



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-liitântä ja jatkuva valontuotto - 220240 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

Philips TownTune -tuoteperhe on suunniteltu kaupunkitilojen viihtyisään, skaalautuvaan valaistukseen, ja se sisältää kaikki viimeisimmät valaistusinnovaatiot suorituskyvyn, valon laadun ja älykkääseen valaistuksen ohjaukseen liitettävyyden osalta. Tuoteperhe koostuu neljästä ratkaisusta: asennus keskipylyvään päähän (CPT), epäsymmetrinen asennussovitin / sivuaukkoversio (ASY), pidennettävä liikkuva valaisinvarsi pylvään päähän (Lyre) ja kartiokuvulla varustettu asennus keskipylyvään päähän (CCB). Jokainen TownTune-valaisin voidaan räätälöidä erilaisilla tavoin valaisimen rungon päälle, ja valaisimiin voidaan lisätä koristerengas, jota on saatavana kahdessa värissä (pois lukien CCB). Monipuolisten vaihtoehtojen avulla voit luoda alueille ja kaupunkeihin erottuvan ja yksilöllisen valaistuksen. Lisäksi jokainen TownTune-tuoteperheen valaisin on yksilöitävissä Signify Service tag -sovelluksen avulla. Maston oven sisäpuolelle tai suoraan valaisimeen kiinnitetyn QR-koodin skannaamalla pääset välittömästi käsiksi valaisimen asennustietoihin, mikä nopeuttaa ja helpottaa huoltoa ja ohjelmointia sekä mahdollistaa digikirjaston luomisen valaistusresursseista ja tarvittavista varaosista. TownTune käyttää Philips LEDGINE-O -valaistusalustaa, joka varmistaa, että kadut ovat aina valaistu riittävästi ja että valo kohdistuu oikeaan suuntaan. System Readyn (SR) ansiosta TownTune on myös tulevaisuudenkestävä ratkaisu, joka on valmis yhdistettäväksi erillisiin, kehittyneisiin ohjaus- ja valaistusjärjestelmiin, kuten Interact Cityyn.

TownTune Central Post-Top DR

Tuotetiedot

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]
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Optisen kuvun/linssin tyyppi	PC-UV [Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä]
Valaisimen valokeilan hajautus	152° x 155°
Ohjauskäyttöliittymä	DALI
Liitäntä	Sisäinen liitin
kaapeli	-
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
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
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	30.5 W
CLO-tehonkulutus	31 W
Kytkevirta	21 A
Syttymisaika	0,225 ms

Tehokerroin (min.)	0.98
--------------------	------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polymethyl methacrylate
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Asennuslaite	62P [Asennus pylvään päähän, halkaisija 62 mm]
Optisen kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaiskorkeus	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

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK10 [20 J ilkeitasuojaus]
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Philips standard surge protection level KV
Kestävyysluokitus	Lighting for circularity

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	3430 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	112 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun värintoistoindeksi	>70
Alkukromaattisuus	(0.381, 0.379) SDCM <5
Ottoteho alussa	30.5 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%
Alun värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	0,5 %
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantuminen 100 000 tunnin käyttöiän aikana	0,1 %
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L100

TownTune Central Post-Top DR

Käyttökohteiden olosuhteet

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

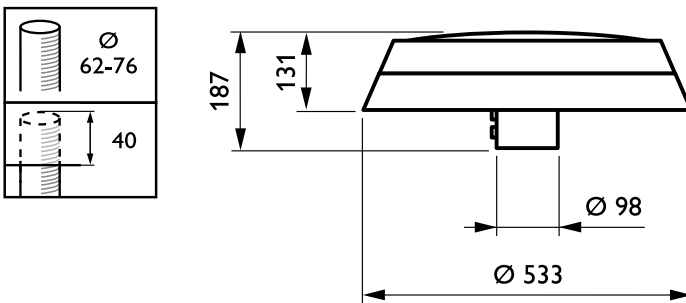
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871869949025600
Tilaustuotteen nimi	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P

EAN/UPC – tuote	8718699490256
Tilauskoodi	49025600
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
SAP-materiaali	912300024156
Net Weight (Piece)	6,800 kg

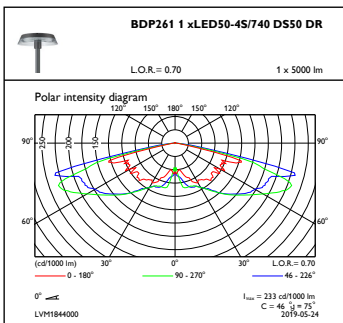


Mittapiirros

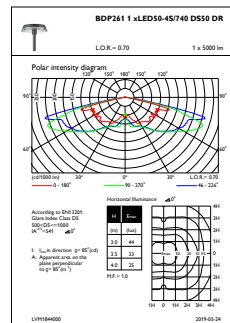


BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P

Valonjakotiedot



OFPC1_BDP261xLED50-4S740DS50DR



OFPL1_BDP261xLED50-4S740DS50DR

