PHILIPS

Lighting

TownTune epäsymmetrinen, liikkuva valaisinvarsi

BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P

TOWNTUNE ASYMMETRIC LYRE, LED Module 1200 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 62 mm

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) -liitännän ansiosta TownTune on myös tulevaisuudenkestävä ratkaisu, joka voidaan yhdistää älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Interact Cityyn.

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

TownTune epäsymmetrinen, liikkuva valaisinvarsi

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED12 [LED Module 1200 lm]
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BDP270 [TOWNTUNE ASYMMETRIC LYRE]
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	936 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	110 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	8.5 W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	8.5 W
CLO-tehonkulutus	8.6 W
Kytkentävirtasysäys	18 A
Kytkentäaika	0,32 ms
Virrankulutus	8,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.94
Liitäntä	Sisäinen liitin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	23

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 62 mm
Optisen kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaiskorkeus	580 mm
Kokonaishalkaisija	477 mm
Tehokas heijastettu alue	0,089 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	0,1 %

TownTune epäsymmetrinen, liikkuva valaisinvarsi

Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L100

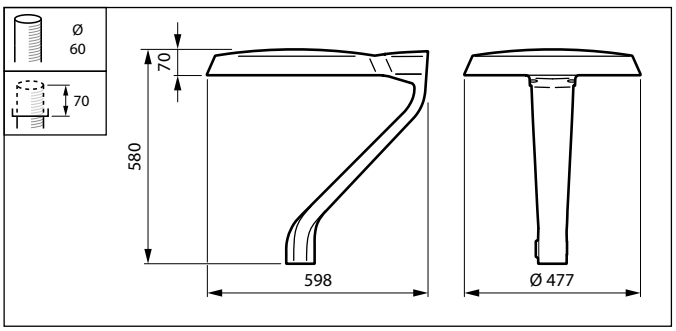
Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	10%

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P
Koko tuotenimi	BDP270 LED12-4S/740 DN10 CLO SRT SRB 62P
Full EOC	871869949769900
Tilauskoodi	912300024210
Tuotekoodi (12NC)	912300024210
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699497699
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699497699

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.