

Oprawa przeszkodowa LED średniej intensywności, światło czerwone

Oprawa przeszkodowa L450 świecąca na stałe światłem czerwonym do znakowania przeszkód w nocy zgodnie z normami Międzynarodowej Organizacji Lotnictwa Cywilnego. Oprawa wykorzystuje zaawansowaną technologię LED, technologie optyczne oraz technologie systemu sterowania w celu spełnienia wymogów najbardziej wymagających zastosowań.

Najważniejsze parametry

- Oprawa wolnostojąca ze zintegrowaną fotokomórką, sterownikiem błysku, zasilaniem oraz sterownikiem kompensującym temperaturę otoczenia.
- Konstrukcja optyczna o wysokiej dokładności wiązki światła
- Proste podłączenie kablowe ułatwiające instalację
- Pięć lat gwarancji
- Nie wymaga konserwacji przez okres eksploatacji
- Niskie zużycie energii i niski koszt eksploatacji

Normy / Certyfikacja

- ICAO Aneks 14, Tom 1, wydanie piąte, lipiec 2009, rozdział 6, Lampa przeszkodowa o średniej intensywności typu C

Charakterystyka pracy

- Błyskowa
Stałe (stałe świecące) czerwone światło nocne
- Światłość 2000 cd, światło czerwone
- Poziomy rozsył światłości: 360°
- Pionowy rozsył światłości: minimum 3°
- Stabilizacja strumienia świetlnego

Parametry fizyczne

- Wymiary :
Dł. x Szer. x Wys.: 450 x 415 x 265 mm
- Waga: 15 kg bez kabla
- Stopień ochrony obudowy: IP65
- Zakres temperatur pracy: -40°C/+55°C
- W podstawie 4 otwory montażowe 240 x 240 mm
- Informacja o wysyłce
575 x 575 x 510 mm; nominalnie 20 kg

Charakterystyka elektryczna

- Napięcie robocze 110-254 V_{AC}, 50-60 Hz
- Niskie zużycie energii @20°C
2 W w dzień / 40 W w nocy
- Wbudowane zabezpieczenie przepięciowe: Klasa III zgodnie z IEC61643-1

Charakterystyka projektu

- Zastrzeżony projekt optyczny Orga
- Indywidualna ochrona i monitoring LED
- Stosowana jako oprawa wolnostojąca lub jako część systemu z odpowiednim regulatorem
- Integralna skrzynka przyłączowa
- Wskaźniki poziomu ułatwiające prawidłowy montaż

