



Het thuisgevoel uitgebreid naar de straat.

TownTune Asymmetric Lyre

De TownTune-familie is ontworpen om bestaande en schaalbare stedelijke ruimten te verbeteren en biedt de nieuwste innovaties op het gebied van prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De familie bestaat uit vier oplossingen: een centrale masttopmontage, een asymmetrisch mastopzetstuk / uitvoering voor opschuifmontage (ASY), een versie met een uitstekende liervormige uithouder aan de top van de mast (Lyre) en een centrale masttopmontage met een Conic Comfort Bowl (CCB). Elke TownTune-armatuur kan worden aangepast met verschillende vormen aan de bovenkant van de behuizing. Ook kan er een decoratieve ring aan worden toegevoegd, die verkrijgbaar is in twee kleuren (exclusief CCB). Met deze ontwerptypes kun je de verlichting een specifieke identiteit geven die herkenbaar is in regio's en steden. Daarnaast is elke armatuur in de TownTune-familie uniek identificeerbaar met de Signify Servicetag-app. Door een QR-code te scannen die aan de binnenkant van de deur van een mast of direct op de armatuur is geplaatst, heb je direct toegang tot de configuratie van de armatuur. Hierdoor is het onderhoud en het programmeren eenvoudiger en sneller en kun je een digitale bibliotheek creëren met verlichtingsoplossingen en reserveonderdelen. TownTune maakt ook gebruik van het LEDGINE-O-verlichtingsplatform, waardoor je in de straat altijd de juiste hoeveelheid licht hebt in de juiste richting. Daarnaast is TownTune systeemklaar (SR) en daardoor ook toekomstbestendig. Deze oplossing kan worden gekoppeld met op zichzelf staande en geavanceerde regelaars en softwaretoepassingen voor verlichting zoals Interact City.

TownTune Asymmetric Lyre

Voordelen

- Levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij de speciaal ontworpen schaal
- Eenvoudige, pure vormgeving maakt het mogelijk de armatuur te integreren in verschillende stedelijke omgevingen. Dankzij de grote keuze aan accessoires zijn steden in staat een kenmerkende verlichting te creëren die ook overdag passend deel uitmaakt van het straatmeubilair
- Breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat Philips TownTune gebruikmaakt van het nieuwste Ledgine LED-platform en toegang biedt tot een grote reeks lichtverdelingen
- Klaar om aangesloten te worden op lichtregelsystemen en softwaretoepassingen doordat ze voorzien zijn van de Philips SR-aansluitbus (System Ready)
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

Kenmerken

- Optimale totale eigendomskosten en mogelijkheid van CLO (Constance LichtOpbrengst).
- Uitstekende lichtkwaliteit dankzij het voor Philips Ledgine geoptimaliseerde platform; verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk.
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (kegel, koepel) en optionele decoratieve ring in twee kleuren (transparant of goudkleurig).
- Klaar om geconnect te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City.
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 600 tot 12.000 lumen.
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit).
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L80.
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties.
- IK08, IP66

Toepassing

- Stads- en woonwijken.
- Stadscentra en doorgaande wegen.
- Fietspaden, voetpaden en voetgangersoversteekplaatsen.
- Parkeerplaatsen.

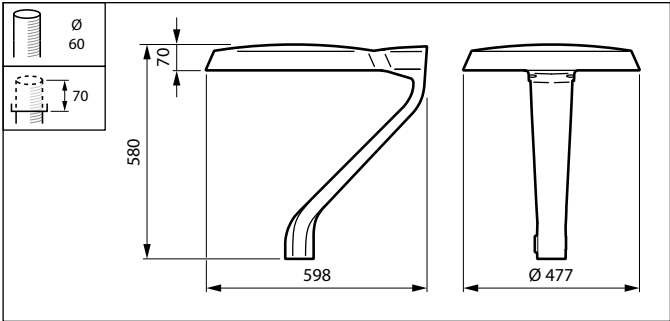
Versions



TownTune LYR BDP270

TownTune Asymmetric Lyre

Maatschets



Productgegevens



TownTune LYR BDP270



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY BDP265



TownTune ASY DR BDP266



TownTune ASY BDP265

TownTune Asymmetric Lyre

Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja
Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Surge Protection (Common/ Differential)	Standaard overspanningsbev eiligingsniveau
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	10%
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap, UV-bestendig
Kleur behuizing	Grijs
IK-classificatie	IK09
Beschermingsklasse	IP 66
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Keurmerken en classificaties	
CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Prestaties gedurende tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage driver na 5.000 uur	0,5 %
Productgegevens	
Code productfamilie	BDP270

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Type lichtbron
8718699497651	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	LED40
8718699497699	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	LED12

Gegevens lichttechniek (1/2)

Order Code	Full			Gecorreleerde		Order Code	Full			Gecorreleerde	
	Product Name	Bundelspreiding armatuur	Kleur lichtbron	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweerg: index (CRI)		Product Name	Bundelspreiding armatuur	Kleur lichtbron	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave-index (CRI)
8718699497651	BDP270	6° - 79° × 154°	830	3000 K	80	8718699497699	BDP270	12° - 59° × 158°	740	4000 K	70
	LED40-4S/ 830 DM50 CLO DDF3 62P		warmwit				LED12-4S/ 740 DN10 CLO SRT SRB 62P		neutraalwit		

TownTune Asymmetric Lyre

Gegevens lichttechniek (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Type optiek buiten
8718699497651	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	2.888 lm	Lichtverdeling middelbreed 50

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Type optiek buiten
8718699497699	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	936 lm	Lichtverdeling smal 10

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718699497651	BDP270 LED40-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30,5 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718699497699	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P	8,5 W

