



Modular und zukunftsfähig

TownTune Central Post-Top

Die TownTune Familie bietet modernste Lichttechnik und Konnektivität für städtische Räume. Verschiedene optionale Dächer, Blendschirme und Ausleger ermöglichen die Kreierung von ganz eigenen Erscheinungsbildern von Städten und Stadtteilen. Darüber hinaus verfügt die Leuchte über das intelligente Philips Typenschild, welches eine einfache und schnelle Installation und Wartung garantiert. Dank der SR-Technologie (System Ready) ist die TownTune perfekt für die Zukunft gerüstet und kann einfach und schnell mit passenden Sensoren oder Steuerungsanwendungen wie Interact City kombiniert werden.

Vorteile

- ModularesDesigns
- Zukunftsfähigdank LEDGINE-O Technologie
- SR-Ready – Anschluss verschiedenster Controller oder Sensoren möglich (z.B. InteractCity)

Merkmale

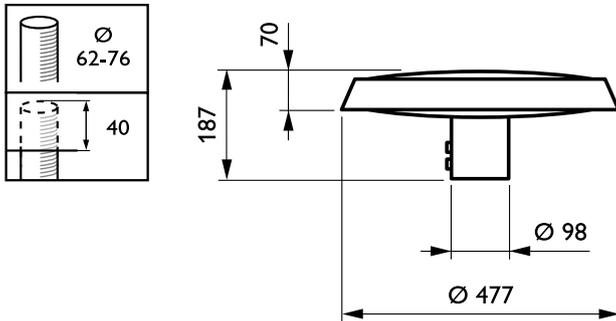
- Breite Auswahl an Lichtstrompaketen von 1.200 bis 10.000 Lumen
- Lange Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden bei mindestens L85
- Vandalismusresistent (IK10) und hohe Schutzart (IP66)
- IntelligentesTypenschild

Anwendung

- Wohngebiete
- Fahrrad- und Fußwege
- Stadtzentren und Plätze
- Parkplätze

TownTune Central Post-Top

Abmessungsskizzen



Allgemeine Informationen

Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Produktfamiliencode	BDP260
Service Tag	Ja

Lichttechnische Daten

Typ optische Abdeckung	Polycarbonatwanne/-abdeckung, UV-beständig
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

Mechanik und Gehäuse

Gehäusefarbe	Grau
--------------	------

Genehmigung und Anwendung

CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Schlagfestigkeit (IK)	IK10
Schutzart (IP)	IP66
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Überspannungsschutz gemäß Philips Standard

Anwendungsbedingungen

Maximaler Dimmlevel	10%
---------------------	-----

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	LED14
89449800	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62	LED100
89450400	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76	LED100
24441200	BDP260 LED39-4S/830 PSU DS50 PCC DGR 76P	LED39

Lichttechnische Daten (1/2)

TownTune Central Post-Top

Order Code	Full Product Name	Abstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste		Order Code	Full Product Name	Abstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste	
				Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabe (CRI)					Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabe (CRI)
49028700	BDP260	7° - 52° x 150°	740	4000 K	70	89450400	BDP260	152° x 155°	740	4000 K	70
	LED14-4S/7		Neutralweiß				LED100/740		Neutralweiß		
	40 DW10						PSR II DS50				
	CLO SRTB 76P						PCC DGR 76				
89449800	BDP260	152° x 155°	740	4000 K	70	24441200	BDP260	152° x 155°	830	3000 K	80
	LED100/740		Neutralweiß				LED39-4S/830		Warmweiß		
	PSR II DS50						830 PSU				
	PCC DGR 62						DS50 PCC DGR 76P				

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom	Anzahl		Optik im Außenbereich
			Lichtstrom	Lichtquellen	
49028700	BDP260 LED14-4S/740	1.078 lm	-	-	Breitstrahlend 10
	DW10 CLO SRTB 76P				
89449800	BDP260 LED100/740	6.900 lm	40	-	Lichtverteilung
	PSR II DS50 PCC DGR 62				symmetrisch 50

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom	Anzahl		Optik im Außenbereich
			Lichtstrom	Lichtquellen	
89450400	BDP260 LED100/740	6.900 lm	40	-	Lichtverteilung
	PSR II DS50 PCC DGR 76				symmetrisch 50
24441200	BDP260 LED39-4S/830	2.769 lm	-	-	Lichtverteilung
	PSU DS50 PCC DGR 76P				symmetrisch 50

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	9,3 W
89449800	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62	59 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
89450400	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76	59 W
24441200	BDP260 LED39-4S/830 PSU DS50 PCC DGR 76P	31 W

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	Ja
89449800	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62	Ja

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
89450400	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76	Ja
24441200	BDP260 LED39-4S/830 PSU DS50 PCC DGR 76P	Nein

Lebensdauererkennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	0,5 %

Order Code	Full Product Name	Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.
89449800	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62	0,5 %

