



TownTune Asymmetric

BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S

TOWNTUNE ASYMMETRIC DR, LED module 3500 lm, LED, 740 neutralvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt och konstant ljusflöde, 230–240 V, 50 to 60 Hz, Säkerhetsklass II, Medelbred ljusfördelning 11, UV-beständig polykarbonatkupa/kåpa, Grå, Philips standardnivå för överspänningskydd, Kabel 6,0 m, utan kontakt, Universal för diameter 48 till 60 mm justerbar

TownTune är en armaturserie som är förberedd för befintliga och skalbara stadsmiljöer. Serien erbjuder det nyaste inom belysningsinnovationer vad gäller prestanda, ljuskvalitet och möjlighet till anslutning. Philips TownTune-serien kommer i tre versioner; en med central stolptopp, en med ett asymmetriskt utförande och sist en med utskjutande stolptoppsfäste. Alla tre kan anpassas och har olika alternativ för armaturhusets form och en dekorativ ring i två olika färger som tillval. Dessa alternativ gör det möjligt att anpassa belysningslösningar efter olika kvarter och städer, för att skapa egen identitet till området. Armaturserien är dessutom utrustad med en QR-baserad Philips Service tag, vilket underlättar installation och underhåll och gör att du kan skapa ett eget digitalt bibliotek med belysningstillgångar och reservdelar. TownTune använder sig även av Philips Ledgine-plattformen för optimerad belysning, som ser till att gatorna alltid har rätt mängd belysning och rätt ljusriktning. Eftersom TownTune är System Ready är serien dessutom framtidssäker och kan anslutas med såväl fristående som avancerade programapplikationer för styrning och belysning, som exempelvis Interact City.

Produktdata

TownTune Asymmetric

Allmän information	
Lampfamiljskod	LED35 [LED module 3500 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Kommentarer	* Vid extrema omgivningstemperaturer kan armaturen dimras automatiskt för att skydda komponenterna
Typ av ljuskälla	LED
Produktfamiljskod	BDP266 [TOWNTUNE ASYMMETRIC DR]
Lighting Technology	LED
Värde trappa	Prestanda
CE-märkning	Ja
Garantitid	5 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	2 924 lm
Standardvinkel för stoltoppsmontage	-
Standardvinkel för sidoingång	0°
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	139 lm/W
Färgåtergivningsindex	70
Ljuskällans färg	740 neutralvit
Typ av optisk kåpa	UV-beständig polykarbonatkåpa/kåpa
Armaturens ljusstrålefördelning	76° x 74°
Optiktyp utomhus	Medelbred ljusfördelning 11
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	230–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	21 W
Average CLO power consumption	21 W
Slutlig CLO-energiförbrukning	21.5 W
Ingående ström	21 A
Ingåendetid	0,225 ms
Effektförbrukning	21 W
Effektfaktor (fraktion)	0.96
Anslutning	Intern kontakt
Kabel	Kabel 6,0 m, utan kontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	26
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja

Driftdon/strömenhet/transformator	Nättaggregat med DALI-gränssnitt och konstant ljusflöde
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Ja
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Akrylat
Material i optiken – LOV	Polymetylmetakrylat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat
Fixation material	Aluminium
Armaturhusets färg	Grå
Monteringsenhet	Universal för diameter 48 till 60 mm justerbar
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Konvex lins
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total höjd	70 mm
Total diameter	477 mm
Effektiv projicerad yta	0,033 m ²
Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	Philips standardnivå för överspänningskydd
Sustainability rating	Lighting for circularity
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-7%
Initial kromaticitet	(0.381, 0.379) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	0,5 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 100 000 tim	10 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	L100
Användningsförhållanden	
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	10%
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S

TownTune Asymmetric

Fullständigt produktnamn	BDP265 LED35/740 II DM11 CLO 6MFQQ 62S
Full EOC	871869988455000
Beskrivning av lokal kod	7748540
Beställningsnummer	88455000
Materialnummer (12NC)	912300024485
Lokal kod	7748540

SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699884550
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699884550

Måttskiss

