



Philips TownTune Simmetrico: il comfort di casa anche in strada

TownTune Central Post-Top

Gli apparecchi d'illuminazione TownTune, sono nati per spazi urbani e offrono tutte le recenti innovazioni in termini di scalabilità, prestazioni, qualità della luce e connettività. La famiglia TownTune è composta da due versioni: una versione simmetrica e una versione asimmetrica; ciascuna di queste versioni può essere personalizzata con degli accessori (cupole, coni, anelli decorativi) disponibili in diversi colori. Grazie alla piattaforma LED Philips LEDgine O e alla vasta gamma di ottiche, TownTune fornisce la giusta quantità e distribuzione della luce, in qualsiasi applicazione, consentendo ottime performance e risparmi energetici. La gamma TownTune è disponibile con connettori SR (System Ready - Zhaga), e può essere abbinata a sistemi di gestione e controllo, come Interact City e a diversi sensori SR/ZD4i. Inoltre, grazie all'applicazione Signify Service tag, ogni singolo apparecchio per illuminazione è identificabile in modo univoco. Attraverso la semplice scansione del suo codice QR, si può immediatamente accedere alle informazioni del prodotto e alla sua configurazione, rendendo le operazioni di manutenzione e programmazione più rapide e semplici.

TownTune Central Post-Top

Vantaggi

- Garantisce comfort visivo e diverse possibilità di illuminazione all'interno di spazi e aree urbane
- Design semplice e lineare che ben si adatta a diversi ambienti urbani. Ampia gamma di accessori per personalizzazione, con cui creare un firma luminosa unica per ogni città, e un elemento d'arredo urbano durante il giorno
- Vasta gamma di applicazioni, grazie alle elevate prestazioni e alla flessibilità della piattaforma LEDgine-O
- Pronto per essere utilizzato in combinazione con sistemi di controllo dell'illuminazione e applicazioni software, grazie al sistema Philips SR (System Ready) con connettore SR-Zhaga
- Massima facilità di manutenzione, programmazione e gestione delle parti di ricambio, grazie al sistema Signify Service tag, che permette l'identificazione univoca di ogni singolo apparecchio grazie al QR code associato, e fornisce tutte le informazioni sul prodotto

Caratteristiche

- Ridotto Costo Totale di Proprietà: opzione CLO (Output Luce Costante), ottimizzazione tramite L-Tune
- Eccellente qualità della luce grazie alla piattaforma LED Philips LEDgine-O
- Diversi accessori disponibili (tipo cupola, cono e anelli decorativi), in diversi colori
- Disponibile con controllo stand-alone dell'illuminazione (LumiStep, DynaDimmer, LineSwitch) e con applicazioni software e di controllo avanzate (Interact City)
- Ampia scelta di pacchetti lumen, da 1.200 a 10.000 lumen
- Diverse temperature di colore: 3.000 K (bianco caldo) e 4.000 (bianco neutro) o 2.700 K (bianco molto caldo) e 2.200 K (bianco sodio)
- Lunga durata di vita: 100.000 ore con minimo L90
- Protezione agli urti IK10; grado di protezione IP66

Applicazione

- Strade urbane e zone residenziali
- Piste ciclabili, percorsi pedonali e attraversamenti pedonali
- Centri città, piazze, parchi
- Parcheggi

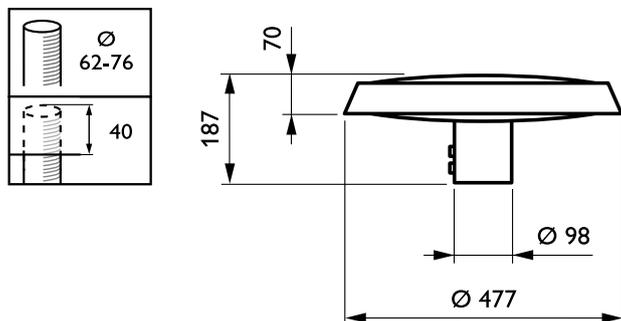
Versions

**BDP260, TownTune Central Post-
Top Ral 7035**



TownTune Central Post-Top

Disegno tecnico



Informazioni generali

Marchio CE	Si
Driver incluso	Si
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Sorgente luminosa sostituibile	Si
Numero di riduttori	1 unità
Codice famiglia prodotto	BDP260

Dati tecnici di illuminazione

Tipo copertura ottica	Copertura policarbonato anti UV
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	-
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0

Meccanica e corpo

Colore alloggiamento	Grigio
----------------------	--------

Approvazione e applicazione

Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK10
e una gestione termica	IP66
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione contro le sovratensioni standard Philips

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,5 %
-------------------------------------	-------

Condizioni di applicazione

Livello massimo di attenuazione	10%
---------------------------------	-----

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada
88449900	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	LED35
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	LED39
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	LED14
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	LED35
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	LED79
86498900	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	LED50
86502300	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	LED74
86504700	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	LED74

TownTune Central Post-Top

Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	Colore sorgente luminosa	Temperatura del colore correlata	Indice di resa cromatica (CRI)
88449900	BDP260 LED35-4S/74 O PSU II DS50 CLO 62P	152° x 155°	740 bianco neutro	4000 K	70
49024900	BDP260 LED39-4S/83 O DM50 CLO DDF3 62P	30° - 5° x 153°	830 bianco caldo	3000 K	80
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	7° - 52° x 150°	740 bianco neutro	4000 K	70
49455100	BDP260 LED35-4S/83 O DW50 62P	23° - 8° x 152°	830 bianco caldo	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	Colore sorgente luminosa	Temperatura del colore correlata	Indice di resa cromatica (CRI)
49456800	BDP260 LED79-4S/74 O DM30 62P	4° - 57° x 149°	740 bianco neutro	4000 K	70
86498900	BDP260 LED50-4S/83 O II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 bianco caldo	3000 K	80
86502300	BDP260 LED74-4S/83 O II DS50 62P	152° x 155°	830 bianco caldo	3000 K	80
86504700	BDP260 LED74-4S/83 O II DM10 62P	77° - 11° x 156°	830 bianco caldo	3000 K	80

Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Numero di sorgenti luminose	Tipo di ottica aree esterne
88449900	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	2.482 lm	12	Distribuzione simmetrica 50
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	2.546 lm	-	Mezzo di distribuzione 50
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	1.078 lm	-	Tipo di distribuzione
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	2.380 lm	-	Tipo di distribuzione

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Numero di sorgenti luminose	Tipo di ottica aree esterne
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	5.760 lm	-	Mezzo di distribuzione 30
86498900	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	3.500 lm	-	Mezzo di distribuzione 10
86502300	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	5.106 lm	-	Distribuzione simmetrica 50
86504700	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	5.106 lm	-	Mezzo di distribuzione 10

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
88449900	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	21,5 W
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	30 W
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	9,3 W
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	27,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	46 W
86498900	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	40,5 W
86502300	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	56 W
86504700	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	56 W

Controlli e dimmerazione

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
88449900	BDP260 LED35-4S/740 PSU II DS50 CLO 62P	Si
49024900	BDP260 LED39-4S/830 DM50 CLO DDF3 62P	Si
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Si
49455100	BDP260 LED35-4S/830 DW50 62P	No

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
49456800	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P	No
86498900	BDP260 LED50-4S/830 II DM10 62P	No
86502300	BDP260 LED74-4S/830 II DS50 62P	No
86504700	BDP260 LED74-4S/830 II DM10 62P	No

