OCULUS LED IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Źródło światła:	moduł LED
Moc nominalna [W]:	104.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	19000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	174.00
Klasa energetyczna:	B
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000

CHARAKTERYSTYKA

Oculus LED IoT jest lampą typu HIGH-BAY z linii NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowany od podstaw korpus, wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium i pomalowany proszkowo, wykorzystuje naturalne procesy kondukcji i konwekcji, wpływające korzystnie na gospodarkę cieplną lampy. Kształt korpusu ze zintegrowanym, efektywnym radiatorem oraz wysokiej jakości materiały zapewniają maksymalne odprowadzanie ciepła od modułu LED. Zewnętrzna, odseparowana od korpusu komora drivera gwarantuje optymalne warunki termiczne pracy dla układu zasilania. Dzięki temu możliwa jest praca lampy w temperaturze otoczenia max 60°C. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: max 176 lm/W. Gwarantuje to osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędność energii. Klosz i system optyczny stanowią nowe, precyzyjne soczewki liniowe wykonane z poliwęglanu PC. Dostępne 3 dedykowane rozsyły światła: 55°, 75°, 105°. Dostępna jest również wersja GLASS z szybą hartowaną (bez soczewek) i rozsyłem 105°. Standardowo wyposażona w przewód H07RN-F o długości 0,3m zakończony dodatkowym złączem męskim i żeńskim, ułatwiający i usprawniający montaż. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu zwieszanego, a przy zastosowaniu dodatkowych akcesoriów również natynkowego (nasufitowego i naściennego).

Charakterystyka IoT
Dostępne warianty:
IoT BT HYT DALI: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.
IoT BT PIR HYT DALI: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting **Clue**, czujnik ruchu i światła **PIR**, driver **DALI** umożliwiający ściemnianie źródła światła.
IoT RC PIR HYT: czujnik ruchu i światła **PIR** programowany przez pilot **RC** oraz driver **ON/OFF** bez funkcji ściemniania źródła światła.

ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do montażu zwieszanego (przy użyciu łańcuchów, linek itp.) zarówno wewnątrz pomieszczeń jak i zewnątrz obiektów. Świetnie sprawdzi się w zakładach i halach produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynach i centrach logistycznych.

OCULUS LED IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

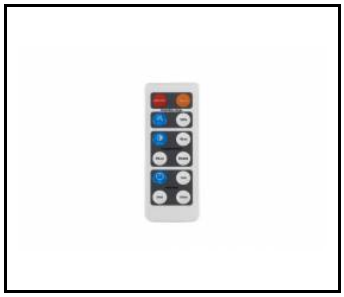
Moc nominalna [W]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Kolor korpusu	Wersja	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
104	19000	105	szary	BT HYT DALI	106/371	>> 977404

OCULUS LED IOT

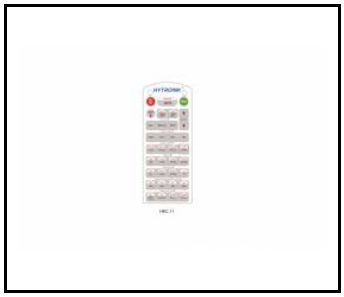
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

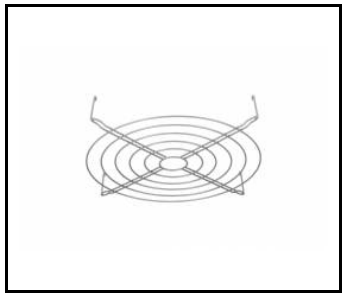
indeks	Nazwa
WSEL438	Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu HD01R
WSEL415	Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR
964862	OCULUS LED - siatka ochronna
963674	OCULUS LED - czujnik ruchu RCR/PIR DALI
964893	OCULUS LED - uchwyt NT -brak kompatybilności z wersją 294W Dali
	OCULUS LED - uchwyt uniwersalny -brak kompatybilności z wersją 294W Dali
964244	OCULUS LED - czujnik ruchu RCR



Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu HD01R (WSEL438)



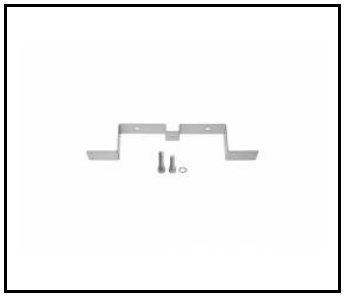
Pilot zdalnego sterowania do czujnika PIR (WSEL415)



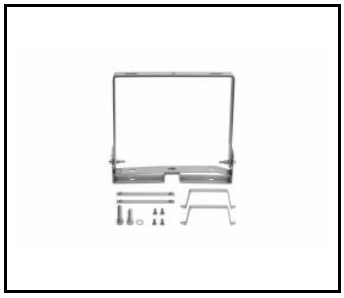
OCULUS LED - siatka ochronna (964862)



OCULUS LED - czujnik ruchu RCR/PIR DALI (963674)



OCULUS LED - uchwyt NT -brak kompatybilności z wersją 294W Dali (964893)



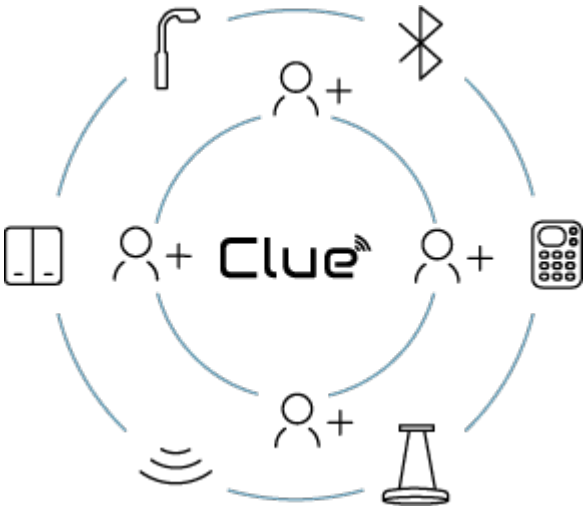
OCULUS LED - uchwyt uniwersalny - brak kompatybilności z wersją 294W Dali (964886)



OCULUS LED - czujnik ruchu RCR (964244)

OCULUS LED IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



Generuj oszczędności

Efektywnie zarządzaj energią elektryczną dzięki funkcjom automatyzacji, jak inteligentne sceny, czujniki ruchu i automatyczne ściemnianie i wyłączanie oświetlenia, gdy nie jest konieczne.

Lena Lighting Clue

Bezprzewodowy system sterowania oświetleniem, który wykorzystuje technologię Bluetooth Mesh 5.0,zapewniając pełną kontrolę nad światłem w Twojej przestrzeni.Intuicyjna aplikacja i zaawansowane funkcje systemu Clue ułatwiają zarządzanie oświetleniem na drogach, w parkach, biurach, magazynach i innych przestrzeniach użytkowych.

Łącz modularnie elementy IoT

W systemie Lena Lighting Clue wszystkie komponenty z „BT HYT" w nazwie mogą się ze sobą komunikować przez Bluetooth SIG Mesh i są widoczne w aplikacji LL Clue.

Nie martw się o dane

BT Mesh oferuje zaawansowane bezpieczeństwo sieci dzięki szyfrowaniu end-to-end, uwierzytelnianiu urządzeń oraz unikalnym kluczom dla każdej warstwy komunikacji.

Rozbuduj system niezależnie od miejsca

Z systemem Clue inteligentnie rozświetlisz takie miejsca jak: biura i sale konferencyjne, magazyny i hale produkcyjne, hotele i restauracje, sklepy i galerie handlowe, drogi i parki.

Steruj i programuj z dowolnego miejsca

Dzięki użyciu opcjonalnej bramki dostępu możesz sterować i monitorować zużycie energii swojego oświetlenia z dowolnego miejsca.

Data utworzenia karty: 17 październik 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 153/2023; 447/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Oculus LED IoT - wyjaśnienie poszczególnych wersji:

Wersja IoT BT HYT DALI posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz driver DALI umożliwiający ściemnianie źródła światła.

Wersja IoT BT PIR HYT DALI posiada: wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym; czujnik ruchu i światła dziennego PIR oraz driver DALI umożliwiający ściemnianie źródła światła.

Wersja IoT RC PIR HYT posiada: czujnik ruchu i światła dziennego PIR programowany przez pilot RC oraz driver ON/OFF bez funkcji ściemniania źródła światła.