

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	986871
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 PIR HYT 1-10V** má: vestavěný modul **BT HYT**, který vám umožňuje programovat funkce v aplikaci Lena Lighting Clue a ovládat ji v reálném čase; **PIR** pohybové a denní světlo senzor a **1-10V** driver pro stmívání světelného zdroje.

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 sloupce a/nebo náročnější terénní a vodní podmínky.

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	986871	Materiál karoserie:	hliník
EAN:	5905963986871	Barva těla:	RAL7016
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	235/140/1200
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	6	Instalační rozměry [mm]:	75x75 - 90x90
Světelný tok svítidla [lm]:	700	Odolnost proti nárazu:	IK08
Světelný tok svítidla 30min [lm]*:	700	Stupeň těsnosti:	IP65
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Montážní verze:	na základce
Rozsah napětí AC [V]:	90-264	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +50
Frekvence [Hz]:	50-60	Funkce koridor:	ano
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	117	DIMM DALI:	ano
Energetická třída:	D	Řízení:	ano
Třída ochrany:	I	Master/slave:	otrok
Teplota barvy [K]:	3000	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	1550/210/200
Index podání barev (Ra) >:	80	Počet kusů na paletě [ks]:	18
Úhel osvětlení [°]:	110	Čistá hmotnost [kg]:	4
Typ vyzařování:	asymetrický	Verze:	BT HYT 1-10V
Přepětová ochrana [kV]:	2	Záruka [roky]:	5
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	93/2023
Optika:	objektiv	Manuál:	Download PDF
Materiál optiky:	PMMA	Environmentální deklarace (EPD):	852/2025

Datum vytvoření karty: 21 listopad 2024

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 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