

# ALTEZZO L 100 IOT BT HYT 1-10V 1200MM 700LM 840 AS IP65 RAL7016 6W (120)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	986871
Puissance nominale du luminaire [W]*:	6
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	700
Température de couleur [K]:	3000
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	117
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	I
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Angle d'éclairage [°]:	110
Type de diffusion:	asymétrique

## 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** 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.

## 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.

## 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 L100**, 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.

# ALTEZZO L 100 IOT BT HYT 1-10V 1200MM 700LM 840 AS IP65 RAL7016 6W (120)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	986871	Matériau du corps:	aluminium
EAN:	5905963986871	Couleur du corps:	RAL7016
Source de lumière:	Module LED	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	235/140/1200
Puissance nominale du luminaire [W]:	6	Dimensions de montage [mm]:	75x75 - 90x90
Flux lumineux du luminaire [lm]:	700	Résistance aux chocs:	IK08
Flux lumineux du luminaire 30min [lm] *:	700	Degré d'étanchéité:	IP65
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Méthode de montage:	sur une base
Plage de tension alternative [V]:	90-264	Température de travail [° C]:	de -25 à +50
Fréquence [Hz]:	50-60	Corridor fonction:	oui
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	117	DIMM DALI:	oui
Classe énergétique:	D	La gestion:	oui
Classe de protection:	I	Maître / esclave:	slave
Température de couleur [K]:	3000	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	1550/210/200
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	18
Angle d'éclairage [°]:	110	Poids net [kg]:	4
Type de diffusion:	asymétrique	Version:	BT HYT 1-10V
Protection contre les surtensions [kV]:	2	Garantie [ans]:	5
Matériau du diffuseur:	PC	Certificat CE:	<a href="#">93/2023</a>
Optique:	lentille	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Matériel optique:	PMMA	Déclaration Environnementale (FEP):	<a href="#">852/2025</a>

Date de création de la carte: 21 novembre 2024  
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 S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: [hello@lenalighting.pl](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)