



# Tuo kodin tunnelmaa kaduille

## TownTune Central Post-Top

TownTune on nykyisiin ja skaalattaviin kaupunkiympäristöihin suunniteltu valaisinperhe, joka tarjoaa kaikki uusimmat innovaatiot valaistuksen tehokkuuden, valonlaadun ja yhteyksien suhteen. Philips TownTune -tuoteperheessä on kolme jäsentä: keskeinen pylvään pää, asymmetrinen asennussovitinversio ja versio, jossa on pidennettävä liikkuva valaisinvarsi pylvään päähän. Kaikkia näitä voi räätälöidä erilaisilla runkomuodoilla ja lisävarusteena saatavilla olevalla koristerenkaalla (kaksi väri vaihtoehtoa). Tämän monipuolisuuden ansiosta voit luoda erottuvan valaistusratkaisun, joka luo kaupungille omanlaisensa identiteetin. Valaisinperheen valaisimissa käytetään myös Philipsin huoltotunnisteita. Ne ovat QR-koodeja, jotka helpottavat asennusta ja ylläpitoa. Niiden avulla voit myös luoda oman digitaalisen kirjaston valaistusresursseistasi ja varaosistasi. TownTune hyödyntää myös Philips Ledgine -optimoitua valaistusratkaisua, mikä takaa sen, että kaduillasi on aina oikea määrä oikein suunnattua valoa. Koska TownTune on myös System Ready (SR) -yhteensopiva, se soveltuu myös tulevaisuuden käyttövaatimuksiin: voit yhdistää sekä erillisiin että kehittyneisiin valaistuksenhallinta järjestelmiin ja valaistusohjelmistoihin (esimerkiksi Interact City).

## TownTune Central Post-Top

### Hyödyt

- Se tarjoaa laadukasta ja miellyttävää valaistusta erilaisiin kaupunkiympäristöihin ainutlaatuisesti suunnitellun kupunsa ansiosta
- Yksinkertaisen ja sulavalinjaisen muotoilun ansiosta valaisin on integroitavissa useisiin erilaisiin kaupunkiympäristöihin. Laaja lisävarustevalikoima tarjoaa mahdollisuuden monipuoliseen räätälöintiin. Tämän valaisimen avulla kaupungit voivat luoda itselleen tunnusomaisia valaistusratkaisuja. Valaisimet istuvat hyvin ympäristöönsä myös päiväsaikaan.
- Valaisinta voi käyttää monissa eri käyttökohteissa. Uusin Ledgine LED -ratkaisu tarjoaa erinomaisen suorituskyvyn ja mahdollisuuden hyödyntää monipuolista valonjakoa.
- Philipsin huoltotunniste takaa vaivattomat huollot. Valaisimet ovat myös yhdistettävissä valaistuksenhallintaratkaisuihin ja ohjelmistoihin, sillä niissä on Philips SR (System Ready) -liitäntä.

### Ominaisuudet

- Optimoidut kokonaiskustannukset ja CLO (jatkuva valontuotto) lisävarusteena
- Philips Ledgine -optimoitu ratkaisu tarjoaa erittäin laadukkaan valon, L-Tune mahdollistaa myös lisäoptimoinnin
- Rungosta on saatavilla erimuotoisia vaihtoehtoja (kartio tai kalotti), lisävarusteena koristerengas ja väri (kirkas ja kulta)
- Yhdistettävissä erillisiin valaistuksenohjausjärjestelmiin, kuten LumiStep, DynaDimmer ja LineSwitch sekä kehittyneisiin järjestelmiin ja ohjelmistoihin, kuten Interact City
- Laaja valovoimavalikoima: 1 200–10 000 luumenia
- Valittavissa oleva värilämpötila: 3000 K (lämmin valkoinen) tai 4000 K (neutraali valkoinen)
- Pitkä käyttöikä: 100 000 tuntia (vähintään L85)
- Liitäntälaitteeseen pääsee käsiksi irrottamalla valaisimen yläosassa olevan liitäntälaitteikannen
- Sopii sekä uusiin asennukseen että jälkiasennuksiin
- Ilkivaltaa sietävä (IK10), korkea suojausluokka (IP66)

### Käyttökohteet

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

### Versions



## TownTune Central Post-Top

Käyttökohteiden olosuhteet	
Suurin himmennystaso	10%
Hyväksyntä ja käyttökohteet	
Mek. iskun suojauskoodi	IK10
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Philips standard surge protection level kV
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Yleistä tietoa	
CE-merkintä	CE-merkintä
Optisen kuvun/linsin tyyppi	PC-UV
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Tuoteperheen koodi	BDP260
Valon tekniset tiedot	
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Ylösuuntautuvan valovirran suhde	0
Mekaaniset tiedot ja runko	
Väri	Tummanharmaa

-

Order Code	Full Product Name	Ohjaimen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	0,5 %
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	0,5 %
87861000	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	0,5 %
87862700	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	0,5 %
21432300	BDP260 LED69-4S/740 PSDD II DS50 DGR DF2	-

### Yleistä tietoa (1/2)

Order Code	Full Product Name	Valaisimen			
		valoikeilan hajautus	Valonlähteen väri	Lamppuperheen koodi	Lamppuversio
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30° - 5° x 153°	830 Lämmin valkoinen	LED39	-
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	7° - 52° x 150°	740 Neutraali valkoinen	LED14	-
87861000	BDP260 LED35-4S/830 PSU II	152° x 155°	830 Lämmin valkoinen	LED35	4S

Order Code	Full Product Name	Valaisimen			
		valoikeilan hajautus	Valonlähteen väri	Lamppuperheen koodi	Lamppuversio
87862700	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	152° x 155°	740 Neutraali valkoinen	LED35	4S
21432300	BDP260 LED69-4S/740 PSDD II DS50 DGR DF2	152° x 155°	740 Neutraali valkoinen	LED69	-

### Yleistä tietoa (2/2)

## TownTune Central Post-Top

Order Code	Full Product Name	Valonlähteiden	
		määrä	Optiikan tyyppi
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	-	Keskilaaja valonjako 50
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	-	Laaja valonjako 10
87861000	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	20	Symmetrinen valonjako 50

Order Code	Full Product Name	Valonlähteiden	
		määrä	Optiikan tyyppi
87862700	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	12	Symmetrinen valonjako 50
21432300	BDP260 LED69-4S/740 PSDD II DS50 DGR DF2	40	Symmetrinen valonjako 50

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Order Code	Full Product Name	Alun vast.	Alun	Valovirta
		väriämpötila	Värintoistoindeksi	alussa
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	3000 K	>80	2546 lm
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	4000 K	>70	1078 lm
87861000	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P	3000 K	>80	2448 lm

Order Code	Full Product Name	Alun vast.	Alun	Valovirta
		väriämpötila	Värintoistoindeksi	alussa
87862700	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	4000 K	≥70	2482 lm
21432300	BDP260 LED69-4S/740 PSDD II DS50 DGR DF2	4000 K	>70	4970 lm

