

Philips TownTune Asymmetric Lyre – aj na ulici ako doma

TownTune Asymmetric Lyre

TownTune je rad svietidiel, ktoré možno použiť v existujúcich, ako aj v novo vznikajúcich mestských priestoroch. Ponúka všetky najnovšie inovácie v oblasti osvetlenia, z hľadiska výkonu, svetelnej kvality a konektivity. Rad Philips TownTune tvoria tri prvky. Každý z týchto prvkov možno prispôsobiť vďaka výberu rôznych tvarov telesa a voliteľného dekoratívneho krúžka dodávaného v dvoch farbách. Pomocou týchto možností si vytvoríte osobitný svetelný podpis a dosiahnete špecifickú identitu jednotlivých štvrtí a miest. Rad svietidiel je tiež vybavený servisným štítkom Philips založenom na QR kóde, ktorá pomáha pri montáži a údržbe a umožňuje tak vytvoriť digitálnej knižnice osvetľovacích zariadení a náhradných súčastí. Rad TownTune využíva optimalizovanú osvetľovaciu platformu Philips Ledgine, ktorá je zárukou, že ulice budú vždy správne osvetlené v správnom smere. Vďaka vlastnosti SR (System Ready) je rad TownTune pripravený na budúce zmeny a spárovanie so samostatným a pokročilým softvérovými aplikáciami v oblasti riadenia a osvetľovania, ako je napríklad Interact City.

Výhody

- Poskytuje vizuálny komfort a príjemné osvetlenie v mestských priestoroch vďaka špeciálne navrhnutej optike
- Jednoduchý a čistý dizajn umožňuje integráciu osvetlenia do rôznych mestských prostredí a prispôsobenie s využitím širokého radu príslušenstva. Mestá si tak môžu vytvoriť vlastný svetelný podpis, ktorý sa môže stať časťou mestského vybavenia aj v ktorúkoľvek dennú dobu
- Má široké využitie a ponúka skvelý výkon vďaka najmodernejšej platforme Ledgine LED, zároveň ponúka rôzne možnosti vyžarovania svetla
- Jednoduchá údržba vďaka servisnému štítku Philips a pripravenosť na spárovanie s riadiacimi systémami osvetlenia a so softvérovými aplikáciami prostredníctvom technológie Philips SR (System Ready)

TownTune Asymmetric Lyre

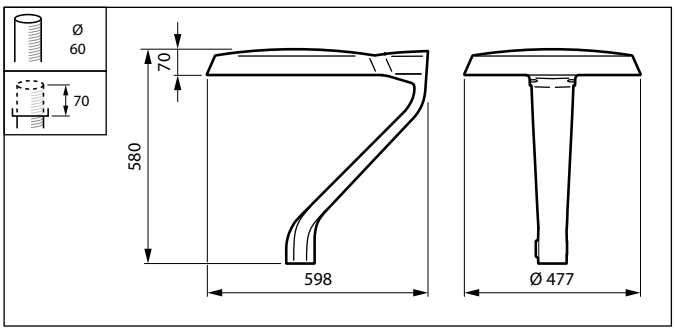
Vlastnosti

- Optimalizované celkové náklady na vlastníctvo a možnosť udržiavaného svetelného toku (CLO)
- Výnimočná kvalita svetla vďaka optimalizovanej platforme Philips Ledgine. Možná je aj ďalšia optimalizácia v nástroji L-Tune
- Výber z rôznych tvarov telesa (kužeľ, klenba), voľba dekoratívneho krúžka a jeho farby (číra a zlatá)
- Pripravené na spárovanie so samostatnými riadiacimi systémami osvetlenia, ako sú LumiStep, DynaDimmer a LineSwitch, ako aj s pokročilými systémami a softvérom ako je napríklad Interact City
- Široká ponuka svetelných tokov od 600 až do 12 000 lúmenov
- Výber teploty chromatickosti: 3 000 K (teplá biela) alebo 4 000 K (neutrálna biela)
- Dlhá životnosť: 100 000 hodín pri minimálne L80
- Vhodné na novú montáž aj výmenu
- IK08, IP66

Aplikácie

- Mestské a obytné zóny
- Centrá miest a hlavné ulice
- Cestičky pre cyklistov, chodníky, priechody pre chodcov
- Parkoviská

Rozmerový obrázok



Podrobnosti o produkte



TownTune LYR BDP270



TownTune ASY BDP265

Podrobnosti o produkte



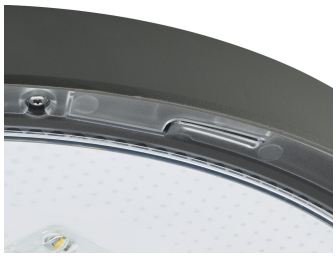
TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

TownTune Asymmetric Lyre

Všeobecné informácie	
Značka CE	Áno
Vrátane napájača	Áno
Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Kód radu produktov	BDP270

Svetelné technické	
Typ optického krytu	Polykarbonátová optika/kryt, odolná proti UV žiareniu
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	0°
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0

Mechanické časti a teleso	
Farba telesa	Sivá

Schválenie a použitie	
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK09
Krytie IP	IP66
Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim)	Štandardná úroveň prepäťovej ochrany Philips

Podmienky použitia	
Maximálna úroveň stmievania	10%

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Kód radu svetelného zdroja
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

Svetelné technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Rozptyl svetelného lúča svietidla	Farba svetelného zdroja	Náhradná teplota chromatickosti (men.)	Index podania farieb (CRI)
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	6° - 79° x 154°	830 teplá biela	3000 K	>80
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	12° - 59° x 158°	740 neutrálna biela	4000 K	>70
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	152° x 155°	830 teplá biela	3000 K	>80

Order Code	Full Product Name	Rozptyl svetelného lúča svietidla	Farba svetelného zdroja	Náhradná teplota chromatickosti (men.)	Index podania farieb (CRI)
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 teplá biela	3000 K	>80
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	77° - 11° x 156°	740 neutrálna biela	4000 K	>70

Svetelné technické (2/2)

TownTune Asymmetric Lyre

Order Code	Full Product Name	Svetelný tok	Počet svetelných zdrojov	Typ optiky, exteriér
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	2 888 lm	-	Stredné vyžarovanie 50
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	936 lm	-	Úzke vyžarovanie 10
88203700	BDP270 LED79-4S/830 II DS50 62P	5 840 lm	-	Symetrické vyžarovanie 50
88204400	BDP270 LED50-4S/830 II DM10 62P	3 900 lm	-	Stredné vyžarovanie 10
21433000	BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2	5 530 lm	30	Stredné vyžarovanie 10

Prevádzkové a elektrické

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

Ovládanie a stmievanie

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

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Order Code	Full Product Name	Poruchovosť napájača pri 5 000 h
49765100	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	0,5 %
49769900	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	0,5 %
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	-

© 2023 Signify Holding Všetky práva vyhradené. Spoločnosť Signify neposkytuje žiadnu záruku týkajúcu sa presnosti alebo úplnosti uvedených informácií a nezodpovedá za žiadny krok vyplývajúci zo spoľahnutia sa na tieto informácie. Informácie uvedené v tomto dokumente nie sú zamýšľané ako komerčná ponuka a netvoria súčasť žiadnej cenovej ponuky ani zmluvy, okrem prípadov, keď s tým súhlasí spoločnosť Signify. Všetky ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Signify Holding alebo príslušných vlastníkov.