



# Philips TownTune Asymmetric Lyre – Επεκτείνει την αίσθηση του σπιτιού στον δρόμο

## TownTune Asymmetric Lyre DTC

Σχεδιασμένη για να βελτιώνει τους υπάρχοντες αστικούς χώρους με δυνατότητα κλιμάκωσης, η οικογένεια Philips TownTune προσφέρει όλες τις τελευταίες καινοτομίες φωτισμού όσον αφορά την απόδοση, την ποιότητα του φωτός και τη συνδεσιμότητα. Η οικογένεια αποτελείται από τέσσερις λύσεις: ένα Central Post Top (CPT), μια έκδοση Asymmetric Spigot Post Top / Side Entry (ASY), μια έκδοση με εκτεινόμενο βραχίονα ανάρτησης Lyre (Lyre) και ένα Central Post Top με Conical Comfort Bowl (CCB). Κάθε φωτιστικό TownTune μπορεί να προσαρμοστεί με μια επιλογή διαφορετικών σχημάτων στο επάνω μέρος του περιβλήματος, επιπλέον υπάρχει και η επιλογή προσθήκης ενός διακοσμητικού δακτυλίου, που διατίθεται σε δύο χρώματα (εκτός του CCB). Επιλογές σχεδίασης που σας επιτρέπουν να δημιουργήσετε τη δική σας υπογραφή φωτισμού και να δώσετε μια ξεχωριστή ταυτότητα σε περιοχές και πόλεις. Επιπλέον, κάθε φωτιστικό της οικογένειας TownTune είναι μοναδικά αναγνωρίσιμο, χάρη στην εφαρμογή Signify Service tag. Σαρώνοντας απλώς έναν κωδικό QR, που βρίσκεται στο εσωτερικό της πόρτας του ιστού ή απευθείας επάνω στο φωτιστικό, μπορείτε να έχετε άμεση πρόσβαση στη διαμόρφωση του φωτιστικού. Αυτό καθιστά τις λειτουργίες συντήρησης και προγραμματισμού πιο γρήγορες και εύκολες και σας δίνει τη δυνατότητα να δημιουργήσετε την ψηφιακή βιβλιοθήκη σας με στοιχεία φωτισμού και ανταλλακτικά. Επίσης, το TownTune χρησιμοποιεί την πλατφόρμα φωτισμού LEDGINE-Ο της Philips, διασφαλίζοντας ότι θα έχετε πάντα τη σωστή ποσότητα και την κατεύθυνση φωτισμού στον δρόμο σας. Επιπλέον, χάρη στην ετοιμότητα συστήματος (SR), το TownTune είναι επίσης διαχρονικό. Μια λύση που είναι έτοιμη να συνδυαστεί τόσο με αυτόνομες όσο και με προηγμένες εφαρμογές λογισμικού ελέγχου και φωτισμού, όπως το Interact City.

## TownTune Asymmetric Lyre DTC

### Οφέλη

- Πλατφόρμα LEDGINE-O για εξαιρετική απόδοση, επιλογή θερμοκρασιών χρώματος και κατανομή φωτός
- Βελτιστοποιημένο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας (L-Tune για ρύθμιση της φωτεινής ροής, αυτόνομα χειριστήρια π.χ. LumiStep, Dynadimmer, CLO (Εξοδος σταθερού φωτός), LineSwitch)
- Έτοιμο για σύζευξη με προηγμένα συστήματα και εφαρμογές λογισμικού, π.χ. Interact City
- Μεγάλη διάρκεια ζωής: 100.000 ώρες για L85 και άνω
- Εύκολη πρόσβαση στον εξοπλισμό, ανθεκτικό σε βανδαλισμούς (IK10), υψηλή προστασία διείσδυσης (IP66)

### Χαρακτηριστικά

- Απλός σχεδιασμός για εύκολη ενσωμάτωση σε αστικούς χώρους, ευρεία γκάμα αξεσουάρ για προσαρμογή
- Κατάλληλο για νέες εγκαταστάσεις και εγκαταστάσεις αντικατάστασης
- Σειρά πακέτων φωτεινής ισχύος (1200 έως 12.000 lm) και CCT (2200K, 2700K, 3000K, 4000K)
- Ειδικό κάλυμμα για οπτική άνεση και άνετη εμπειρία φωτισμού
- Service tag για εύκολη εγκατάσταση και συντήρηση.

### Εφαρμογή

- Αστικές και κατοικημένες περιοχές
- Ποδηλατόδρομοι, πεζόδρομοι και διαβάσεις πεζών
- Κέντρα πόλεων και πλατείες
- Χώροι στάθμευσης

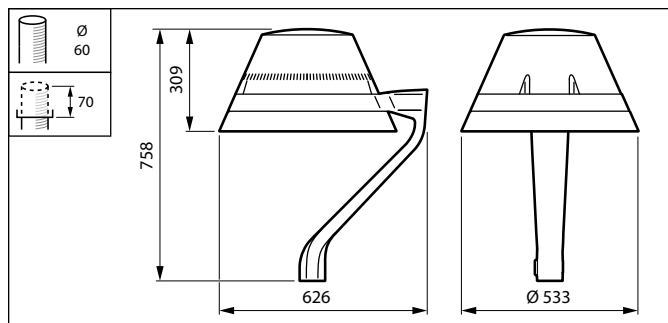
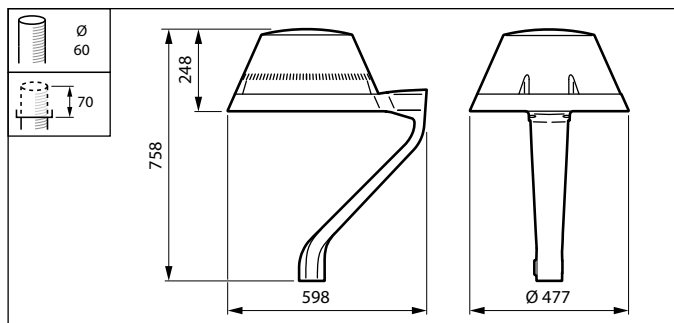
### Versions



TownTune LYR DTC BDP272

# TownTune Asymmetric Lyre DTC

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



## Λεπτομέρειες για το προϊόν



TownTune LYR BDP270



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

| Γενικές πληροφορίες                               |                                                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Σήμανση CE                                        | Ναι                                                                |
| Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης                | Ναι                                                                |
| Σήμανση ευφλεκτότητας                             | Για τοποθέτηση σε<br>εύφλεκτες<br>επιφάνειες                       |
| Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός                        | Ναι                                                                |
| Αριθμός οργάνων                                   | 1 μονάδα                                                           |
| Κωδικός ονομασίας σειράς                          | BDP272                                                             |
| Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού                   |                                                                    |
| Τύπος καλύμματος οπτικού συστήματος               | Πολυανθρακικό<br>μπολ/κάλυμμα, με<br>αντοχή στην<br>ακτινοβολία UV |
| Τυπική γωνία κλίσης σε πλευρική τοποθέτηση        | -                                                                  |
| Τυπική γωνία κλίσης στην κορυφή του στύλου        | 0°                                                                 |
| Ποσοστό απόδοσης φωτισμού προς τα επάνω           | 0                                                                  |
| Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης         |                                                                    |
| Με ρύθμιση έντασης                                | Ναι                                                                |
| Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα                 |                                                                    |
| Χρώμα περιβλήματος                                | Γκρι                                                               |
| Έγκριση και Εφαρμογή                              |                                                                    |
| Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις              | IK09                                                               |
| Βαθμός προστασίας από τις εισροές                 | IP66                                                               |
| Surge Protection (Common/<br>Differential)        | Πρότυπο επίπεδο<br>προστασίας από<br>υπέρταση Philips              |
| Απόδοση με την πάροδο του χρόνου (συμβατή με IEC) |                                                                    |
| Ρυθμός αστοχίας μετασχηματιστή στις 5.000 ώρες    | 0,5 %                                                              |
| Προϋποθέσεις εφαρμογής                            |                                                                    |
| Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης                  | 10%                                                                |

Γενικές πληροφορίες

| Order Code | Full Product Name                       | Κωδικός σειράς λαμπτήρων |
|------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| 49767500   | BDP272 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6 | LED59                    |
| 49771200   | BDP272 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRT SRB | LED24                    |

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (1/2)

| Order Code | Full Product Name                       | Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού | Χρώμα πηγής φωτός | Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική) | Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI) |
|------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|            |                                         |                                    |                   |                                                      |                                   |
| 49767500   | BDP272 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6 | 12° - 29° × 152°                   | 830 Θερμό λευκό   | 3000 K                                               | >80                               |

| Order Code | Full Product Name                       | Διάχυση φωτεινής δέσμης φωτιστικού | Χρώμα πηγής φωτός  | Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική) | Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI) |
|------------|-----------------------------------------|------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|            |                                         |                                    |                    |                                                      |                                   |
| 49771200   | BDP272 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRT SRB | 4° - 58° × 149°                    | 740 Ουδέτερο λευκό | 4000 K                                               | >70                               |

## TownTune Asymmetric Lyre DTC

### Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (2/2)

| Order Code | Full Product Name                          | Τύπος οπτικού συστήματος |                            |
|------------|--------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
|            |                                            | Φωτεινή ροή              | εξωτερικού χώρου           |
| 49767500   | BDP272 LED59-4S/830 II<br>DW50 DR CLO LS-6 | 4.312 lm                 | Κατανομή ευρείας δέσμης 50 |

| Order Code | Full Product Name                          | Τύπος οπτικού συστήματος |                            |
|------------|--------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
|            |                                            | Φωτεινή ροή              | εξωτερικού χώρου           |
| 49771200   | BDP272 LED24-4S/740 II<br>DM33 CLO SRT SRB | 1.840 lm                 | Κατανομή μεσαίας δέσμης 33 |

### Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

| Order Code | Full Product Name                       | Κατανάλωση ενέργειας |
|------------|-----------------------------------------|----------------------|
| 49767500   | BDP272 LED59-4S/830 II DW50 DR CLO LS-6 | 43,5 W               |

| Order Code | Full Product Name                       | Κατανάλωση ενέργειας |
|------------|-----------------------------------------|----------------------|
| 49771200   | BDP272 LED24-4S/740 II DM33 CLO SRT SRB | 15,8 W               |

