



# TownTune Central Post-Top DR

## BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P

TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DR - LED module 6900 lm -  
LED - 830 Lämmin valkoinen - Virtalähde, DALI-liitäntä ja  
SystemReady-liitäntä - 220 - 240 V - 50-60 Hz -  
Suojausluokka II - Keskilaaaja valonjako 10 -  
Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä - Tummanharmaa -  
Philips standard surge protection level kV - - - Asennus pylvään  
päähän, halkaisija 62 mm - Koristerengas

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 sekä versio, jossa on pidennettävä liikkuva valaisinvarsi pylvään päähän. Kaikkia näitä voidaan räätälöidä erilaisilla runkomuodoilla ja lisävarusteena saatavilla olevalla koristerenkaalla (kaksi värvaihtoehtoa). 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 kadullasi on aina oikea määrä oikein suunnattua valoa. Koska TownTune on lisäksi System Ready (SR) -yhteensopiva, se soveltuu myös tulevaisuuden käyttövaatimuksiin: voit yhdistää sekä erillisiin että kehittyneisiin valaistushallintajärjestelmiin ja valaistusohjelmistoihin (esimerkiksi Interact City).

### Tuotetiedot

# TownTune Central Post-Top DR

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED69 [ LED module 6900 lm]
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä ja SystemReady-liitäntä
Liitäntälaitteet sisältyy toimitukseen	Kyllä
Optisen kuvun/linssin tyyppi	PC-UV [ Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä]
Valaisimen valokeilan hajautus	77° - 11° x 156°
Ohjaukset/ohjaukset	DALI
Liitäntä	Sisäinen liitin
Kaapeli	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Koristeelliset lisävarusteet	DR [ Koristerengas]
Optic type outdoor	Keskilaaaja valonjako 10
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Vakiovalo-ominaisuus	Kyllä
MCB-tuotteiden määrä	11
LED engine type	LED
Tuoteperheen koodi	BDP261 [ TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DR]

## Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	0
Vakioakselikulma pylvään päässä	0°
Vakioakselikulma sivuasennuksessa	-

## Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	45 W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	48 W
CLO-tehonkulutus	49 W
Kytkevävirtasysäys	46 A
Syttymisaika	0,250 ms
Tehokerroin (min.)	0,97

## Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

## Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valuألumiini
Heijastimen materiaali	Akrylaatti

Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	62P [ Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaiskorkeus	187 mm
Kokonaishalkaisija	533 mm
Effective projected area	0,066 m <sup>2</sup>
Väri	Tummanharmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	187 x NaN x NaN mm (7.4 x NaN x NaN in)

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [ Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK10 [ 20 J ilkeäsuojauks]
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Philips standard surge protection level kV

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	4650 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	97 lm/W
Alun vast. värilämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.410, 0.390) SDCM <5
Ottoteho alussa	48 W
Tehonkulustoleranssi	+/-11%

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjaukseen keskimääräinen vikaantumisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana	10 %
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana*	L100

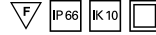
## Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suorituskyvyn lämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	10%

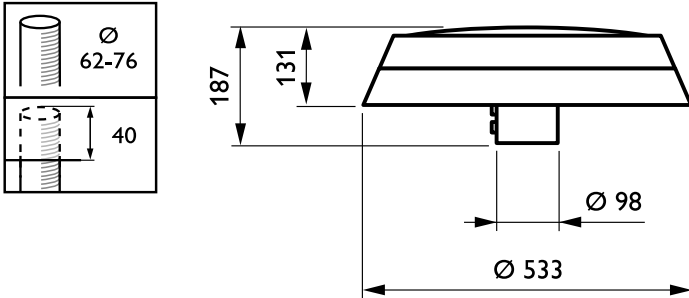
## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869949029400
Tilastuotteen nimi	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P
EAN/UPC – tuote	8718699490294
Tilaukoodi	49029400
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Osoittaja – pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	912300024160
Nettopaino (kappale)	6,800 kg

# TownTune Central Post-Top DR

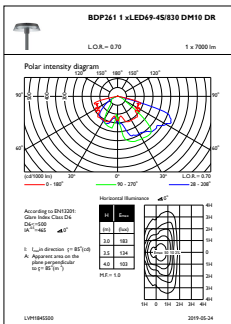


## Mittapiirros

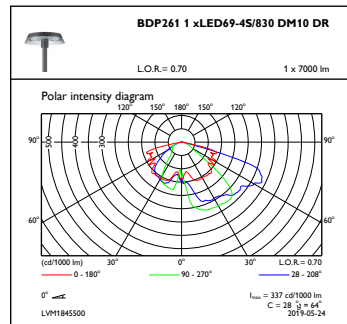


TownTune BDP260-273

## Valonjakotiedot



OFPL1\_BDP2611xLED69-4S830DM10DR



OFPC1\_BDP2611xLED69-4S830DM10DR

