



TownTune Central Post-Top DR

BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P

TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DR - LED module 5000 lm - LED - 740 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä ja jatkuva valontuotto - 220 - 240 V - 50-60 Hz - Suojausluokka I - Symmetrinen valonjako 50 - 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	LED50 [LED module 5000 lm]
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSD-CLO [Tehonsyöttöyksikkö, DALI-liitäntä ja jatkuva valontuotto]
Liitäntälaitteet sisältyvät toimitukseen	Kyllä
Optisen kuvun/linsin tyyppi	PC-UV [Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä]
Valaisimen valokeilan hajautus	152° x 155°
Ohjaukseen liittyvä	DALI
Liitäntäkaapeli	Sisäinen liitin
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Takuuaika	5 vuotta
Koristeelliset lisävarusteet	DR [Koristerengas]
Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Symmetrinen valonjako 50
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Jatkuva valontuotto	Kyllä
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	26
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BDP261 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DR]

Valon tekniset tiedot

Ylösuuntautuvan valovirran suhde	0
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-

Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	30.5 W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	31 W
CLO-tehonkulutus	31.5 W
Kytkevävirta	21 A
Syttymisaika	0.225 ms
Tehokerroin (min.)	0.98

Ohjauksjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
-------------------	--------------

Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optisen kuvun/linsin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	62P [Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm]
Optisen kuvun/linsin muoto	Kupera linssi
Optisen kuvun/linsin viimeistely	Kirkas
Kokonaishalkaisija	187 mm
Kokonaishalkaisija	533 mm
Tehollinen heijastettu alue	0,066 m ²
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 ilkeivaltasuojaus]
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Philips standard surge protection level KV

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3360 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	110 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	>70
Alkukromaattisuus	(0.381, 0.379) SDCM <5
Ottoteho alussa	30.5 W
Tehonkulustoleranssi	+/-11%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L100

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Suurin himmennystaso	10%

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869949025600
Tilaustuotteen nimi	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P
EAN/UPC - tuote	8718699490256
Tilauuskoodi	49025600
SAP-osoittaja - määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja - pakkauksia ulomassa	1
SAP-materiaali	912300024156

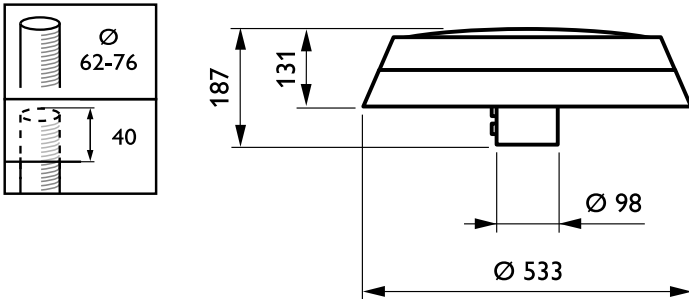
TownTune Central Post-Top DR

Nettopaino (kappale)

6,800 kg

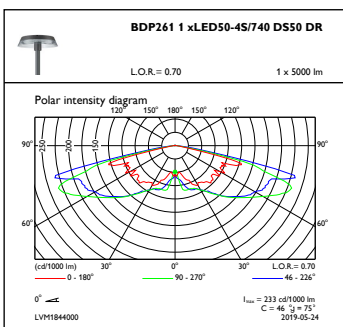


Mittapiirros

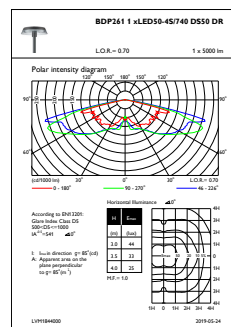


TownTune BDP260-273

Valonjakotiedot



OFPC1_BDP2611xLED50-4S740DS50DR



OFPL1_BDP2611xLED50-4S740DS50DR

