



Het thuisgevoel uitgebreid naar de straat

TownTune Central opzetmontage

Als armaturenfamilie die is voorbereid voor bestaande en schaalbare stedelijke ruimten biedt TownTune alle recente verlichtingsinnovaties in termen prestaties, lichtkwaliteit en connectiviteit. De Philips TownTune-familie bestaat uit drie leden: een versie voor centrale opzetmontage, een uitvoering met een asymmetrisch mastopzetstuk en een versie die gebruikmaakt van opschuifmontage. Elk van deze drie kan naar wens worden aangepast met een keuze uit drie verschillende behuizingsvormen en een optionele decoratieve ring die verkrijgbaar is in twee kleuren. Doordat u over deze mogelijkheden beschikt, kunt u helemaal uw eigen kenmerkende verlichting creëren en aan wijken en steden een onderscheidende identiteit geven. De armaturenfamilie is ook voorzien van de op QR-code gebaseerde Philips Servicetag. Die ondersteunt installatie en onderhoudswerkzaamheden en stelt u in staat uw eigen digitale bibliotheek te maken van verlichtingsmiddelen en reserveonderdelen. TownTune maakt ook gebruik van het geoptimaliseerde Philips Ledgine verlichtingsplatform, wat verzekert dat u in uw straat altijd beschikt over de juiste hoeveelheid licht in de juiste richting. Doordat TownTune SR (System Ready) is, is het systeem ook nog eens toekomstbestendig en is het klaar om gecombineerd te worden met zowel opzichzelfstaande als geavanceerde regel- en verlichtingssoftware zoals InterAct City.

TownTune Central opzetmontage

Voordelen

- De armatuur levert visueel comfort en een aangename verlichtingservaring in stedelijke omgevingen dankzij zijn 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
- Hij heeft een breed toepassingsgebied en levert geweldige prestaties doordat hij 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, en verdere optimalisatie in L-Tune is ook mogelijk
- Keuze uit verschillende behuizingsvormen (conus, koepel), optionele decoratieve ring en keur (transparant en goudkleurig)
- Klaar om gecombineerd te worden met opzichzelfstaande lichtregelsystemen zoals LumiStep, DynaDimmer en LineSwitch en geavanceerde systeem- en softwaretoepassingen zoals InterAct City
- Grote keuze aan lumenpakketten, uiteenlopend van 1200 tot 10.000 lumen
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K (warmwit) of 4000 K (neutraalwit)
- Lange levensduur van 100.000 uur bij minimaal L85
- Toegang tot de voorschakelapparatuur via de elektronicakap bovenop de armatuur
- Geschikt voor nieuwe en renovatie-installaties
- Vandalismebestendig (IK10) en hoge bescherming tegen binnendringing (IP 66)

Toepassing

- Stads- en woonwijken
- Fietspaden, voetpaden en voetgangersoversteekplaatsen
- Stadscentra en pleinen
- Parkeerplaatsen

TownTune Central opzetmontage

Versions



-	
Driver failure rate at 5000 h	0,5 %
Toepassingsomstandigheden	
Maximum dim level	10%
Goedkeuring en Toepassing	
Mech. impact protection code	IK10
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standard surge protection level kV
Algemene informatie	
CE-markering	CE-markering
Optical cover/lens type	Polycarbonaat schaal/lichtkap, UV-bestendig
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Light source replaceable	Ja
Number of gear units	1 unit
Product Family Code	BDP260
Eisen aan armatuurontwerp	
Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Upward light output ratio	0
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Kleur	Dark grey

Regelsystemen en Dimmers

Order Code	Full Product Name	Dimbaar
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Ja
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Ja
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	Nee
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	Nee

Algemene informatie

TownTune Central opzetmontage

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Light source color	Lamp family code	Lamp Optiektype
49024900	BDP260 LED39-4S/83 0 DM50 CLO DDF3 62P	30° - 5° x 153°	830 warmwit	LED39	Lichtverdeling middelbreed 50
49028700	BDP260 LED14-4S/740	7° - 52° x 150°	740 neutraalwit	LED14	Lichtverdeling breed 10

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Light source color	Lamp family code	Lamp Optiektype
	DW10 CLO SRTB 76P				
49455100	BDP260 LED35-4S/83 0 DW50 62P	23° - 8° x 152°	830 warmwit	LED35	Lichtverdeling breed 50
49456800	BDP260 LED79-4S/74 0 DM30 62P	4° - 57° x 149°	740 neutraalwit	LED79	Lichtverdeling middelbreed 30

Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initiële Kleurweergave-index (CRI)	Initial luminous flux
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	3000 K	>80	2546 lm
49028700	BDP260 LED14-4S/740	4000 K	>70	1078 lm

Order Code	Full Product Name	Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initiële Kleurweergave-index (CRI)	Initial luminous flux
	DW10 CLO SRTB 76P			
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	3000 K	>80	2380 lm
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	4000 K	>70	5760 lm

