



# Philips TownTune Asymmetric Lyre – Viihtyisä valaistus kaupunkialueille

## TownTune Asymmetric Lyre

Philips TownTune -tuoteperhe on suunniteltu kaupunkitilojen viihtyisään ja mukautuvaan valaistukseen. Saatavilla on neljä versiota: pylvään päähän asennettava valaisin (CPT), epäsuoralla asennussovittimella pylvään päähän asennettava tai sivusta asennettava valaisin (ASY), Lyre-varrellinen versio sekä kartiokuvullinen, pylvään päähän asennettava valaisin (CCB). Jokainen TownTune-valaisin voidaan konfiguroida kohteen tarpeiden mukaan, ja valaisimiin voidaan lisätä koristerengas, jota on saatavana kahdessa värissä (pois lukien CCB). Monipuolisten vaihtoehtojen avulla kaupunkialueille voidaan luoda erottuva, tyylikäs valaistusratkaisu. Service tag -huoltotunniste helpottaa valaisimen asennusta ja huoltoa ja tarjoaa kätevän pääsyn tärkeimpiin valaisintietoihin, mukaan lukien varaosatieidot. LEDGINE-O-optiikoiden ansiosta valoa on aina oikea määrä juuri siellä, missä sitä tarvitaan, ja häiriövalon määrä on minimoitu. Zhaga-liitännän ansiosta valaistusratkaisua voidaan täydentää sensoreilla ja ohjainlaitteilla, ja valaisimet voidaan myös yhdistää älykkääseen valaistuksenohjausjärjestelmään, kuten Interactiin.

### Hyödyt

- Erinomainen suorituskyky, lukuisia eri värilämpötiloja ja valonjakoja
- L-Tune-työkalu valovirran säätämiseen, erilaiset ohjausvaihtoehdot ja vakiovalovirta (CLO) takaavat optimoidut kokonaiskustannukset
- Valmis liitettäväksi edistyneisiin järjestelmiin ja ohjelmistosovelluksiin, kuten Interact Cityyn
- Pitkä käyttöikä: vähintään 100 000 tuntia (L85)
- Helppo pääsy liitäntälaitteeseen, suojattu ilkevallalta (IK10), IP66

# TownTune Asymmetric Lyre

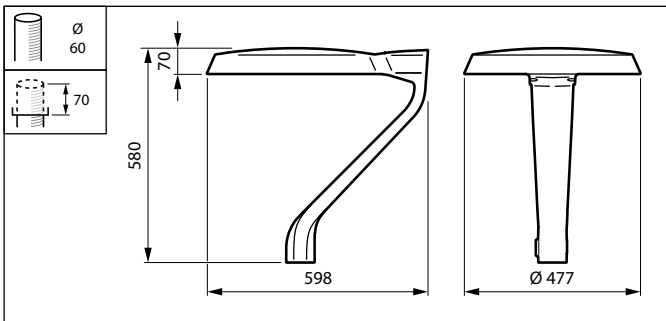
## Ominaisuudet

- Yksinkertainen muotoilu sopii lukuisiin eri kaupunkitiloihin, lisäksi saatavilla kattavasti lisävarusteita
- Sopii sekä uusiin asennuksiin että jälkiasennuksiin
- Valovirta 1 200–12 000 lm, värielämpötila 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K tai 4 000 K
- Tyylikäs kupu tarjoaa miellyttävää valoa
- Service tag -huoltotunniste helpottaa asennusta ja huoltoa

## Käyttökohteet

- Kaupunki- ja asuinalueet
- Pyörätiet, jalkakäytävät ja suojatiet
- Kaupunkien keskustat ja aukiot
- Pysäköintialueet

## Mittapiirros



## Tuotetiedot



TownTune Lyr BDP270



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265

# TownTune Asymmetric Lyre

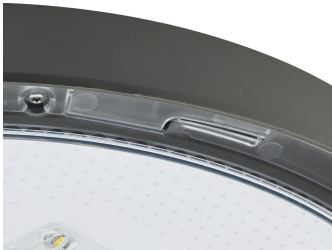
## Tuotetiedot



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

TownTune Asymmetric Lyre

|                                                  |                                                          |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Yleistä tietoa                                   |                                                          |
| Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen             | Kyllä                                                    |
| Valonlähde vaihdettavissa                        | Kyllä                                                    |
| Liitäntälaitteiden lukumäärä                     | 1 yksikkö                                                |
| Huoltotunniste                                   | Kyllä                                                    |
| Valaistuksen tekniset tiedot                     |                                                          |
| Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)     | 0                                                        |
| Käyttö- ja sähkö tiedot                          |                                                          |
| Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/differentiaali) | Vakioylijännitesuojaustaso                               |
| Ohjausjärjestelmät ja himmennys                  |                                                          |
| Himmennettävä                                    | Kyllä                                                    |
| Enimmäishimmennystaso                            | 10%                                                      |
| Mekaaniset tiedot ja runko                       |                                                          |
| Optiikan suojan tyyppi                           | Polykarbonaattiku pu/-suoja, UV-kestävä                  |
| Rungon väri                                      | Harmaa                                                   |
| Iskunkestävyysluokka                             | IK09                                                     |
| Suojausluokan koodi                              | IP66                                                     |
| Vakiokallistuskulma varsiasennuksessa            | -                                                        |
| Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa | 0°                                                       |
| Merkinnät ja luokitukset                         |                                                          |
| CE-merkintä                                      | Kyllä                                                    |
| Syttyvyysluokka                                  | Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille |
| Tuotetiedot                                      |                                                          |
| Tuoteperheen koodi                               | BDP270                                                   |

Yleistä tietoa

| Order Code   | Full Product Name                        | Lampputuoteperheen koodi |
|--------------|------------------------------------------|--------------------------|
| 912300024206 | BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P    | LED40                    |
| 912300024210 | BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P | LED12                    |
| 912300024874 | BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2 | LED69                    |

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

| Full         |              |                      |                   |                     |                          | Full         |                          |                      |                   |                     |                          |
|--------------|--------------|----------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|----------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|
| Order Code   | Product Name | Valaisimen valokeila | Valonlähteen väri | Väriämpötila (nim.) | Värintoistoindeksi (CRI) | Order Code   | Product Name             | Valaisimen valokeila | Valonlähteen väri | Väriämpötila (nim.) | Värintoistoindeksi (CRI) |
| 912300024206 | BDP270       | 6° - 79° x           | 830 Warm          | 3000 K              | 80                       | 912300024874 | CLO SRT SRB 62P          |                      |                   |                     |                          |
|              | LED40-4S/    | 154°                 | white             |                     |                          |              | BDP270                   | 77° - 11° x          | 740 Neutral       | 4000 K              | 70                       |
|              | 830 DM50     |                      |                   |                     |                          |              | LED69-4S/                | 156°                 | white             |                     |                          |
|              | CLO DDF3 62P |                      |                   |                     |                          |              | 740 PSDD II DM10 DGR DF2 |                      |                   |                     |                          |
| 912300024210 | BDP270       | 12° - 59° x          | 740 Neutral       | 4000 K              | 70                       |              |                          |                      |                   |                     |                          |
|              | LED12-4S/    | 158°                 | white             |                     |                          |              |                          |                      |                   |                     |                          |
| 740 DN10     |              |                      |                   |                     |                          |              |                          |                      |                   |                     |                          |

# TownTune Asymmetric Lyre

## Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

| Order Code   | Full Product Name                              | Valonlähteiden |       | Optiikka<br>(ulkovalaistus) |
|--------------|------------------------------------------------|----------------|-------|-----------------------------|
|              |                                                | Valovirta      | määrä |                             |
| 912300024206 | BDP270<br>LED40-4S/830<br>DM50 CLO DDF3<br>62P | 2 888 lm       | -     | Keskileveä<br>valonjako 50  |
| 912300024210 | BDP270<br>LED12-4S/740 DN10<br>CLO SRT SRB 62P | 936 lm         | -     | Kapea valonjako<br>10       |

| Order Code   | Full Product Name                                 | Valonlähteiden |       | Optiikka<br>(ulkovalaistus) |
|--------------|---------------------------------------------------|----------------|-------|-----------------------------|
|              |                                                   | Valovirta      | määrä |                             |
| 912300024874 | BDP270<br>LED69-4S/740<br>PSDD II DM10 DGR<br>DF2 | 5 530 lm       | 30    | Keskileveä<br>valonjako 10  |

## Käyttö- ja sähkö tiedot

| Order Code   | Full Product Name                        | Tehonkulutus |
|--------------|------------------------------------------|--------------|
| 912300024206 | BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P    | 30,5 W       |
| 912300024210 | BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P | 8,5 W        |

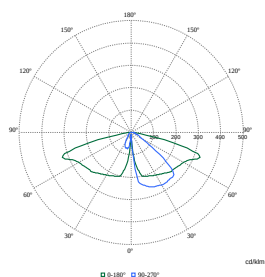
| Order Code   | Full Product Name                        | Tehonkulutus |
|--------------|------------------------------------------|--------------|
| 912300024874 | BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10 DGR DF2 | 41,5 W       |

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

| Order Code   | Full Product Name                           | Liitälaitteen<br>vikaantumisasaste 5 000<br>käyttöikäkätunnin kohdalla |  |
|--------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--|
|              |                                             |                                                                        |  |
| 912300024206 | BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO<br>DDF3 62P    | 0,5 %                                                                  |  |
| 912300024210 | BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT<br>SRB 62P | 0,5 %                                                                  |  |

| Order Code   | Full Product Name                           | Liitälaitteen<br>vikaantumisasaste 5 000<br>käyttöikäkätunnin kohdalla |  |
|--------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--|
|              |                                             |                                                                        |  |
| 912300024874 | BDP270 LED69-4S/740 PSDD II DM10<br>DGR DF2 | -                                                                      |  |

## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP265I -  
912300024874

## TownTune Asymmetric Lyre

