

RELIANCE

Prolongement d'arrêt

Unidirectional inset 12"



Conformité aux normes

OACI : Annexe 14, Volume 1 (version actuelle)

CASA : MOS 139

Utilisations

Feu encastré à LED unidirectionnel à faible saillie de 12 pouces équipé de LED rouges. Ce feu est pour les applications suivantes :

- Prolongement d'arrêt (CASA MOS 139)
- Prolongement d'arrêt (OACI)

Caractéristiques et avantages

- Disponible dans deux versions :
 - IQ RELIANCE avec intelligence intégrée
 - RELIANCE avec la technologie intégrée d'ouverture sur panne (Mon). Les résistances à fusible font partie de la fonctionnalité Mon et les pièces de rechange doivent être commandées séparément.
- Compatibilité entre la version IQ RELIANCE et les systèmes de balisage intelligent RELIANCE 2A pour augmenter les économies d'énergie et permettre ILCMS
- Circuit électronique tout-en-un complètement encapsulé
- Dispositif intégré de protection contre les surtensions et la foudre
- Feux encastrés de type 3 à faible saillie
- Pas de pente négative devant les prismes
- Technologie de diode électroluminescente (LED) offrant une longue durée de vie ainsi qu'une faible consommation d'énergie
- Pas de scintillement visuel. La modulation de largeur d'impulsion (PWM) est utilisée dans certaines applications pour optimiser les performances des LED, de plus les feux ne présentent aucun scintillement visuel.
- Corps en aluminium anodisé, avec protection IP68, conçu pour les environnements rudes (toutes les fixations sont en acier inoxydable).
- Prisme trempé disponible en option.
- Compatible avec des RCC ferrorésonants ou à thyristor à 3 ou 5 niveaux conçus conformément aux spécifications de l'IEC ou de la FAA.
- Manipulation et maintenance aisée en raison de la conception modulaire n'utilisant que quelques pièces mécaniques
- Compatible avec toutes les infrastructures existantes

RELIANCE

Conditions de fonctionnement

Température de fonctionnement : De -60 °C à +55 °C (-76 °F à +131 °F).
 Température de stockage : De -60 °C à +80 °C (-76 °F à +176 °F).
 Humidité : Jusqu'à 100 %

Alimentation électrique

Convertisseur électronique intégré encapsulé de 6,6 A. Fiche à deux pôles L-823 pour la connexion au transformateur. Facteur de puissance typique > 0,9 à 6,6 A.

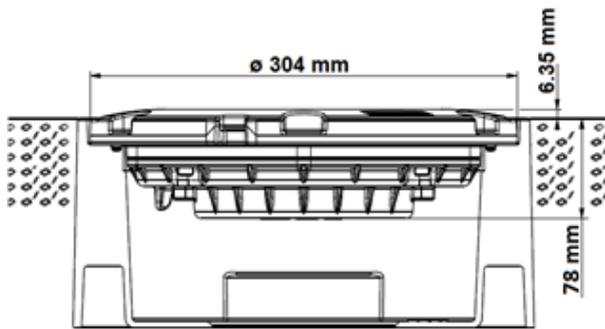
Type de feu	Charge du feu
Prolongement d'arrêt	22 W

Poids

5,3 kg/ 11,8 lb

Installation

Le feu peut être installé sur une base de 12 pouces.



Pour obtenir de plus amples informations sur le produit, y compris les manuels et les certifications, veuillez consulter le centre des produits d'ADB SAFEGATE à www.adbsafegate.com.

Ordering Code

SI XX X 2 U X 0 R N X I X X 1

Application

SW = Stopway (ICAO only)

Prism

S = Standard prism
 R = Sapphire prism (reinforced)

Diameter

2 = 12"

Type

U = Unidirectional

Toe-in¹

L = Left
 R = Right

Options

0 = No options

Color – B Side

R = Red

Color – A side

N = Nothing

Power & Monitoring

M = 6.6 A, with monitoring
 P = IQ Disabled (IQ0)^{1,2}
 Q = IQ Enabled (IQ1)^{1,2}

Standards

I = ICAO

Cord Set Style

A = FAA Style 6 (2-pin) plug³
 F = French (flat 3-pin) plug⁴

Cable and Connector

2 = 1 plug (2-pin)
 3 = 2 plugs (2-pin)
 4 = 1 plug (3-pin)
 5 = 2 plugs (3-pin)

Version

1 = Original version

Notes

- Fixture supports: compatible with both shallow and deep 12-inch bases.
- ¹ The IQ functionality allows control and monitoring of the RELIANCE IQ. IQ1 fixtures are pre-configured for the specific position at delivery. This function is disabled in IQ0 fixtures but can be enabled later.
- ² IQ light fixtures are only available as a one connection option.
- ³ If cord set option = A, then cable and connection option must = 2 or 3.
- ⁴ If cord set option = F, then cable and connection option must = 4 or 5.