

PHD 516 Photodiode

La photodiode PHD 516 demande au contrôleur de changer le mode (jour, crépuscule et nuit) des systèmes d'éclairage d'obstruction en fonction des paramètres de lumière ambiante prédéfinis.

La photocellule PEC 510 n'est plus disponible. PHD 516 peut être utilisé à la place de PEC 510 avec un convertisseur.

Caractéristiques

- L'électronique interne est en pot pour une durabilité maximale
- Comprend des options pour 1/2" MNPT ou 1/2" FNPT
- La construction en aluminium moulé sous pression sans cuivre est légère et résistante à la corrosion pour un service long et fiable
- Convient pour une installation et un montage en extérieur
- Poids: 0,5 lbs (0,23 kg)
- Dimensions: 4,8 x 2,0 x 1,3 in (108,4 x 51,3 x 33,3 mm)
- Numéro de pièce:
 - 1855516 - câble flexible 20' (6,1 m)
 - 1855517 - câble flexible 50' (15,2 m)
 - 1855518 - câble flexible 75' (22,9 m)

PEC 510 Convertisseur

Le convertisseur PEC 510 garantit que le PHD 516 peut être utilisé dans les anciens systèmes d'éclairage. Le convertisseur est livré avec une vis et une bande velcro double face pour fixer le convertisseur à l'intérieur de l'armoire.

- Entrée CA: 120-240 VCA
- Numéro de pièce: 1915000

Kits de mise à niveau

Les kits de mise à niveau suivants sont livrés avec les matériaux du convertisseur décrits ci-dessus et la longueur indiquée du câble flexible.

- 1905365 - câble flexible 20' (6,1 m)
- 1905375 - câble flexible 50' (15,2 m)
- 1905370 - câble flexible 75' (22,9 m)



FTS 370d

FAA AC 150/5345-43H

Feux d'obstacle blancs Section 3.4.4.1

L'intensité de l'unité lumineuse doit être contrôlée par une cellule photoélectrique qui fait face au ciel nord (polaire). Les feux d'obstruction blancs devraient changer automatiquement les niveaux d'intensité lorsque la lumière ambiante change:

- Intensité de la lumière du jour au crépuscule: l'éclairage diminue en dessous de 60 pieds-voile (645,8 lux) mais avant d'atteindre 35 pieds-voile (376,7 lux)
- Intensité crépusculaire la nuit: l'éclairage diminue en dessous de 5 pieds-voile (53,8 lux) mais avant d'atteindre 2 pieds-voile (21,5 lux)
- Intensité de la nuit au crépuscule: lorsque l'éclairage augmente au-dessus des bougies de 2 pieds (21,5 lux) mais avant qu'il n'atteigne les bougies de 5 pieds (53,8 lux)
- Intensité crépusculaire par jour: l'illumination augmente au-dessus de 35 pieds-bougies (376,7 lux) mais avant d'atteindre 60 pieds-bougies (645,8 lux)

Feux d'obstacles rouges Section 3.4.4.2

Si la commande automatique est utilisée, l'unité d'éclairage doit s'allumer lorsque la lumière ambiante diminue à 35 pieds-bougie (367,7 lux) et s'éteindre lorsque la lumière ambiante augmente à 60 pieds-bougie (645,8 lux). Les unités d'éclairage individuelles L-810 sont contrôlées d'une manière compatible avec l'installation particulière.

FLASH TECHNOLOGY 

flashsales@spx.com | flashtechnology.fr/obstacle | 1.615.503.2000

©2021 Flash Technology. Tous les droits sont réservés. Les données et spécifications peuvent être modifiées sans notification. ISO 9001:2015. DP516-FR Rev D