



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 - 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 styretap 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]
Lyskildefarve	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]
Armatur til lysstrålespredning	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
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
LED-motortype	LED
Service-kode	Ja
Produktseriekode	BDP260 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP]

Lysteknisk

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	26.5 W
Strømforbrug for gennemsnitlig CLO	27 W
Slut-CLO-strømforbrug	27 W
Startstrøm	21 A
Starttid	0.225 ms
Effektfaktor (min.)	0.97

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polymethylmetakrylat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polymethylmetakrylat
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 m²
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 slagfæsthed	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Philips standard surge protection level kV

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm	2448 lm
Lysstrømtolerance	+/-7%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	92 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.410, 0.390) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	26.5 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	871869987861000
Ordreprodukt navn	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P

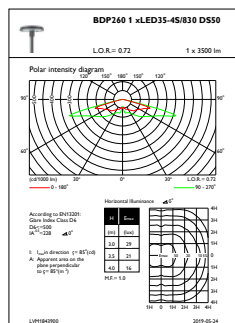
TownTune Central stolpetop

EAN/UPC – produkt	8718699878610
Ordrekode	87861000
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1

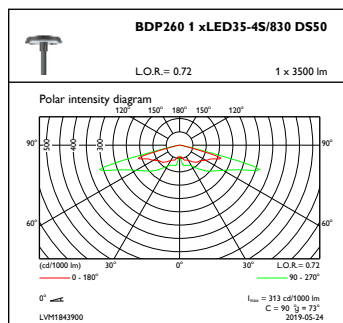
SAP-materiale	912300024404
Nettovægt (stykke)	6,460 kg



Fotometriske data



OFPL1_BDP2601xLED35-4S830DS50



OFPC1_BDP2601xLED35-4S830DS50

