ALTEZZO L 100 IOT

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Nennleistung der Leuchte [W]*:	6.00
Lichtstrom [lm]*:	700
Farbtemperatur [K]:	3000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Abstrahl- winkel [°]:	110
Verteilungstyp:	asymmetrisch
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	235/140/1200;
Montage:	auf einem Fundament

CHARAKTERISTIK

Altezzo L 100 IoT ist eine Familie von Außenleuchten mit einem modernen Design. Sie sind in 4 Größen erhältlich - mit Höhen von 600 mm bis 1500 mm. Ihr schlagfestes (IK08) und kompaktes Profil (100 mm x 40 mm) ist aus Aluminium in Graphit (RAL 7016) gefertigt. Das Lichtmodul besteht aus LEDs mit einer Lebensdauer von bis zu 196.000 Stunden., mit PMMA-Linsen und einer Polycarbonat-Abdeckung.

IoT- Charakteristiken

Verfügbare Varianten:
IoT BT HYT 1-10V: **Bluetooth HYT**-Modul, gesteuert in der Lena Lighting Clue App, **1-10V** Treiber, der das Dimmen der Lichtquelle ermöglicht.
IoT BT PIR HYT 1-10V: **Bluetooth HYT**-Modul, gesteuert in der Lena Lighting Clue App, **PIR**-Bewegungs- und Lichtsensor, **1-10V**-Treiber zum Dimmen der Lichtquelle.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die breite Palette an Lichtströmen der Altezzo L 100-Lampenserie ermöglicht eine energieeffiziente Beleuchtung in dem von der Norm geforderten Umfang, sowohl in Gehwegen als auch in der Gebäudeumgebung. Versionen mit geringerer Wattzahl eignen sich gut für Parks und Gärten, um kleine Architekturen zu beleuchten. Die Lampen sind für den Einsatz bei niedrigen und hohen Temperaturen von -30°C bis +50°C und unter rauen Witterungsverhältnissen ausgelegt. Sie zeichnen sich durch eine sehr hohe IP65-Dichtheit aus.

ALTEZZO L 100 IOT

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

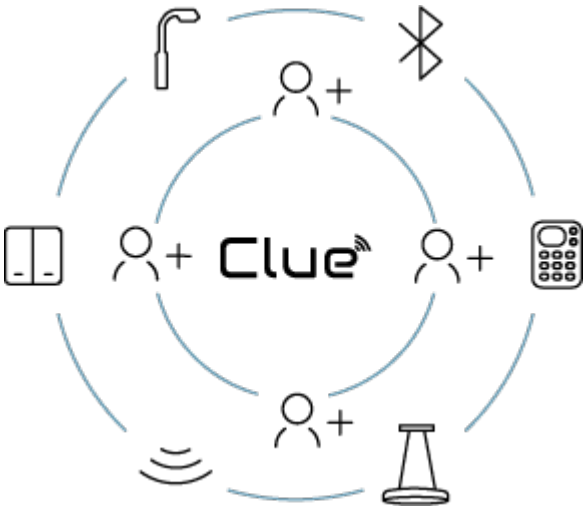
VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Abstrahl-winkel [°]	Verteilungstyp	Korridor	PIR	DIMM DALI	Steuerung	Master Slave	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
6	700	3000	110	asymmetrisch	ja	ja	ja	ja	master	235/140/1200	>> 986864
6	700	3000	110	asymmetrisch	ja		ja	ja	slave	235/140/1200	>> 986871

ALTEZZO L 100 IOT

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



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.

Erstellungsdatum der Karte: 22 Juni 2026

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 93/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl

Altezzo L 100 IoT - Erklärung der verschiedenen Versionen:

Die IoT BT HYT 1-10V-Version verfügt über ein eingebautes BT HYT-Modul, mit dem Sie Funktionen in der Lena Lighting Clue-App programmieren und in Echtzeit steuern können, sowie einen 1-10V-Treiber, mit dem Sie die Lichtquelle dimmen können.

Die Version IoT BT PIR HYT 1-10V verfügt über: ein eingebautes BT HYT-Modul, mit dem Sie Funktionen in der Lena Lighting Clue-App programmieren und in Echtzeit steuern können; PIR Bewegungs- und Tageslichtsensor und 1-10V Treiber zum Dimmen der Lichtquelle.

Einzelheiten

Die Auswahl des Fundaments für den Lichtmast obliegt nach dem Baugesetz dem Planer, der über die entsprechenden Qualifikationen verfügt. Der Planer ist auch verpflichtet, die Standardlösung aus dem Angebot des Beleuchtungsherstellers zu prüfen, da er u. a. die Boden- und Wasserverhältnisse in dem geplanten Gebiet kennt. Wenn das vorgesehene Fundament nicht die in der Planung angegebenen sicheren Bedingungen bietet, sollte ein geeignetes Fundament außerhalb des Angebots des Beleuchtungsherstellers gewählt werden, mit einem Ankerabstand von 180x180-220x220mm. Standardmäßig werden bei Altezzo L 100 Universalfundamente von 13 kg für Gartenlampen oder FBO 35/7,5 M6-Fundamente für höhere Masten und/oder schwierigere Boden- und Wasserbedingungen verwendet.