



TownTune Asymmetric Lyre - Az otthon érzetét kiterjeszti az utcára

Aszimmetrikus TownTune Lyre

A meglévő és skálázható városi terek korszerűsítésére tervezett TownTune termékcsalád a legújabb világítástechnikai innovációkat kínálja a teljesítmény, a fényminőség és a csatlakoztathatóság terén. A termékcsalád négy megoldásból áll: központi oszlopcsúcs (CPT), aszimmetrikus csapos oszlopcsúcs / oldalsó beépítésű változat (ASY), kihúzható Lyre oszlopcsúcs-konzollal ellátott változat (Lyre), és kúpos komforttállal ellátott központi oszlopcsúcs (CCB). Minden TownTune lámpatest testreszabható a háza tetejére szerelt különféle formákkal, valamint lehetőség van díszítőgyűrű hozzáadására, amely két színben kapható (kivéve a CCB változatot). Tervezési lehetőségek, amelyek lehetővé teszik, hogy saját világítási stílust hozzon létre, és jellegzetes identitást kölcsönözzön kerületeinek és városainak. Ezenkívül a TownTune család minden egyes lámpatestje egyedileg azonosítható a Signify Service tag alkalmazásnak köszönhetően. Az oszlop ajtáján belül vagy közvetlenül a lámpatesten elhelyezett QR-kód egyszerű beolvasásával azonnal elérhető a lámpatest konfigurációja. Ezáltal a karbantartás és a programozás gyorsabb és egyszerűbb, és lehetővé teszi a világítási eszközök és alkatrészek digitális könyvtárának létrehozását. A TownTune a Philips LEDGINE-O világítási platformot használja, így mindig a megfelelő mennyiségű és irányú fényt biztosítja az utcán. Továbbá, mivel a TownTune rendszerbe építhető (SR), időtálló megoldást nyújt. Ez a megoldás készen áll az önálló és fejlett vezérlési és világítási szoftveralkalmazásokkal, például az Interact City-vel való párosításra is.

Aszimmetrikus TownTune Lyre

Előnyök

- LEDGINE-O platform a kiváló teljesítményért, valamint a többféle színhőmérsékletért és fényeloszlásért
- Optimalizált teljes élettartam alatti költség (L-Tune fényáram szabályozásához, önálló vezérlőelemek, pl. LumiStep, Dynadimmer, CLO (állandó fénykibocsátás), LineSwitch)
- Készen áll a fejlett rendszerekkel és szoftveralkalmazásokkal (pl. Interact City) való párosításra
- Hosszú élettartam: 100 000 óra L85 és magasabb szinten
- Könnyű hozzáférés az előtétéhez, vandalizmusnak ellenálló (IK10), por és víz ellen védett (IP66)

Szolgáltatások

- Egyszerű kialakítás a városi terekbe való könnyű integrálhatóság érdekében; a kiegészítők széles választéka a testreszabás érdekében
- Új rendszerekhez és a meglévők cseréjéhez is alkalmas
- Többféle fényáramcsomag (1200–12 000 lm) és korrelált színhőmérséklet (2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K)
- Egyedi bura a vizuális kényelem és a kellemes világítás érdekében
- Az egyszerű felszerelést és karbantartást szervizcímke segíti.

Alkalmazás

- Városi területek, lakóövezetek
- Kerékpárutak, gyalogutak és gyalogátkelőhelyek
- Városközpontok és terek
- Parkolók

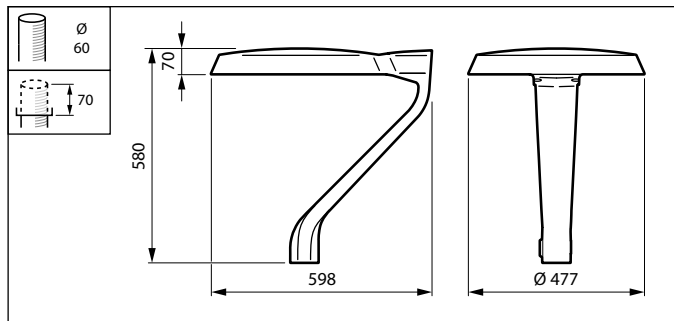
Versions



TownTune LYR BDP270

Aszimmetrikus TownTune Lyre

Méretezett rajza



Termék részletei



TownTune LYR BDP270



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

Általános információ	
Előtét mellékelve	Igen
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Szervizcímke	Igen
Technikai adatok	
Felfelé irányuló fényhányados	0
Működtetés és elektronika	
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Szabványos túlfeszültség- védelmi szint
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Maximális szabályozási szint	10%
Mechanika és tokozás	
Optikai búra típusa	Polikarbonát bura, UV-álló
Ház színe	Szürke
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK09
Por és víz elleni védelem kódja	IP66
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
CE jelölés	Igen
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
Termékadatok	
Termékcsalád kódja	BDP270

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Lámpacsalád kódja
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	LED40
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	LED12
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	LED79
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	LED50
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	LED69

Technikai adatok (1/2)

Full		A		Korrelált	
Order	Product	Lámpatest	fényforrás	színhőmérséklet	Színvisszaadási
Code	Name	fényeloszlása	színe	(névleges)	index (CRI)
49765100	BDP270	6° - 79° x 154°	830 meleg	3000 K	80
	LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P		fehér		
49769900	BDP270	12° - 59° x 158°	740	4000 K	70
	LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P		semleges fehér		
88203700	BDP270	152° x 155°	830 meleg	3000 K	80
	LED79-4S/830 II DS50 62P		fehér		
88204400	BDP270	77° - 11° x 156°	830 meleg	3000 K	80
	LED50-4S/830 II DM10 62P		fehér		
21433000	BDP270	77° - 11° x 156°	740	4000 K	70
	LED69-4S/740 PSDD II		semleges fehér		

Aszimmetrikus TownTune Lyre

	Full	A	Korrelált
Order	Product	Lámpatest	fényforrás
Code	Name	fényeloszlása	szín(hőmérséklet)
	DM10 DGR		színvisszaadási
	DF2		index (CRI)

Technikai adatok (2/2)

A fényforrások				
Order Code	Full Product Name	Fényáram	száma	Kültéri optika típusa
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	2 888 lm	-	Közepes fényeloszlás – DM50
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	936 lm	-	Keskeny fényeloszlás – DN10
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	5 840 lm	-	Szimmetrikus fényeloszlás – DS50

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30,5 W
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	8,5 W
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	60 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Igen
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	Igen
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	Nem

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Order Code	Full Product Name	Az előtét meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	0,5 %
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	0,5 %

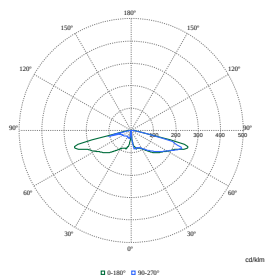
A fényforrások				
Order Code	Full Product Name	Fényáram	száma	Kültéri optika típusa
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	3 900 lm	-	Közepes fényeloszlás – DM10
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	5 530 lm	30	Közepes fényeloszlás – DM10

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	40 W
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	41,5 W

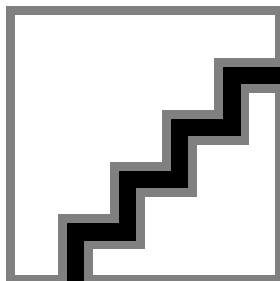
Order Code	Full Product Name	Szabályozható
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	Nem
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	Igen

Order Code	Full Product Name	Az előtét meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	0,5 %
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	0,5 %
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	-

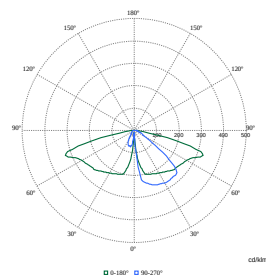
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP265I -
912300024462



Polar Normal (separate) - BDP265I -
912300024463



Polar Normal (separate) - BDP265I -
912300024874

