



# TownTune Asymmetric – Preneste pocit domova aj na ulicu

## TownTune Asymmetric DTC

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 prispôbiť 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 štvrtíamiest. Rad svietidiel je tiež vybavený servisným štítkom Philips založenom na QR kóde, ktorá pomáha pri montáži a údržbe a umožňuje tak vytvoriť digitálnu knižnicu 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 spáročovanie so samostatným a pokročilým softvérovými aplikáciami v oblasti riadenia a osvetľovania, ako je napríklad Interact City.

# TownTune Asymmetric DTC

## Výhody

- Poskytuje vizuálny komfort a príjemné osvetlenie v mestských priestoroch vďaka špeciálne navrhutej 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)

## 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 (čiara a zlatá)
- 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

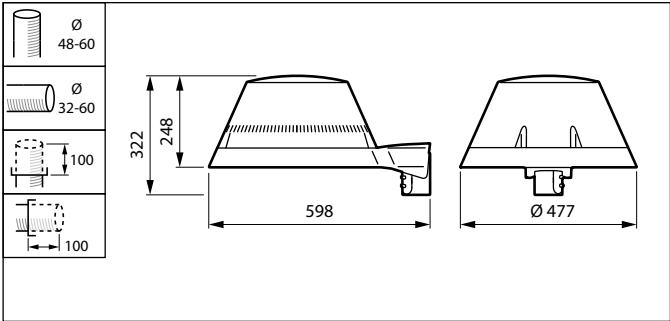
## Versions



TownTune ASY DTC BDP267

# TownTune Asymmetric DTC

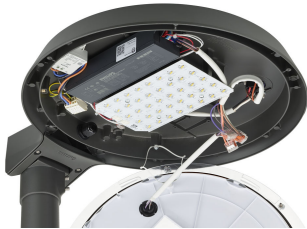
## Rozmerový obrázok



## Podrobnosti o produkte



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

# TownTune Asymmetric DTC

|                                                       |                                                                |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Všeobecné informácie                                  |                                                                |
| Vrátane napájača                                      | Áno                                                            |
| Vymeniteľný svetelný zdroj                            | Áno                                                            |
| Počet jednotiek predradníka                           | 1 jednotka                                                     |
| Servisná značka                                       | Áno                                                            |
| Svetelné technické                                    |                                                                |
| Pomer svetla vyžarovaného nahor                       | 0                                                              |
| Prevádzkové a elektrické                              |                                                                |
| Ochrana pred prepätím (bežný/<br>diferenciálny režim) | Štandardná<br>úroveň prepäťovej<br>ochrany                     |
| Ovládanie a stmievanie                                |                                                                |
| Stmievateľné                                          | Áno                                                            |
| Maximálna úroveň stmievania                           | 10%                                                            |
| Mechanické časti a teleso                             |                                                                |
| Typ optického krytu                                   | Polykarbonátová<br>optika/kryt,<br>odolná proti UV<br>žiareniu |
| Farba telesa                                          | Sivá                                                           |
| Kód krytia IP (mechanický náraz)                      | IK09                                                           |
| Krytie IP                                             | IP66                                                           |
| Štandardný uhol sklonu od bočného<br>otvoru           | 0°                                                             |
| Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa                 | -                                                              |
| Schválenie a použitie                                 |                                                                |
| Značka CE                                             | Áno                                                            |
| Značka horľavosti                                     | Na montáž na<br>bežne horľavých<br>povrchoch                   |
| Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)      |                                                                |
| Poruchovosť napájača pri 5 000 h                      | 0,5 %                                                          |
| Údaje o produkte                                      |                                                                |
| Kód radu produktov                                    | BDP267                                                         |

## Všeobecné informácie

| Order Code | Full Product Name                       | Kód radu svetelného zdroja |
|------------|-----------------------------------------|----------------------------|
| 49759000   | BDP267 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6 | LED59                      |
| 49763700   | BDP267 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRT SRB | LED24                      |

## Svetelné technické (1/2)

| Order    | Full Product                                     | Rozptyl<br>svetelného<br>lúča svietidla | Farba<br>svetelného<br>zdroja | Náhradná<br>teplota<br>chromatickosti<br>(nom.) | Index<br>podania<br>farieb<br>(CRI) |
|----------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 49759000 | BDP267<br>LED59-4S/830<br>II DW50 DR<br>CLO LS-6 | 12° - 29° × 152°                        | 830 teplá<br>biela            | 3000 K                                          | 80                                  |

| Order    | Full Product                                     | Rozptyl<br>svetelného<br>lúča svietidla | Farba<br>svetelného<br>zdroja | Náhradná<br>teplota<br>chromatickosti<br>(nom.) | Index<br>podania<br>farieb<br>(CRI) |
|----------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 49763700 | BDP267<br>LED24-4S/740<br>II DM33 CLO<br>SRT SRB | 4° - 58° × 149°                         | 740<br>neutrálna<br>biela     | 4000 K                                          | 70                                  |

# TownTune Asymmetric DTC

## Svetelné technické (2/2)

| Order Code | Full Product Name                       | Svetelný tok | Typ optiky, exteriér  |
|------------|-----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 49759000   | BDP267 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6 | 4 536 lm     | Široké vyžarovanie 50 |

| Order Code | Full Product Name                       | Svetelný tok | Typ optiky, exteriér   |
|------------|-----------------------------------------|--------------|------------------------|
| 49763700   | BDP267 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRT SRB | 1 932 lm     | Stredné vyžarovanie 33 |

## Prevádzkové a elektrické

| Order Code | Full Product Name                       | Spotreba |
|------------|-----------------------------------------|----------|
| 49759000   | BDP267 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6 | 43,5 W   |

| Order Code | Full Product Name                       | Spotreba |
|------------|-----------------------------------------|----------|
| 49763700   | BDP267 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRT SRB | 15,8 W   |

