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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	986871
Moc znamionowa oprawy [W]*:	6
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	700
Temperatura barwowa [K]:	3000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	117
Klasa energetyczna:	D
Klasa ochronności:	I
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Kąt świecenia [°]:	110
Typ rozsyłu:	asymetryczny

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** Wersja **IoT BT HYT 1-10V** posiada wbudowany moduł **BT HY**T pozwalający na programowanie funkcji w aplikacji Lena Lighting Clue i sterowanie w czasie rzeczywistym oraz 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.

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.

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	986871	**Materiał korpusu:**	aluminium
EAN:	5905963986871	**Kolor korpusu:**	RAL7016
Źródło światła:	moduł LED	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	235/140/1200
Moc znamionowa oprawy [W]:	6	**Wymiary montażowe [mm]:**	75x75 - 90x90
Strumień świetlny oprawy [lm]:	700	**Odporność na uderzenia:**	IK08
Strumień świetlny oprawy 30min [lm]*:	700	**Stopień szczelności:**	IP65
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	**Sposób montażu:**	na fundamencie
Zakres napięć AC [V]:	90-264	**Temperatura pracy [°C]:**	od -25 do +50
Częstotliwość [Hz]:	50-60	**Funkcja korytarzowa:**	tak
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	117	**DIMM DALI:**	tak
Klasa energetyczna:	D	**Sterowanie:**	tak
Klasa ochronności:	I	**Master/slave:**	slave
Temperatura barwowa [K]:	3000	**Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:**	1550/210/200
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Liczba sztuk na palecie [szt]:**	18
Kąt świecenia [°]:	110	**Waga netto [kg]:**	4
Typ rozsyłu:	asymetryczny	**Wersja:**	BT HYT 1-10V
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	**Gwarancja [lata]:**	5
Materiał klosza:	PC	**Certyfikat CE:**	93/2023
Optyka:	soczewka	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Materiał optyki:	PMMA	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	852/2025

Data utworzenia karty: 16 grudzień 2025

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