TownTune Central Post-Top DTD

BDP263

TownTune Central Post Top - Estensione dell'atmosfera domestica alla strada

Progettata per valorizzare gli spazi urbani esistenti e scalabili, la famiglia TownTune offre tutte le più recenti innovazioni in termini di performance, qualità della luce e connettività. La famiglia è composta da quattro soluzioni: una versione Central Post Top (CPT), una versione Asymmetric Spigot Post Top / Side Entry (ASY), una versione con staffa estensibile per la parte superiore del palo Lyre (Lyre) e una versione Central Post Top con Conical Comfort Bowl (CCB). Ciascun apparecchio d'illuminazione TownTune può essere personalizzato scegliendo tra diverse forme sulla parte superiore del corpo. Inoltre, è possibile aggiungere un anello decorativo, disponibile in due colori (escluso CCB). Opzioni di progettazione che consentono di creare la propria firma luminosa personalizzata e di conferire un'identità distintiva a quartieri e città. Inoltre, ogni apparecchio d'illuminazione della famiglia TownTune è identificabile in modo univoco, grazie all'app Signify Service tag. Semplicemente

scansionando un codice QR, posto all'interno dello sportello del palo o direttamente sull'apparecchio d'illuminazione, è possibile accedere immediatamente alla configurazione dell'apparecchio d'illuminazione. Ciò rende le operazioni di manutenzione e programmazione più rapide e semplici e consente di creare una libreria digitale di elementi di illuminazione e pezzi di ricambio. TownTune utilizza anche la piattaforma di illuminazione LEDGINE-O, garantendoti sempre la giusta quantità e direzione di luce sulla tua strada. Inoltre, grazie alla sua predisposizione per il sistema (SR), TownTune è anche a prova di futuro. Una soluzione pronta per essere abbinata sia ad applicazioni software di controllo e illuminazione autonome che avanzate, come Interact City.

Vantaggi

- Piattaforma LEDGINE-O per ottime performance, scelta di temperature del colore e distribuzioni della luce
- Costo totale di proprietà ottimizzato (L-Tune per la regolazione del flusso, comandi indipendenti come LumiStep, Dynadimmer, CLO (emissione luminosa costante), LineSwitch)
- Pronto per l'associazione con sistemi e applicazioni software avanzati, ad esempio Interact City
- Lunga durata: 100.000 ore a L85 e oltre
- Facile accesso all'alimentatore, resistente agli atti vandalici (IK10), elevata protezione in ingresso (IP66)

Applications

- Zone urbane e residenziali
- Piste ciclabili, percorsi e attraversamenti pedonali
- Centri città e piazze
- Parcheggi

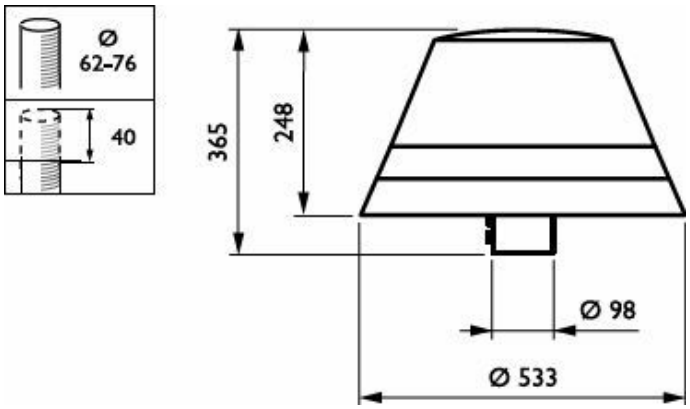
Caratteristiche

- Design lineare per una facile integrazione negli spazi urbani, ampia gamma di accessori per la personalizzazione
- Adatto per installazioni nuove e retrofit
- Gamma di pacchetti lumen (da 1.200 a 12.000 lm) e CCT (2.200 K, 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K)
- Coppa dedicata per miglior comfort visivo e un'esperienza di illuminazione confortevole
- Service tag per una facile installazione e manutenzione.

Versions

TownTune CPT DTD DR GO BDP263

Disegno tecnico



BDP263 LED30-4S/740 DW50 CLO-DDF1 62P DR

Informazioni generali

Codice famiglia lampada	LED30 [LED module 3000 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì

Dati tecnici di illuminazione

Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Flusso luminoso	2.001 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	70
Colore sorgente luminosa	740 bianco neutro
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	6° - 18° × 133°
Tipo di ottica aree esterne	Distribuzione Larga DW50

Funzionamento e parte elettrica

Consumo energetico	18,6 W
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione standard contro le sovratensioni

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Livello massimo di attenuazione	10%

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento	Grigio
e una gestione termica	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK10 [20 J resistente agli atti vandalici]
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Tipo copertura ottica	Copertura policarbonato anti UV

Approvazione e applicazione

Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì

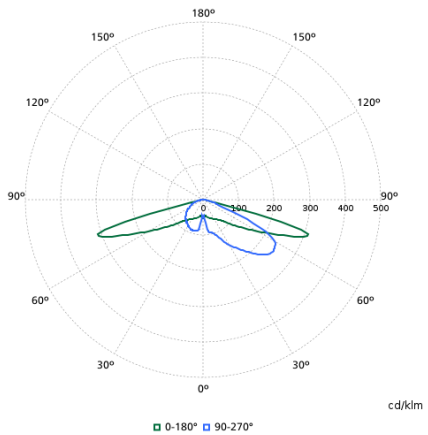
Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5.000 h	0,5 %

Dati del prodotto

Codice famiglia prodotto	BDP263 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP DTD]

Polar normal diagrams



BDP260I - 912300024158

© 2026 Signify Holding. Tutti i diritti riservati. Le informazioni fornite in questa pubblicazione sono soggette a modifiche senza preavviso. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify.