ALTEZZO L 100 IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	6.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	700
Température de couleur [K]:	3000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Angle d'éclairage [°]:	110
Type de diffusion:	asymétrique
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	235/140/1200;
Méthode de montage:	sur une base

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Altezzo L 100 IoT est une famille de lampes d'extérieur au design moderne. Ils sont proposés en quatre dimensions - avec des hauteurs allant de 600 mm à 1 500 mm. Leur profil résistant aux chocs (IK08) et compact (100 mm x 40 mm) est en aluminium graphite (RAL 7016). Le module d'éclairage est composé de leds d'une durée de vie allant jusqu'à 196 000 h, avec des lentilles en PMMA et un diffuseur durable en polycarbonate.

Caractéristiques IoT

Variantes disponibles :
IoT BT HYT 1-10V : Module **Bluetooth HYT** contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, pilote **1-10V** permettant de réduire la luminosité de la source lumineuse.
IoT BT PIR HYT 1-10V : Module **Bluetooth HYT** contrôlé dans l'application Lena Lighting Clue, capteur de mouvement et de lumière **PIR**, pilote **1-10V** permettant la gradation de la source lumineuse.

APPLICATION

La large gamme de flux lumineux de la série de lampes Altezzo L 100 permet de concevoir un éclairage économe en énergie dans les proportions requises par la norme, tant dans les allées piétonnes qu'aux abords des bâtiments. Les versions avec des puissances inférieures fonctionneront bien dans les parcs et les jardins pour éclairer les petites architectures.

Les lampes sont conçues pour être utilisées à des températures basses et élevées allant de -30°C à +50°C et dans des conditions climatiques difficiles. Ils se caractérisent par une très grande étanchéité IP65.

ALTEZZO L 100 IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

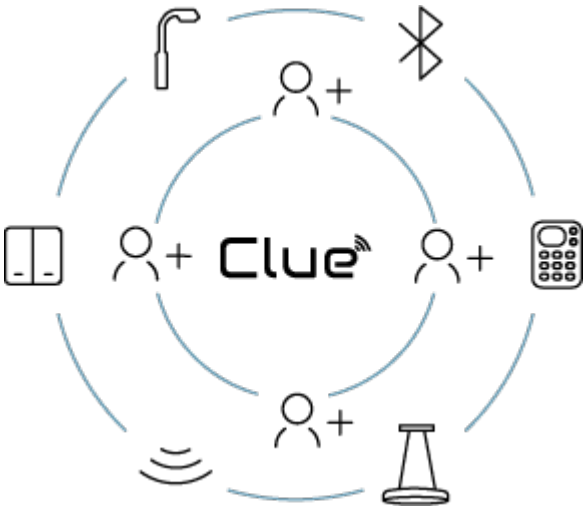
VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

Puissance nominale du luminaire [W]*	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Température de couleur [K]	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	Corridor fonction	PIR	DIMM DALI	La gestion	Maître / esclave	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
6	700	3000	110	asymétrique	oui	oui	oui	oui	master	235/140/1200	>> 986864
6	700	3000	110	asymétrique	oui		oui	oui	slave	235/140/1200	>> 986871

ALTEZZO L 100 IOT

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



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.

Date de création de la carte: 22 juin 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat 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 - explication des différentes versions :

La version IoT BT HYT 1-10V dispose d’un module BT HYT intégré qui vous permet de programmer des fonctions dans l’application Lena Lighting Clue et de les contrôler en temps réel, et d’un pilote 1-10V qui vous permet de tamiser la source lumineuse.

La version IoT BT PIR HYT 1-10V dispose : d’un module BT HYT intégré qui vous permet de programmer des fonctions dans l’application Lena Lighting Clue et de la contrôler en temps réel ; Capteur de mouvement et de lumière du jour PIR et pilote 1-10V pour l’atténuation de la source lumineuse.

Des détails

Le choix de la fondation du mât d'éclairage, conformément à la loi sur la construction, incombe au concepteur, qui possède les qualifications requises. Le concepteur est également tenu de vérifier la solution standard proposée par le fabricant de luminaires, car il connaît, entre autres, les conditions du sol et de l'eau dans la zone conçue. Si la fondation dédiée n'offre pas les conditions de sécurité spécifiées dans la conception, une fondation appropriée doit être sélectionnée en dehors de l'offre du fabricant d'éclairage, avec un espacement d'ancrage de 180x180 - 220x220mm. En standard, dans le cas de l'Altezzo L 100, des fondations universelles de 13 kg sont utilisées pour les lampes de jardin ou des fondations FBO 35/7,5 M6 pour des poteaux plus hauts et/ou des conditions de sol et d'eau plus difficiles.