



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2024. 14. hét, XXI. évf. 473. szám

rayTEC®

Ipari LED lámpatestek

URBAN Linear termékcsalád

Tartalom:

RAYTEC

Ipari LED lámpatestek

- Urban Linear termékcsalád

Az **URBAN Linear** termékcsaládot kifejezetten ipari alkalmazásokhoz tervezték, hogy a legmagasabb szintű teljesítményt, hatékonyságot biztosítsák. Szimmetrikus és aszimmetrikus optikával akár 5 553 lm is elérhető. A telepítést könnyítendő 2 méter hosszú vezetékkel kerül szállításra. A LED-ek saját testreszabott házukban vannak elhelyezve az optimális teljesítmény és megbízhatóság érdekében.



Az **URBAN Linear** alapfelszereltsége a **DALI 2.0**. figyelembevételével került legyártásra.

A DALI az iparágban szabványos protokoll (nyelv) a világításvezérlő eszközök közötti kétirányú, digitális kommunikációhoz. A DALI protokollt az IEC 62386 többrészes nemzetközi szabvány, valamint a DALI Alliance által írt specifikációk határozzák meg. A DALI-2 egy tanúsítási program, amely a DALI protokoll legújabb verzióján alapul. A DALI-2 tanúsítványt a DALI Alliance hozta létre és tartja fenn.

Az **URBAN Linear** főbb jellemzői és előnyei:

⇒ **Ultra erős** – Akár 5553 lm-es lumen kibocsátást kínál – iparágvezető teljesítményt és teljesítményt biztosít, akár 142 lumen/watt hatékonysággal a szabványos változatokon.

⇒ **Robusztus és tartós** – A legszélsőségesebb környezetben is helytálló világítótest rozsdamentes acél kötélemekkel és konzolokkal ellátott tengeri minőségű alumíniumból készült, IP66 és IP67 besorolású.

⇒ **Egyedi LED** - A Raytec, mint a LED-ek specialistája, az **URBAN Linear**-t kifejezetten a LED-ek köré tervezte egyedi házzal az optimális teljesítmény és megbízhatóság érdekében.

⇒ **Optikaválasztás** - Különbféle optikával kapható, hogy megfeleljen az alkalmazások széles skálájának.



Olyan telepítésekhez, amelyek nagy teljesítményt, megbízható, fehér fényű világítást igényelnek – ahol nincs szükség „átmenő vezetékezésre”.



A teljes méretek, a rögzítési központok és a kábelbevezetések úgy lettek kialakítva, hogy közvetlenül helyettesítsék a hagyományos 2x18W-os fluoreszkáló szerelvényeket.

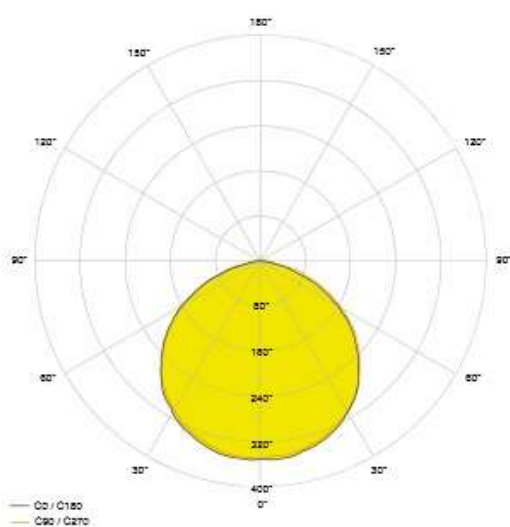


Vészhelyzeti változatok állnak rendelkezésre, amelyek 3 órás akkumulátoros üzemidőt biztosítanak 20%-os teljesítmény mellett.

Az intelligens vészhelyzeti rendszer ön ellenőrzi az akkumulátort, és egy háromszínű LED jelzőn keresztül kommunikál.

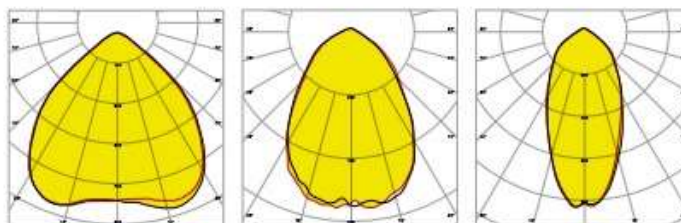
	<u>URBAN Linear WL84</u>	<u>URBAN Linear WL168</u>
Bemenet	186-264 VAC 50/60Hz	
Teljesítmény	30 W	72 W
Hálózati fénykibocsátás	5 553 lm	11 106 lm
LED típusa	Platinum Elite SMT LED	
LED-ek száma	80	160
IP értékelés	IP66 & IP67	
IK értékelés	IK10	
Hőmérséklet tartomány	-40°C - +40°C	
Súly	6 kg	9 kg

Fényelosztás



Standard

Symmetrical Optics

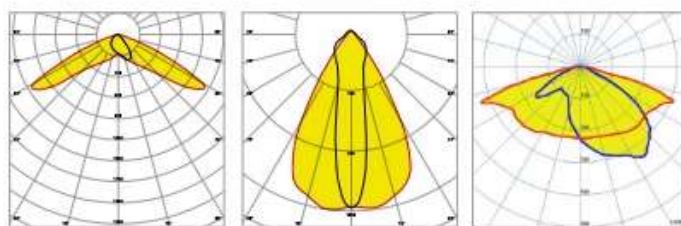


90x90

60x60

30x30

Asymmetrical Optics



Wide Beam

Aisle -
80x30PP3
Optic

Szerelési útmutató ismerteti **Linear** lámpatesthez elérhető különböző rögzítési lehetőségeket és tartozékokat. Megtudhatja azt is, hogy a meglévő konzolok használatával költséget takaríthat meg! A **Linear** ugyanazokkal a rögzítési pontokkal készült, mint a hagyományos fénycsöves lámpatestek. Alap kivételben M6-os és M8-as menetes rögzítő furatokkal kerülnek szállításra. A **Linear** szintén azonos méretekkel és kábellel készült hagyományos fénycsövekként használható, így akár a meglévő kábelt és tömbszelencéket is használhatja