



TownTune Vârf de stâlp central

BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P

TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP, LED module 7900 lm, LED, Alb neutru 740, Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit), De la 220 până la 240 V, 50 to 60 Hz, Clasa de siguranță I, Distribuție medie 30, Glob/capac din policarbonat rezistent la raze UV, Gri, Nivel de protecție contra supratensiunii standard Philips, Cap de stâlp pentru diametrul de 62 mm

Familia de aparate de iluminat TownTune, pregătită pentru spațiile urbane existente și viitoare, oferă toate inovațiile recente ale iluminatului în ceea ce privește performanța, calitatea luminii și conectivitatea. Familia Philips TownTune este alcătuită din patru membri: o variantă cu instalare centrală în vârf de stâlp, o variantă cu suport asimetric, o variantă care utilizează un suport de tip lîră, de montare în vârful stâlpului și o variantă cu difuzor conic confort (CCB) cu instalare în vârf de stâlp. Fiecare dintre aceste variante poate fi personalizată cu ajutorul unei varietăți de forme diferite pentru carcasă și al unui inel decorativ opțional care este disponibil în două culori (exceptând varianta CCB). Având aceste opțiuni la dispoziție, puteți să creați propria semnătură de iluminat oferind o identitate distinctivă cartierelor și orașelor. Familia de aparate de iluminat este echipată, de asemenea, cu sistemul "Service Tag" Philips, prevăzut cu cod QR care simplifică lucrările de instalare și întreținere și vă permite să vă creați propria bibliotecă digitală de materiale de iluminat și piese de schimb. TownTune folosește, de asemenea, platforma de iluminat optimizată Philips Ledgine, care vă asigură că lumina de pe strada dumneavoastră are întotdeauna nivelul și direcția corespunzătoare. În plus, datorită caracteristicii SR (System Ready), TownTune este pregătit pentru viitor și acceptă asocierea cu aplicații software de control al iluminatului, atât simple, autonome, cât și avansate, precum Interact City.

TownTune Vârf de stâlp central

Catalog de date

Informații generale	
Cod familie lămpi	LED79 [LED module 7900 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Observații	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BDP260 [TOWNTUNE CENTRAL POST-TOP]
Lighting Technology	LED
Tier	Performanță
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	5.760 lm
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	125 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat rezistent la raze UV
Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	4° - 57° x 149°
Tip optic exterior	Distribuție medie 30

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	43 A
Timp pornire	0,26 ms
Consum de curent	46 W
Factor de putere (fracție)	0.98
Conexiune	Conector intern
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	10

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +50 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Interfață de comandă	-
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	Acrilat
Material sistem optic	Polimetil metacrilat
Capac optic/material lentilă	Polimetil metacrilat
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Cap de stâlp pentru diametrul de 62 mm
Capac optic/formă lentilă	Lentilă convexă
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Înălțime totală	187 mm
Diametru total	477 mm
Zona proiectată efectivă	0,042 m ²

Aprobare și aplicație

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK10 [20 J rezistent la vandalizare]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție contra supratensiunii standard Philips
Scor de sustenabilitate	Lighting for circularity
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Performanță inițială (conformitate IEC)

Cromatică inițială	(0.381, 0.379) SDCM <5
Toleranță flux luminos	+/-7%
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

Rată de defectare balast la 5.000 h	0,5 %
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 100000 h	10 %
Întreținere flux luminos la durata de viață utilă medie* de 100000 h	L97

TownTune Vârf de stâlp central

Condiții de utilizare

Nivel maxim de reglare a intensității luminoase 10%

Performanță la temperatura ambiantă Tq 25 °C

Date despre produs

Full EOC 871869949456800
Nume comandă produs BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P
Cod de comandă 49456800

Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Număr material (12NC)	912300024173
Numele complet al produsului	BDP260 LED79-4S/740 DM30 62P
EAN/UPC – Cutie	8718699494568
EAN/UPC - Product/Case	8718699494568

Cote

