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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	986864
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	6
Světelný tok svítidla [lm]*:	700
Teplota barvy [K]:	3000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Index podání barev (Ra) >:	80
Úhel osvětlení [°]:	110
Typ vyzařování:	asymetrický

VLASTNOSTI PRODUKTU

Altezzo L 100 IoT je řada venkovních svítidel s moderním designem. Jsou nabízena ve čtyřech rozměrech - s výškou od 600 mm do 1 500 mm. Jejich nárazuvzdorný (IK08) a kompaktní profil (100 mm x 40 mm) je vyroben z hliníku v grafitové barvě (RAL 7016). Světelný modul je tvořen LED diodami s životností až 196 000 h, s čočkami z PMMA a odolným polykarbonátovým difuzorem.**Vlastnosti IoT**Verze **IoT BT HYT 1-10V** má vestavěný modul **BT HYT**, který vám umožňuje programovat funkce v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládat je v reálném čase, a ovladač **1-10V**, který umožňuje ztlumit světelný zdroj.

APLIKACE

Široká škála světelných toků řady svítidel Altezzo L 100 umožňuje navrhovat energeticky úsporné osvětlení v množství, které vyžadují normy, a to jak na pěších cestách, tak v okolí budov. Verze s nižším příkonem se dobře uplatní v parcích a zahradách při osvětlování drobné architektury.

Svítidla jsou určena pro použití při nízkých i vysokých teplotách od -30°C do +50°C a v náročných povětrnostních podmínkách. Vyznačují se velmi vysokou těsností IP65.

PODROBNOSTI

Výběr základu pro sloup veřejného osvětlení je v souladu se stavebním zákonem v kompetenci projektanta s příslušnou kvalifikací. Projektant je také povinen prověřit standardní řešení z nabídky výrobce svítidel, neboť zná mimo jiné půdní a vodní poměry v projektované oblasti. Pokud vyhrazený základ nezajišťuje bezpečné podmínky stanovené v projektu, měl by být vybrán vhodný základ mimo nabídku výrobce osvětlení s roztečí kotev 180x180 - 220x220 mm. Standardně se v případě svítidel **Altezzo L100** používají univerzální 13kg základy pro zahradní svítidla nebo základy FBO 35/7,5 M6 pro vyšší sloupy a/nebo náročnější terénní a vodní podmínky.

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	986864
EAN:	5905963986864
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	6
Světelný tok svítidla [lm]:	700
Světelný tok svítidla 30min [lm]*:	700
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Rozsah napětí AC [V]:	90-264
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
Úhel osvětlení [°]:	110
Typ vyzařování:	asymetrický
Přepěťová ochrana [kV].:	2
Materiál difuzoru:	PC
Optika:	objektiv
Materiál optiky:	PMMA
Materiál karoserie:	hliník

Barva těla:	RAL7016
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	235/140/1200
Instalační rozměry [mm]:	75x75 - 90x90
Odolnost proti nárazu:	IK08
Stupeň těsnosti:	IP65
Montážní verze:	na základce
Provozní teplota [°C]:	od -25 do +50
Funkce koridor:	ano
PIR:	ano
DIMM DALI:	ano
Řízení:	ano
Master/slave:	mistr
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	1550/210/200
Počet kusů na paletě [ks]:	18
Čistá hmotnost [kg]:	4
Verze:	BT PIR HYT 1-10V
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	93/2023
Manuál:	Download PDF
Environmentální deklarace (EPD):	852/2025

Datum vytvoření karty: 10 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 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