

特長

- ・ ワイヤレスネットワークへのPALCの統合
- ・ 自動タイムアウト
- ・ 自動オフ



Avliteワイヤレスネットワークは、第三方のパイロット・コントロールド・ライティング (AV-PALC) と統合することで、航空機が無人の飛行場に点灯することができます。

この照明制御システムは、一般的に、タワーのない飛行場あるいは頻繁でない飛行場に最適です。夜の時に、このような飛行場にスタッフの維持や連続的な照明は経済的ではない。必要な時に、パイロットは照明システムをオンにすることができます。これで、エネルギーや飛行場人員配置に大幅な節約ができます。

AV-PALCは、どのように動作しますか？

Avlite SystemsのPALCで、パイロットがVHFラジオエアバンドによって、Avlite照明システムを制御することができます。パイロットは、飛行場で使われる周波数で、ラジオを設定し、(PTT)ボタンを押して、システムを運用できます。このAvliteラジコンモジュールは、メッシュネットワークによって、第三方のPALCからの制御メッセージを中継します。

一旦システムが起動されると、30分のカウントダウンが始まります。その後、ライトが自動的にオフになります。ユーザはカウントダウンの時間を調整することができます。

着陸降下最終進入の瀬戸際に、システムのスイッチ切りを防止するために、パイロットがコマンドを再発行することをお勧められます。

利用可能なモデル

AV-70
AV-72-RF
AV-425-RF
EAGLE
AV-HL-RF-SOL
AV-FL-RF-SOL
AV-OL-ILAB-12-R-D
AV-OL-ILAB-UM-R-D
AV-WC-L
AV-SIGN-20
AV-SAL-01



AV-PALCは、Avliteのオプションのセキュアなハウジング内にラック取付けされたり、既存のシステムに搭載されたりすることができます。