



TownTune asimmetrico DTD

BDP268 LED74-4S/830 DW10 CLO SRT SRB 76A

TOWNTUNE ASYMMETRIC DTD, LED module 7400 lm, LED, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione con interfaccia DALI e SystemReady, Da 220 a 240 V, 50 or 60 Hz, Classe di isolamento I, Tipo di distribuzione, Copertura policarbonato anti UV, Grigio, Livello di protezione contro le sovratensioni standard Philips, Post-top per diametro 76 mm regolabile

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.

Dati del prodotto

TownTune asimmetrico DTD

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED74 [LED module 7400 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	Si
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Si
Note	* A temperature ambiente estreme, l'apparecchio per illuminazione potrebbe diminuire automaticamente la luminosità per proteggere i componenti
Tipo di motore sorgente luminosa	LED
Codice famiglia prodotto	BDP268 [TOWNTUNE ASYMMETRIC DTD]
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Si
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Conformità a RoHS EU	Si
Dati tecnici di illuminazione	
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Flusso luminoso	5.880 lm
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	107 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo copertura ottica	Copertura policarbonato anti UV
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	7° - 52° x 150°
Tipo di ottica aree esterne	Tipo di distribuzione
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	55 W
Consumo energetico CLO medio	56 W
Consumo energetico CLO finale	57 W
Corrente di spunto	9,6 A
Tempo di spunto	0,13 ms
Consumo energetico	55 W
Fattore di potenza (frazione)	0.97
Connessione	Connettore angolare interno
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	31
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI e SystemReady
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	Si
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Acrilato
Materiale ottico	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	Alluminio
Colore alloggiamento	Grigio
Dispositivo di montaggio	Post-top per diametro 76 mm regolabile
Forma copertura ottica/lenti	Lente convessa
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Altezza complessiva	196 mm
Diametro complessivo	477 mm
Superficie di proiezione effettiva	0,039 m ²
Approvazione e applicazione	
e una gestione termica	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK09 [10 J]
Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)	Livello di protezione contro le sovratensioni standard Philips
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-7%
Cromaticità iniziale	(0.410, 0.390) SDCM <5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tolleranza Indice di resa dei colori iniz.	+/-2
Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	0,1 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L100
Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	10%
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	BDP268 LED74-4S/830 DW10 CLO SRT SRB 76A

TownTune asimmetrico DTD

Nome completo prodotto	BDP268 LED74-4S/830 DW10 CLO SRT SRB 76A
Full EOC	871869949764400
Codice d'ordine	49764400
Codice materiale (12NC)	912300024205
Codice locale	49764400

Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699497644
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699497644

Disegno tecnico

