



Philips TownTune Asymmetric Lyre – kiterjeszti az otthon hangulatát az utcára

Aszimmetrikus TownTune Lyre

A Philips TownTune családot a meglévő és bővíthető városi terek megszépítésére terveztük. A család a teljesítmény, a fényminőség és a csatlakoztathatóság tekintetében a legújabb világítási innovációkat kínálja. Négy típusú terméket tartalmaz: középső oszlopcsúcsra szerelhető (CPT), aszimmetrikus oszlopcsúcsra szerelhető / oldalsó bemenetes (ASY), oszlopcsúcsra való Lyre konzolos (Lyre), valamint kellemes szórt fény biztosító kúp alakú burával ellátott, középső oszlopcsúcsra szerelhető (CCB) típusokat. Minden TownTune lámpatest testreszabható a háza tetejére szerelt különféle formákkal, valamint lehetőség van díszítőgyűrű hozzáadására, amely két színben kapható (kivéve a CCB változatot). Ezen lehetőségek segítségével egyedi világítási rendszert alakíthat ki, és saját stílust alkalmazhat a kerületekben és városokban. Ezenkívül a Signify Service tag alkalmazásnak köszönhetően a TownTune család minden lámpatestre egyedileg azonosítható. Az oszlop ajtájában vagy közvetlenül a lámpatestre helyezett QR-kód egyszerű beolvasásával azonnal hozzáférhet a lámpatest konfigurációjához. Ez felgyorsítja és leegyszerűsíti a karbantartási és programozási műveleteket, és lehetővé teszi a világítási eszközök és pótalkatrészek 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), olyan időtálló megoldást nyújt, amely készen áll az önálló és fejlett vezérlési és világítási szoftveralkalmazásokkal, például az Interact Cityvel 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 előtéthez, vandalizmusnak ellenálló (IK10), por és víz ellen védett (IP66)

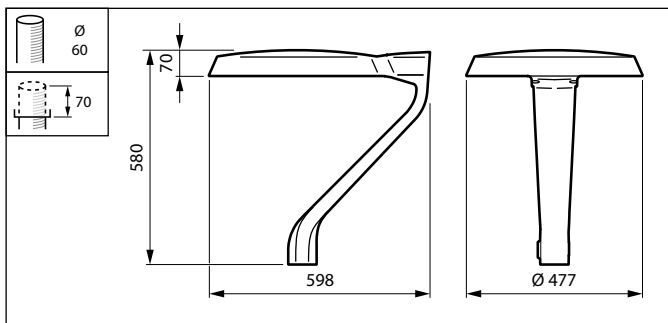
Szolgáltatások

- 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

Méretezett rajza



Aszimmetrikus TownTune Lyre

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

Aszimmetrikus TownTune Lyre

	Full	A	Korrelált
Order	Product	Lámpatest	fényforrás
Code	Name	fényeloszlása	színe
	DM10 DGR		színhőmérséklet
	DF2		(névleges)
			Színvisszaadási
			index (CRI)

Technikai adatok (2/2)

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

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

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

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

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

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

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

		A vezérlő meghibásodási
Order Code	Full Product Name	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 vezérlő meghibásodási
Order Code	Full Product Name	aránya 5000 órára vetítve
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	0,5 %
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	0,5 %

