



# Modular und zukunftsfähig

## TownTune Central Post-Top DR

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

- Individualisierbares Design
- Zukunftsfähig dank LEDGINE-O Technologie
- SR-Ready-Anschluss verschiedenster Controller oder Sensoren möglich (z.B. InteractCity)

### Merkmale

- Breite Auswahl an Lichtstrompaketen von 1.200 bis 12.000 Lumen
- Lange Nutzungsdauer von 100.000 Stunden bei mindestens L85
- Vandalismusresistent (IK10) und hohe Schutzart (IP66)
- Intelligentes Typenschild

### Anwendung

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

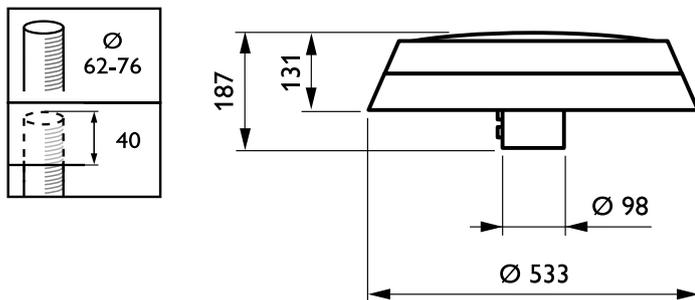
# TownTune Central Post-Top DR

## Versions



TownTune CPT DR BDP261

## Abmessungsskizzen



# TownTune Central Post-Top DR

## Allgemeine Informationen

CE-Zeichen	Ja
Betriebsgerät inklusive	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Produktfamiliencode	BDP261

## Lichttechnische Daten

Abstrahlungswinkel Leuchte	77° - 11° x 156°
Typ optische Abdeckung	Polycarbonatwanne/-abdeckung, UV-beständig
Optik im Außenbereich	Mittlere Lichtverteilung 10
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

## Mechanik und Gehäuse

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

## Genehmigung und Anwendung

Schlagfestigkeit (IK)	IK10
Schutzart (IP)	IP66
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	Überspannungsschutz gemäß Philips Standard

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	0,5 %
-----------------------------------	-------

## Anwendungsbedingungen

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

## Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	LED69
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	LED20
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	LED35
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	LED20
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	LED35

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full		Ähnlichste			Lichtstrom
	Product Name	Farbe der Lichtquelle	Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Farbwiedergabeindex	
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	830 Warmweiß	3000 K	>80		4.620 lm
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	740 Neutralweiß	4000 K	≥70		1.480 lm
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	740 Neutralweiß	4000 K	≥70		2.555 lm
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	740 Neutralweiß	4000 K	≥70		1.480 lm
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	740 Neutralweiß	4000 K	≥70		2.555 lm

## TownTune Central Post-Top DR

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste		Lichtstrom
			Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	
	740 II				
	DM10 76P				

### Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	49,5 W
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	12,8 W
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	22,5 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	12,8 W
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	22,5 W

### Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	Ja
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	Nein
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	Nein
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	Nein

