

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	986864
Nennleistung der Leuchte [W]*:	6
Lichtstrom [lm]*:	700
Farbtemperatur [K]:	3000
Lichtausbeute [lm/W]:	117
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	I
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Abstrahl- winkel [°]:	110
Verteilungstyp:	asymmetrisch

## 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**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.

## 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.

## 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 L100** Universalfundamente von 13 kg für Gartenlampen oder FBO 35/7,5 M6-Fundamente für höhere Masten und/oder schwierigere Boden- und Wasserbedingungen verwendet.

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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	986864	<b>Farbe Gehäuse:</b>	RAL7016
<b>EAN:</b>	5905963986864	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	235/140/1200
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	75x75 - 90x90
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	6	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	700	<b>IP-Schutzart:</b>	IP65
<b>Lichtstrom der Leuchte 30min [lm]*:</b>	700	<b>Montage:</b>	auf einem Fundament
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -25 bis +50
<b>Wechselspannungsbereich [V]:</b>	90-264	<b>Korridor:</b>	ja
<b>Frequenz:</b>	50-60	<b>PIR:</b>	ja
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	117	<b>DIMM DALI:</b>	ja
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D	<b>Steuerung:</b>	ja
<b>Schutzklasse:</b>	I	<b>Master Slave:</b>	master
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000	<b>Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:</b>	1550/210/200
<b>Farb- wiedergabe- index (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>	18
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	110	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	4
<b>Verteilungstyp:</b>	asymmetrisch	<b>Version:</b>	BT PIR HYT 1-10V
<b>Überspannungsschutz [kV]:</b>	2	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">93/2023</a>
<b>Optik:</b>	Linse	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Material Optik:</b>	PMMA	<b>Umwelterklärung (EPD):</b>	<a href="#">852/2025</a>
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium		

Erstellungsdatum der Karte: 10 Januar 2025

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