



TownTune Central stolpetop DR

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

TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DR, LED module 5000 lm, LED, 740 Neutral hvid, Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade og konstant lysudbytte, 220 til 240 V, 50 to 60 Hz, Sikkerhedsklasse I, Lysfordeling, symmetrisk, 50, Skål/afskærmning i polykarbonat, UV-bestandig, Grå, Philips-standardoverspændingsbeskyttelsesniveau, Stolpetop til diameter på 62 mm

Philips TownTune serien er designet til at forbedre eksisterende og skalerbare byrum med alle de nye belysningsløsninger med hensyn til ydeevne, lyskvalitet og tilslutningsmuligheder. Serien består af fire løsninger: en central stolpetop (CPT), en asymmetrisk styrestolpetop/sideadgang (ASY), forlænget stolpetopbeslag (Lyre) og en central stolpetop med en konisk komfortskål (CCB). Hvert TownTune armatur kan tilpasses med et udvalg af forskellige former på armaturhusets top samt muligheden for at tilføje en dekorativ ring, som fås i to farver (ekskl. CCB). Designfunktioner sætter dig i stand til at skabe særlige belysningssignaturer og give distrikter og byer sin helt egen identitet. Derudover er hvert armatur i TownTune serien unikt og identificerbart i kraft af Signify appens Service-link. Ved blot at scanne en QR-kode, som er placeret inden for døren til masten eller direkte på armaturet, kan du straks få adgang til armaturets konfiguration. Dette gør vedligeholdelse og programmering hurtigere og nemmere og gør det muligt at oprette dit eget digitale bibliotek over belysningsaktiver og reservedele. TownTune bruger også Philips LEDGINE-O belysningsplatformen, der sikrer, at lyset altid leveres i den rette mængde og med den rette retning på gaden. Takket være sin status som systemforberedt (SR) er TownTune desuden fremtidssikret. Du får således en løsning, der er klar til at blive parret med både selvstændige og avancerede lysstyringsfunktioner og belysningssoftware som f.eks. Interact City.

TownTune Central stolpetop DR

Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED50 [LED module 5000 lm]
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Lyskildes motortype	LED
Produktseriekode	BDP261 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DR]
Lighting Technology	LED
Plan	ydelse
CE-mærke	Ja
Garantiperiode	5 år
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
ENEC-mærke	ENEC-mærke
EU RoHS-godkendt	Ja
Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	3.430 lm
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	112 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>70
Lyskildefarve	740 Neutral hvid
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat, UV-beständig
Lampens lysstrålespedning	152° x 155°
Optisk type – udendørs	Lysfordeling, symmetrisk, 50
Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	30.5 W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	30.5 W
Slut-CLO-strømforbrug	31 W
Startstrøm	21 A
Starttid	0,225 ms
Strømforbrug	30,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.98
Tilslutning	Internt stik
Kabel	-
Antal produkter på MCB af 16 A type B	26

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-40 til +50 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade og konstant lysudbytte
Kontrolgrænseflade	DALI
Konstant lysudbytte	Ja
Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polymethylmethacrylat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	Aluminium
Farve på armaturhus	Grå
Monteringsanordning	Stolpetop til diameter på 62 mm
Optikafskærmning/objektivform	Konveks linse
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet højde	187 mm
Samlet diameter	533 mm
Effektivt projekteret område	0,066 m²
Godkendelse og anvendelsesområde	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Philips-standardoverspændingsbeskyttelsesniveau
Bæredygtighedsklassificering	Lighting for circularity
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende kromaticitet	(0.381, 0.379) SDCM <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	+/-2
Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)	
Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.	0,5 %
Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	0,1 %

TownTune Central stolpetop DR

Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L100
--	------

Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	10%

Produktdata

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

Det fulde produkt navn	BDP261 LED50-4S/740 DS50 CLO DDF2 62P
Full EOC	871869949025600
Ordrekode	912300024156
Materialenr. (12NC)	912300024156
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699490256
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699490256

Målskitse

