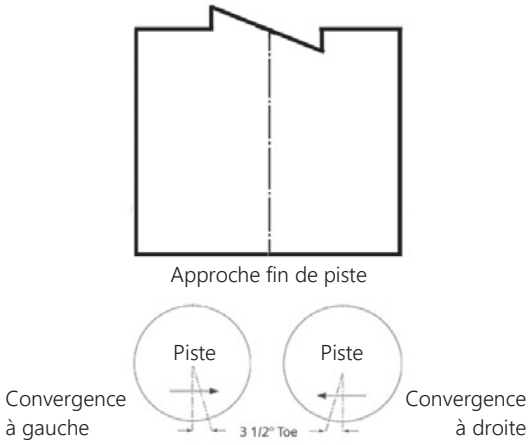
Installation du feu type L-862 vis-à-vis de l'axe de la piste



Remarques

- Le feu L-862 est convergent sur deux côtés
- Placez les feux de chaque côté de la piste de façon à ce que la flèche en relief sur la partie supérieure du verre externe soit dirigée vers l'axe de la piste
- Les feux peuvent également être fournis avec un côté occulté.
- Sauf mention contraire, la moitié des feux bicolores commandés est livrée pour le côté droit de la piste, et l'autre moitié pour le côté gauche de la piste. En cas de quantité impaire, veuillez préciser si le côté de la lentille colorée doit se trouver à gauche ou à droite lorsqu'on regarde le feu depuis l'axe de la piste

Installation du feu type L-862E vis-à-vis de l'axe de la piste



Remarques

- L-862E est convergent sur un côté seulement
- Placez les feux de chaque côté de la piste de façon à ce que la flèche en relief sur la partie supérieure du verre externe soit dirigée vers l'axe de la piste

FEU DE PISTE
ERET-CB

Pièces de rechange

Description	Référence
Colonne 1", 7.25" (18.42 cm) pour hauteur totale de 14"	62A0007-7
Colonne 1", 17.25" (43.82 cm) pour hauteur totale de 24"	62A0007-17
Colonne 1", 23.25" (59.06 cm) pour hauteur totale de 30"	62A0007-23
Colonne 2", 7.25" (18.42 cm) pour hauteur totale de 14"[1]	44A0907-3
Colonne 2", 17.25" (43.82 cm) pour hauteur totale de 24"[1]	44A0907-4
Colonne 2", 23.25" (59.06 cm) pour hauteur totale de 30"[1]	44A0907-5
Attache de filtre	60C2041
Raccord frangible, 1.5", 12 tours par pouce	62B0073
Raccord frangible, 1.5", 12 tours par pouce, avec fente[4]	62B0461
Raccord frangible, 2", 11.5 tours par pouce	62B0605
Ensemble de collier de fixation	44A2060
Joint	63A0640
Ensemble de tête	44A2066-X
Lampe, 100 W/6.6 A, PK30d	48A0380
Lampe, 120 W/6.6 A	48A0069
Lampe, 150 W/6.6 A (certification ETL)	48A0044
Lampe, 200 W/6.6 A (certification ETL)	48A0145
Douille pour lampe	49A0032
Lentille interne – 180°, blanche[3]	63B0415-1
Lentille interne – 180°, jaune[3]	63B0415-2
Lentille interne – 180°, rouge[3]	63B0415-3
Lentille interne – 180°, verte[3]	63B0415-4
Lentille interne – 180°, dissimulée[2]	63B0415-6
Lentille interne – support	61A0146
Lentille interne – attache à ressort	65A0163
Lentille externe, transparente bidirectionnelle (L-862)[3]	63B0416
Lentille externe, rouge-verte, côté gauche (L-862E)[3]	63A0602
Lentille externe, rouge-verte, côté droit (L-862E)[3]	63A0601
Ensemble plaque de montage de douille	44A2089
Passe-fils	63A0042-4

[1] Contactez le service des ventes d'ADB Safegate pour plus de détails au sujet de cette application

[2] Couleur et/ou configuration des couleurs non reconnue(s) par la FAA

[3] Voir le code de commande pour la certification ETL

[4] Une fente au niveau de l'embout fileté permet de remplacer facilement un raccord frangible cassé

FEU DE PISTE
ERET-CB

Emballage

Feux assemblés*	Dimensions des cartons en pouces (cm)		Poids indiv
	Individuel	Boîte de 9	
Hauteur totale de 14″	6.5 x 6.5 x 20.5 (17 x 17 x 52)	19.5 x 19.5 x 20.5 (50 x 50 x 52)	5 lb 2.3 kg
Hauteur totale de 24″	6.5 x 6.5 x 31 (17 x 17 x 79)	19.5 x 19.5 x 31 (50 x 50 x 79)	6.25 lb 2.8 kg
Hauteur totale de 30″	6.5 x 6.5 x 37 (17 x 17 x 94)	19.5 x 19.5 x 37 (50 x 50 x 94)	7 lb 3.2 kg

* Si le raccord 2″ est utilisé au lieu du raccord 1.5″, les raccords sont emballés séparément et ne sont pas prémontés sur le feu. La taille de la boîte dépend de la quantité.

Les spécifications de produits peuvent faire l'objet de modifications et les spécifications indiquées ici ne sont pas contraignantes. Confirmez les spécifications actuelles au moment de la commande.