



TownTune, asymmetrisk

BDP265 LED35/830 II DM10 CLO 7035 MSP 5M

TOWNTUNE ASYMMETRIC DR, LED module 3500 lm, LED, 830 Varm hvid, Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade og konstant lysudbytte, 230 til 240 V, 50 to 60 Hz, Sikkerhedsklasse II, Lysfordeling, middel, 10, Skål/afskærmning i polykarbonat, UV-beständig, Grå, Philips-standardoverspændingsbeskyttelsesniveau, 5,0 m kabel uden stik, Universel til diameter på 48 til 60 mm, justerbar

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 medlemmer: 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 belysnings-signatur og skabe en ensartet identitet for kvarterer og byer. Armaturserien er også udstyret med den QR-kodebaserede Philips Service-tag, 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 du altid har den rette mængde af og retning på lyset på din gade. Det, at den er SR (systemforberedt), gør, at TownTune også er fremtidssikker og forberedt til at blive kombineret med såvel enkeltstående og avancerede styre- og lyssoftwareapplikationer som f.eks. Interact City.

Produkt data

TownTune, asymmetrisk

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED35 [LED module 3500 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
Produktsæriekode	BDP266 [TOWNTUNE ASYMMETRIC 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

Lysteknik

Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	2.856 lm
Standardhældningsvinkel, stolpetop	-
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	108 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat, UV-beständig
Lampens lysstrålespedning	77° - 11° x 156°
Optisk type – udendørs	Lysfordeling, middel, 10

Drift og el

Indgangsspænding	230 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	26,5 W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	27 W
Slut-CLO-strømforbrug	27,5 W
Startstrøm	21 A
Starttid	0,225 ms
Strømforbrug	26,5 W
Effektfaktor (brøk)	0,97
Tilslutning	Internt stik
Kabel	5,0 m kabel uden stik
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	Universel til diameter på 48 til 60 mm, justerbar
Optikafskærmning/objektivform	Konveks linse
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet højde	70 mm
Samlet diameter	477 mm
Effektivt projekteret område	0,033 m ²

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK09 [10 J]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Philips-standardoverspændingsbeskyttelsesniveau
Bæredygtighedsklassificering	Lighting for circularity
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-7%
Indledende kromaticitet	(0.410, 0.390) 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 betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	L100

Anvendelsesbetingelser

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

Produktdata

Ordreprodukt navn	BDP265 LED35/830 II DM10 CLO 7035 MSP 5M
-------------------	--

TownTune, asymmetrisk

Det fulde produktnavn	BDP265 LED35/830 II DM10 CLO 7035 MSP 5M
Full EOC	871869988446800
Ordrekode	912300024476
Materialenr. (12NC)	912300024476
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699884468

Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699884468

Målskitse

