



TownTune epäsymmetrinen DR

BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB

TOWNTUNE ASYMMETRIC DR, LED module 10900 lm, LED, 740 Neutraali valkoinen, Virtalähde, DALI-liitäntä ja SystemReady-liitäntä, 220–240 V, 50 or 60 Hz, Suojausluokka II, Keskisuuri valonjako 10, Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä, Harmaa, Philipsin normaali syöksyjännitesuojaustaso, Yleiskiinnike, halkaisija 48–60 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 asennusovitin / 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 -valaistuslujastusta, joka varmistaa, että kadut ovat aina valaistu riittävästi ja oikeasuuntaisesti. System Ready (SR) -liitännän ansiosta TownTune on myös tulevaisuudenkestävä ratkaisu, joka voidaan yhdistää älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Interact Cityyn.

TownTune epäsymmetrinen DR

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED109 [LED module 10900 lm]
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Tuoteperheen koodi	BDP266 [TOWNTUNE ASYMMETRIC DR]
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	8 610 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	-
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	137 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥70
Valonlähteen väri	740 Neutraali valkoinen
Optisen kuvun tyyppi	Polykarbonaattikupu/-suoja, UV-kestävä
Valaisimen valokeilan hajautus	12° - 76° x 157°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Keskisuuri valonjako 10

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiansiirto	63 W
Keskimääräinen CLO-energiansiirto	64 W
CLO-tehonsiirto	65 W
Kytkevirtasäily	9,6 A
Kytkeäika	0,13 ms
Virtansiirto	63 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
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde, DALI-liitäntä ja SystemReady-liitäntä
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Kyllä

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualue
Heijastimen materiaali	Akrylaatti
Optiikan materiaali	Polymeettimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymeettimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaitte	Yleiskinnike, halkaisija 48–60 mm, säädettävä
Optisen kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaiskorkeus	131 mm
Kokonaishalkaisija	533 mm
Tehokas heijastettu alue	0,036 m²

Merkinnät ja luokitukset

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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-7%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.381, 0.379) SDCM <5
Energiansiirto 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 käyttöajan aikana	0,1 %
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana*	L100

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	

TownTune epäsymmetrinen DR

Enimmäishimmennystaso	10%
Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB
Koko tuotenimi	BDP266 LED109-4S/740 II DM10 CLO SRT SRB
Full EOC	871869949762000

Tilauskoodi	49762000
Tuotekoodi (12NC)	912300024203
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718699497620
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699497620

Mittapiirros

