

TownTune epäsymmetrinen

BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76

TOWNTUNE ASYMMETRIC, LED module 12000 lm, LED, 740 Neutraali valkoinen, Virtalähde, DALI-liitäntä ja SystemReady-liitäntä, 220–240 V, 50 or 60 Hz, Suojausluokka I, Kapea valonjako 10, Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä, Harmaa, Philipsin normaali syöksyjännitesuojaustaso, Asennus pylvään päähän, halkaisija 76 mm, säädettävä

Philips TownTune -tuoteperhe on suunniteltu kaupunkitilojen viihtyisään, skaalautuvaan valaistukseen, ja se sisältää kaikki viimeisimmät valaistusinnovaatiot suorituskyvyn, valon laadun ja liitettävyyden osalta. Tuoteperhe koostuu neljästä ratkaisusta: asennus keskipylvään päähän (CPT), epäsymmetrinen asennussovitin / sivuaukkoversio (ASY), pidennettävä liikkuva valaisinvarsi pylvään päähän (Lyre) ja kartiokuvulla varustettu asennus keskipylvään päähän (CCB). Jokainen TownTune-valaisin voidaan räätälöidä erilaisilla muodoilla 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 huolto- ja ohjelmointitoimintoja sekä mahdollistaa digitaalisen kirjaston luomisen valaistusresursseista ja tarvittavista varaosista. TownTune käyttää Philips LEDGINE-O -valaistusalustaa, joka varmistaa, että kadut ovat aina valaistu riittävästi ja oikeansuuntaisesti. System Ready (SR) -liittimen ansiosta TownTune on myös tulevaisuudenkestävä ratkaisu, joka voidaan yhdistää älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Interact Cityyn.

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

TownTune epäsymmetrinen

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED120 [LED module 12000 lm]
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi. * Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin. Zhaga-D4i- ja SR-yhteensopivuus: Valaisin on yhteensopiva D4i/SR-liitäntälaitteiden ja Zhaga Book18 -liitännän kanssa, minkä ansiosta se on standardoidusti yhteensopiva tulevaisuuden yhteyksien ja tunnistimien kanssa. Zhaga-D4i/SR-valaisimissa tulee käyttää vain Zhaga-D4i/SR-sertifioituja komponentteja ja tunnistimia (lisätietoja on osoitteissa https://www.zhagastandard.org/products ja http://www.lighting.philips.co.uk/oem-emea/products/driving-connected-lighting). Kahden käytettävän (Zhaga-D4i/SR-sertifioidun) komponentin/tunnistimen toimintojen yhteensopivuuden sekä SR-valaisimen kanssa käytettävän minkä tahansa linjakytkintoiminnon ohitusmahdollisuuden vapauttaa komponenttien/tunnistimien päätoimittaja. Jos haluat käyttää seitsenpiikkistä NEMA-liitäntää Zhaga-D4i/SR-valaisimessa, järjestelmä on tarkistettava ja vahvistettava täysin. Jos et noudata tätä ohjetta, valaisin saattaa vaurioitua ja sen vaatimustenmukaisuus saattaa joutua kyseenalaiseksi. Signify ei ole tästä millään tavalla vastuussa.
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BDP265 [TOWNTUNE ASYMMETRIC]
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	9 200 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	-
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	133 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä
Valaisimen valokeilan hajautus	12° - 59° × 158°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Kapea valonjako 10

Käyttö- ja sähkötiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiankulutus	69 W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	71 W
CLO-tehonkulutus	73 W
Kytkentävirtasysäys	9,6 A
Kytkentäaika	0,13 ms
Virrankulutus	69 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.98
Liitäntä	Sisäinen liitin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	31

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-40... +50 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä ja SystemReady-liitäntä
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Kyllä

Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaite	Asennus pylvään päähän, halkaisija 76 mm, säädettävä
Optisen kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaiskorkeus	70 mm
Kokonaishalkaisija	477 mm

TownTune epäsymmetrinen

Tehokas heijastettu alue	0,033 m²

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK09 [10 J]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Philipsin normaali syöksyjännitesuojaustaso
Kestävän kehityksen profiili	Lighting for circularity
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.381, 0.379) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	0,5 %
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L100

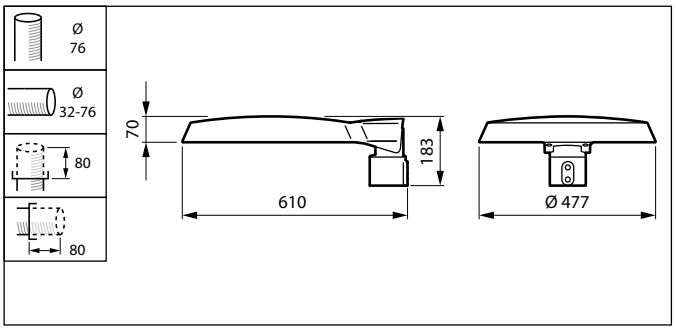
Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	10%

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76
Koko tuotenimi	BDP265 LED120-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 76
Full EOC	871869949761300
Tilauskoodi	49761300
Tuotekoodi (12NC)	912300024202
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699497613
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699497613

Mittapiirros



© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.