



TownTune sentral stolpetopp DTD

BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P

TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DTD - LED module 7400 lm - LED - 830 varmhvit - Strømforsyningsenhet med DALI- og SystemReady-grensesnitt - 220 to 240 V - 50 til 60 Hz - Sikkerhetsklasse I - Bredstrålet 10 - Polycarbonate bowl/cover UV-resistant - Dark gray - Philips standard surge protection level kV - - - Post-top for diameter 62 mm

Som en armaturfamilie forberedt på eksisterende og skalerbare urbane områder, tilbyr TownTune alle de siste lysinnovasjonene med hensyn til ytelse, lyskvalitet og tilkobling. Philips TownTune-familien består av tre medlemmer: en sentral stolpe, en asymmetrisk plugg-versjon og en versjon ved hjelp av en forlengende lyre toppbrakett for stolpe. Hver av disse tre kan tilpasses med et utvalg av forskjellige former for boliger og en valgfri dekorativ ring som kommer i to farger. Ved å ha disse alternativene tilgjengelige, kan du lage din egen belysningsSignatur og gi karakteristisk identitet til distrikter og byer. Armaturfamilien er også utstyrt med QR-kodebasert Philips Service-merke, som støtter installasjons- og vedlikeholdsarbeid, og lar deg lage ditt digitale bibliotek med belysningsutstyr og reservedeler. TownTune gjør også bruk av Philips Ledgine optimalisert lysplattform, slik at du alltid har riktig mengde og retning av lys i gaten din. Videre, takket være SR (System Ready), er TownTune også fremtidssikker og klar til å være paret med både frittstående og avanserte kontroll- og belysningsprogrammer som Interact City.

Produktdata

Generell informasjon

lyskildeseriekode LED74 [LED module 7400 lm]

| | |
|------------------------|--------------|
| Lyskildefarge | 830 varmhvit |
| Lyskilde kan byttes ut | Ja |

TownTune sentral stolpetopp DTD

| | |
|---|---|
| Antall forkoblingsenheter | 1 unit |
| Driver/strømhett/transformator | Strømforsyningsenhet med DALI- og SystemReady-grensesnitt |
| Driver inkludert | Ja |
| Optisk deksel-/linsetype | PC-UV [Polycarbonate bowl/cover UV-resistant] |
| Lysstrålespredning fra armatur | 52° - 7° x 151° |
| Kontrollgrensesnitt | DALI |
| Tilkobling | Internt kontakt |
| Kabel | - |
| IEC-beskyttelsesklasse | Sikkerhetsklasse I |
| Brennbarhetsmerke | For montering på normalt antennbare overflater |
| CE-merke | CE mark |
| ENEC-merke | ENEC mark |
| Garantiperiode | 5 år |
| Utendørs optikktype | Bredstrålet 10 |
| Merknader | * Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene * – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10. Zhaga-D4i-/SR-kompatibilitet: Lysarmatur klargjort for D4i-/SR-drivere og Zhaga Book18-stikkontakt og tilbyr en standardisert fremtidssikker plattform for tilkobling og sensorer. For Zhaga-D4i-/SR-baserte lysarmaturer skal kun Zhaga-D4i -/SR-sertifiserte komponenter/sensorer brukes (se også: https://www.zhagastandard.org/products/ / http://www.lighting.philips.co.uk/oem-emea/products/driving-connected-lighting). Funksjonell kompatibilitet for to Zhaga-D4i-/SR-sertifiserte komponenter/sensorer som kan brukes i kombinasjon, samt overstyringsmulighet for en hvilken som helst linjeskiftfunksjon som brukes i en SR-basert armatur, skal frigjøres av hovedkomponent/sensorleverandør. For bruk av NEMA 7-pinner kontakt på en Zhaga-D4i-/SR-basert armatur er det nødvendig med en fullstendig systemverifisering. Det å ikke følge disse anbefalingene kan/vil medføre risiko for skade og manglende overholdelse som Signify ikke kan ta ansvar for. |
| Konstant lyseffekt | Yes |
| Antall produkter på MCB av 16 A type B | 31 |
| I samsvar med EU RoHS | Ja |
| Lyskildetype, motortype | LED |
| Produktseriekode | BDP263 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DTD] |

Teknisk belysning

| | |
|---------------------------------------|----|
| Lysspredning oppover | 0 |
| Standardvinkel på stolpetoppen | 0° |
| Standardvinkel sidemontering | - |

Drift og elektrisk

| | |
|---|--------------|
| Inngangsspenning | 220 to 240 V |
| Inngangsfrekvens | 50 til 60 Hz |
| Startstrømforbruk (CLO) | 53 W |
| Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO) | 54 W |
| Strømforbruk (CLO) | 55 W |
| Startstrøm | 9,6 A |
| Startstrømtid | 0,13 ms |
| Strømfaktor (min.) | 0,97 |

Kontroller og dimming

| | |
|-------------------|----|
| Kan dimmes | Ja |
|-------------------|----|

Mekanisk og innfatning

| | |
|--------------------------------------|--|
| Innfatningsmateriale | Formstøpt aluminium |
| Reflektormateriale | Akrylat |
| Optikkmateriale | Polymethyl methacrylate |
| Optisk deksel-/linsemateriale | Polymetylmetakrylat |
| Festemateriale | Aluminium |
| Monteringsenhet | 62P [Post-top for diameter 62 mm] |
| Optisk deksel-/linseform | Convex lens |
| Optisk deksel-/linsefinish | Klar |
| Total høyde | 313 mm |
| Total diameter | 477 mm |
| Effektivt projisert | 0,082 m ² |
| Farge | Dark gray |
| Mål (høyde x bredde x høyde) | 313 x NaN x NaN mm (12.3 x NaN x NaN in) |

Godkjenning og bruk

| | |
|---|---|
| Ingress beskyttelseskode | IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker] |
| Mek. støt, beskyttelseskode | IK10 [20 J vandal-resistent] |
| Overspenningsvern (vanlig/differensiell) | Philips standard surge protection level kV |

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

| | |
|--|------------------------|
| Opprinnelig lysytelse | 5180 lm |
| Toleranse for lysytelse | +/-7% |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 98 lm/W |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur | 3000 K |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks | >80 |
| Opprinnelig kromatisitet | (0.410, 0.390) SDCM <5 |
| Opprinnelig inngangseffekt | 53 W |
| Strømforbruktoleranse | +/-10% |

TownTune sentral stolpetopp DTD

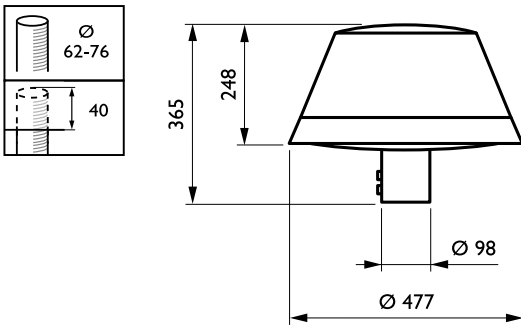
| | |
|---|---------------|
| Toleranse for Oppr. | +/-2 |
| Fargegjengivelsesindeks | |
| Ytelse over tid (i samsvar med IEC) | |
| Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 100 000 timer | 10 % |
| Lumenedlikehold ved median levetid* 100 000 timer | L100 |
| Bruksforhold | |
| For omgivelsestemperaturer mellom | -40 to +50 °C |
| Ytelse for omgivelsestemperatur Tq | 25 °C |
| Maksimalt dimmenivå | 10% |

Produktdata

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Fullstendig produktkode | 871869949031700 |
| Produktnavn for bestilling | BDP263 LED74-4S/830 DW10 CLO SRTB 62P |
| EAN/UPC – produkt | 8718699490317 |
| Bestillingskode | 49031700 |
| SAP-teller – antall per pakke | 1 |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 1 |
| SAP-materialer | 912300024162 |
| Nettvekt (stykk) | 7,800 kg |

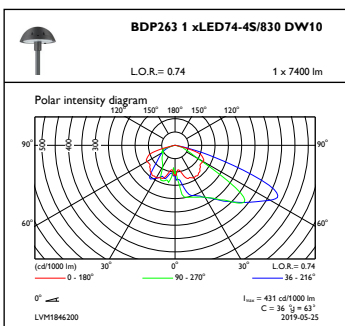


Målskisse

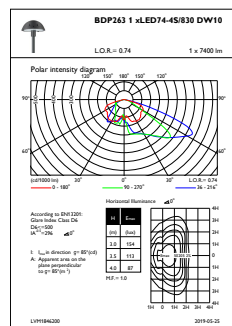


TownTune BDP260-273

Fotometriske data



OFPC1_BDP2631xLED74-4S830DW10



OFPL1_BDP2631xLED74-4S830DW10

TownTune sentral stolpetopp DTD

