



TownTune Central stolpetop

BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P

TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP - 20 pcs - LED module 3500 lm - LED - 4th generation, screw fixation - 830 Varm hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade og konstant lysudbytte - 230 to 240 V - 50 til 60 Hz - Sikkerhedsklasse II - Symmetrisk lysfordeling 50 - Polycarbonate bowl/cover UV-resistant - Dark gray - Constant light output - Philips standard surge protection level kV - - - Post-top for diameter 62 mm

TownTune er en armaturserie, der er forberedt til eksisterende og skalerbare byområder, og som tilbyder alle de nyeste innovationer inden for belysning med hensyn til ydeevne, lyskvalitet og tilslutningsmulighed. Philips TownTune-serien består af tre versioner: en version med central stolpetop, en version med asymmetrisk styretop og en version, der bruger et udvidet lyrebeslag til stolpetop. Disse tre kan alle tilpasses mange forskellige former for huse og tilføjes en dekorativ ring, som fås i to farver. Med disse muligheder kan du skabe din helt egen belysningsSignatur og skabe en særegen identitet for kvarterer og byer.

Armaturserien er også udstyret med Philips Service Tag QR-kode, som understøtter installations- og vedligeholdelsesarbejde og gør, at du kan skabe dit eget digitale bibliotek over belysningsaktiver og reservedele. TownTune bruger også den Philips Ledgine-optimerede belysningsplatform, der sikrer, at din gade altid har den rette mængde af lys og at lyset peger i den rigtige retning. Ydermere, så er TownTune System Ready, der gør den fremtidssikker og som gør den i stand til at blive kombineret med både enkeltstående og avancerede styre- og lyssoftwareapplikationer som f.eks. Interact City.

Produkt data

TownTune Central stolpetop

| Generelle oplysninger | |
|--|--|
| Antal lyskilder | 20 [20 pcs] |
| Lyskildeserie – kode | LED35 [LED module 3500 lm] |
| Lyskildeversion | 4S [4th generation, screw fixation] |
| Lyskildedefarve | 830 Varm hvid |
| Udskiftelig lyskilde | Ja |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed |
| Driver/strømforsyning/transformer | Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade og konstant lysudbytte |
| Driver medfølger | Ja |
| Optikafskærmning/linsetype | PC-UV [Polycarbonate bowl/cover UV-resistant] |
| Armaturløsning | 152° x 155° |
| Indbygget lysstyringssystem | CLO [Constant light output] |
| Lysstyringsgrænseflade | DALI |
| Tilslutning | Internt stik |
| Kabel | - |
| Beskyttelsesklasse IEC | Sikkerhedsklasse II |
| Mærke for brændbarhed | For montering på normalt brændbare overflader |
| CE-mærke | CE-mærket |
| ENEC-mærke | ENEC mark |
| Garantiperiode | 5 år |
| Optiktype til brug udendørs | Symmetrisk lysfordeling 50 |
| Bemærkninger | * Ved ekstreme omgivende temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne |
| Konstant lysudbytte | Ja |
| Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) | 26 |
| Opfylder kravene i EU RoHS | Ja |
| Lyskildemotorstype | LED |
| Service-kode | Ja |
| Produktsætskode | BDP260 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP] |

Lysteknik

| | |
|--|----|
| Fordeling af opadrettet lys | 0 |
| Standardhældningsvinkel, stolpetop | 0° |
| Standardhældningsvinkel, sidemontering | - |

Drift og el

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Indgangsspænding | 230 to 240 V |
| Indgangsfrekvens | 50 til 60 Hz |
| Startstrømforbrug for CLO | 27 W |
| Strømforbrug for gennemsnitlig CLO | 27.5 W |
| Slut-CLO-strømforbrug | 27.5 W |
| Startstrøm | 21 A |
| Starttid | 0.225 ms |
| Effektfaktor (min.) | 0.98 |

| Lysstyringssystemer og dæmpning | |
|---------------------------------|----|
| Dæmpbar | Ja |

Mekanik og armaturhus

| | |
|---------------------------------|---|
| Materiale for armaturhus | Formstøbt aluminium |
| Reflektormateriale | Akrylat |
| Optikmateriale | Polymetylmetakrylat |
| Optikafskærmning/linsemateriale | Polymetylmetakrylat |
| Beslagmateriale | Aluminium |
| Monteringsenhed | 62P [Post-top for diameter 62 mm] |
| Optikafskærmning/linseform | Convex lens |
| Optikafskærmning/linsefinish | Klar |
| Samlet højde | 187 mm |
| Samlet diameter | 477 mm |
| Effektivt projekteret område | 0,042 m ² |
| Farve | Dark gray |
| Mål (højde x bredde x dybde) | 187 x NaN x NaN mm (7.4 x NaN x NaN in) |

Godkendelse og anvendelsesområde

| | |
|--|--|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt] |
| Kode for mekanisk slagfasthed | IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk] |
| Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential) | Philips standard surge protection level kV |

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Startlysstrøm (systemlysstrøm) | 2448 lm |
| Lysstrømtolerance | +/-7% |
| Indledende LED-armaturvirkningsgrad | 91 lm/W |
| Indledende korreleret farvetemperatur | 3000 K |
| Indledende farvegengivelsesindeks | >80 |
| Indledende kromaticitet | (0.410, 0.390) SDCM <5 |
| Indledende indgangseffekt | 27 W |
| Tolerance for strømforbrug | +/-11% |

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

| | |
|--|------|
| Forkoblingsfejlfrekvens efter middeldriftslevetid på 100.000 timer | 10 % |
| Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer | L100 |

Anvendelsesbetingelser

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperaturområde | -40 til +50 °C |
| Ydelse ved omgivende temperatur (Tq) | 25 °C |
| Maks. dæmpningsniveau | 10% |

Produktdata

| | |
|-------------------------|---|
| Fuldstændig produktkode | 871869988448200 |
| Ordreprodukt navn | BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P |

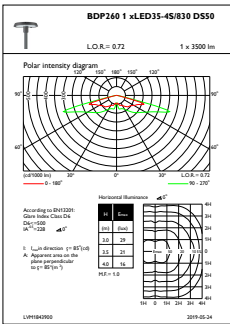
TownTune Central stolpetop

| | |
|--|---------------|
| EAN/UPC – produkt | 8718699884482 |
| Ordrekode | 88448200 |
| Tæller – antal pr. pakke | 1 |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1 |

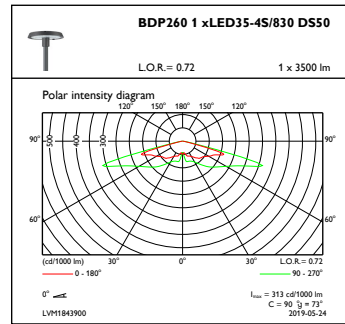
| | |
|---------------------|--------------|
| Materialenr. (12NC) | 912300024478 |
| Nettovægt (stykke) | 6,800 kg |



Fotometriske data



OFPL1_BDP2601xLED35-4S830DS50



OFPC1_BDP2601xLED35-4S830DS50

