



TownTune Symmetrisk Parkarmatur

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

TownTune Symmetrisk Parkarmatur, Urban road & street light, 26.5 W, 2448 lm, 3000 K, CRI80, Symmetrisk lysfordeling 50, Sikkerhedsklasse II, IP66, STD

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 Symmetrisk Parkarmatur

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED35 [LED module 3500 lm]
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lyskildes motortype	LED
Service-kode	Ja
Lighting Technology	LED
Plan	ydelse
Garantiperiode	5 år
Bæredygtighedsklassificering	Lighting for circularity

Lysteknisk	
Opdrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	2.448 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	92 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Antal lyskilder	20
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Armaturløsning til lysstrålespredning	152° x 155°
Optiktype til brug udendørs	Symmetrisk lysfordeling 50
Effektivt projekteret område	0,042 m ²

Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indledende CLO-strømforsyning	26.5 W
Gennemsnitligt CLO-strømforsyning	27 W
Slut-CLO-strømforsyning	27.5 W
Startstrøm	21 A
Starttid	0,225 ms
Strømforsyning	26,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.97
Tilslutning	Internt stik
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	26
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Philips standard, sikring mod spændingsudsving, niveau

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Ekstern strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Ja
Maksimalt dæmpningsniveau	10%
Indbygget lysstyringssystem	Konstant lysudbytte

Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium

Reflektormateriale	Akrylat
Optikmateriale	Polymethylmetakrylat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polymethylmethacrylat
Fikseringsmateriale	Aluminium
Farve på armaturhus	Grå
Monteringsanordning	Stolpetop til 62 mm diameter
Optikafskærmning/objektivform	Konveks linse
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet højde	187 mm
Samlet diameter	477 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat, UV-beständig
Nettovægt (stykke)	6.800 kg

Godkendelse og anvendelsesområde	
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Bemærkninger	* Ved ekstreme temperaturer dæmpes armaturet muligvis automatisk for at beskytte komponenterne
Omgivelsestemperaturområde	-40 til +50 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Lysstrømstolerance	+/-7%
Indledende kromaticitet	(0.410, 0.390) SDCM <5
Tolerance for strømforsyning	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	+/-2
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)	
Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.	0.5 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L100

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

TownTune Symmetrisk Parkarmatur

Det fulde produktnavn	BDP260 LED35-4S/830 PSU II DS50 CLO 62P
Full EOC	871869988448200
Ordrekode	912300024478
Materialenr. (12NC)	912300024478
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699884482

Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699884482
Produktseriekode	BDP260 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP]

Målskitse

