ES-SYSTEM

LUMI-S

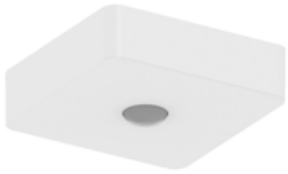
Gdy bezpieczeństwo jest w centrum uwagi



- **Wydajna i elastyczna konstrukcja**
  Połączenie różnych krzywych rozsyłu światła i wartości strumienia świetlnego LUMI-S oferuje szerokie spektrum możliwości projektowych. Jest to wydajny system oświetlenia awaryjnego o wysokim stopniu ochrony IP, który został stworzony z myślą o wymagających warunkach środowiskowych, ale jego kompaktowa konstrukcja jest również doskonałym wyborem do przestrzeni architektonicznych.

- **Wszechstronne zastosowania**
  Oprawy LUMI-S zostały zaprojektowane z myślą o najnowszej generacji źródeł światła LED oraz dedykowanej optyce do oświetlenia awaryjnego (antypanicznego, oświetlenia sprzętu przeciwpożarowego, korytarza itp.). Z łatwością spełniają różne wymagania oświetleniowe w obiektach przemysłowych, biurowych, publicznych i handlowych, co

czyni je wszechstronnym wyborem do różnych środowisk.



-

Zaawansowane opcje sterowania

Ta oprawa wykorzystuje nowoczesną architekturę sterownika w celu zminimalizowania zużycia energii w trybie czuwania, co czyni ją energooszczędnym rozwiązaniem dla oświetlenia awaryjnego. LUMI-S jest dostępny z opcjami protokołu DALI lub bezprzewodowego, co pozwala na zaawansowane sterowanie i monitorowanie oświetlenia.

Opis

Oprawy nastropowe do oświetlenia awaryjnego-ewakuacyjnego zgodnie z normami EN 1838 i EN 50172. Duża liczba różnych soczewek gwarantuje doskonałe oświetlenie dróg ewakuacyjnych w wielu różnych zastosowaniach. Zużycie energii w trybie gotowości jest zminimalizowane dzięki nowoczesnej architekturze tego produktu. Dostępne są wersje ze sterowaniem i monitoringiem oświetlenia z wykorzystaniem rozwiązania opartego na DALI, E2D. LUMI-S wykorzystuje technologię baterii litowych.

Specyfikacja techniczna

Materiał i kolor korpusu

Korpus główny z białego samogasnącego poliwęglanu. Na zamówienie oprawa dostępna również w kolorze czarnym.

System oświetlenia awaryjnego

Oprawa dostarczana w wersji autonomicznej w systemie standardowym (S), z self-testem lub adresowalnym (DALI) z czasem autonomii 1 lub 3 h. Również dostępna w wersji do centralnej baterii (Z; ZA) - LUMI-S CB.

Optyka

Dzięki dużej liczbie różnych wariantów rozsyłu światła LUMI jest w stanie sprostać większości zastosowań i zadań w obrębie oświetlenia dróg ewakuacyjnych i oświetlenia antypanicznego. Oświetlenie dróg ewakuacyjnych realizowane jest w korytarzach za pomocą szerokiego, dwukierunkowego rozsyłu światła typu CR (korytarzowy). Oświetlenie antypaniczne realizowane jest na dużych otwartych przestrzeniach, wykorzystując rozsył światła typu XWB (ekstremalnie szeroka wiązka). Oświetlenie dróg ewakuacyjnych w magazynach wysokiego składowania typu high-bay i podobnych przestrzeniach realizowane jest z wykorzystaniem rozsyłu światła typu NB (wąska wiązka).

Ilustracje

Obrazy

