ALTEZZO L 100 IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP65
Odporność na uderzenia:	IK08
Moc znamionowa oprawy [W]*:	6.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	700
Temperatura barwowa [K]:	3000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Kąt świecenia [°]:	110
Typ rozsyłu:	asymetryczny
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	235/140/1200;
Sposób montażu:	na fundamencie

CHARAKTERYSTYKA

Altezzo L 100 IoT to rodzina lamp zewnętrznych o nowoczesnym designie. Oferujemy je w czterech wymiarach – o wysokości od 600 mm do 1500 mm. Ich wytrzymały na uderzenia (IK08) i kompaktowy profil (100 mm x 40 mm) z aluminium w kolorze grafitowym (RAL 7016). Moduł świetlny stanowią diody led o trwałości nawet do 196 000 h, z soczewkami z PMMA i wytrzymałym kloszem z poliwęglanu.

Charakterystyka IoT

Dostępne warianty:
IoT BT HYT 1-10V: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, driver **1-10V** umożliwiający ściemnianie źródła światła.
IoT BT PIR HYT 1-10V: moduł **Bluetooth HYT** sterowany w aplikacji Lena Lighting Clue, czujnik ruchu i światła **PIR**, driver **1-10V** umożliwiający ściemnianie źródła światła.

ZASTOSOWANIE

Szeroka rozpiętość strumieni świetlnych w serii lamp Altezzo L 100 pozwala na projektowanie energooszczędnego oświetlenia w ilości wymaganej normą, zarówno w alejkach spacerowych oraz otoczeniu budynków. Wersje o mniejszych mocach sprawdzą się w parkach i ogrodach do podświetlania małej architektury.
Lampy przeznaczone są do pracy w niskich i wysokich temperaturach od -30˚C do +50 ˚C oraz w trudnych warunkach atmosferycznych. Charakteryzują się bardzo wysoką szczelnością IP65.

ALTEZZO L 100 IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

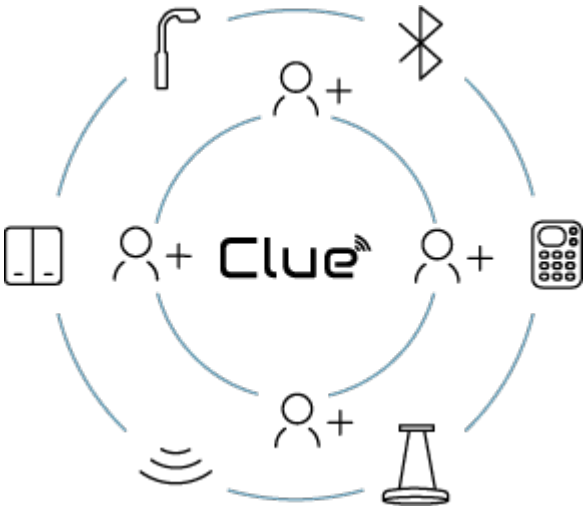
DOSTĘPNE WERSJE

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

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Temperatura barwowa [K]	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Funkcja korytarzowa	PIR	DIMM DALI	Sterowanie	Master/slave	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
6	700	3000	110	asymetryczny	tak	tak	tak	tak	master	235/140/1200	>> 986864
6	700	3000	110	asymetryczny	tak		tak	tak	slave	235/140/1200	>> 986871

ALTEZZO L 100 IOT

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



Generuj oszczędnościEN

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

Lena Lighting ClueEN

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 IoTEN

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 daneEN

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

Rozbuduj system niezależnie od miejscaEN

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 miejscaEN

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

Data utworzenia karty: 22 czerwiec 2026

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: 93/2023

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

Altezzo L 100 IoT - wyjaśnienie poszczególnych wersji:

Wersja IoT BT HYT 1-10V posiada wbudowany moduł BT HYT pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz driver 1-10V umożliwiający ściemnianie źródła światła.

Wersja IoT BT PIR HYT 1-10V 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 1-10V umożliwiający ściemnianie źródła światła.

Szczegóły

Dobór fundamentu do słupa oświetleniowego, zgodnie z Prawem Budowlanym, spoczywa na projektancie, z odpowiednimi uprawnieniami. Projektant zobowiązany jest również do sprawdzenia standardowego rozwiązania z oferty producenta oświetlenia, gdyż zna on m.in. warunki gruntowo-wodne na projektowanym terenie. Jeśli dedykowany fundament nie zapewnia warunków bezpiecznych, określonych w projekcie, należy dobrać odpowiedni, spoza oferty producenta oświetlenia, o rozstawie kotew 180x180 – 220x220mm. Standardowo, w przypadku Altezzo L 100, wykorzystywane są uniwersalne fundamenty 13kg pod lampy ogrodowe lub fundamenty FBO 35/7,5 M6 dla wyższych słupków i/lub trudniejszych warunków gruntowo-wodnych.