



# 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 Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden bei mindestens L85
- Vandalismusresistent (IK10) und hohe Schutzart (IP66)
- Intelligentes Typenschild

### Anwendung

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

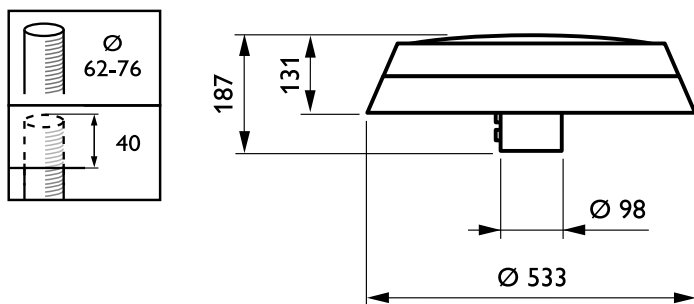
# TownTune Central Post-Top DR

## Versions



TownTune CPT DR BDP261

## Abmessungsskizzen



# TownTune Central Post-Top DR

## Allgemeine Informationen

Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Service Tag	Ja

## Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel Leuchte	77° - 11° x 156°
Optiktyp im Außenbereich	Mittlere Lichtverteilung 10
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

## Betrieb und Elektrik

Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)	Standardmäßige Überspannungssc hutzstufe
---	--

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

Typ optische Abdeckung	Polycarbonatwan ne/-abdeckung, UV-beständig
Gehäusefarbe	Grau
Schlagfestigkeit (IK)	IK10
Schutzart (IP)	IP66
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°

## Genehmigung und Anwendung

CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F- Zeichen)

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

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

## Produktdaten

Produktfamiliencode	BDP261
---------------------	--------

## 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 Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur (CRI)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Lichtstrom
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	Warmweiß	3000 K	80	4.620 lm
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	Neutralweiß	4000 K	70	1.480 lm

## TownTune Central Post-Top DR

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Lichtstrom
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	740	4000 K	70	2.555 lm
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	740	4000 K	70	1.480 lm

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex (CRI)	Lichtstrom
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	740	4000 K	70	2.555 lm

### Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
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

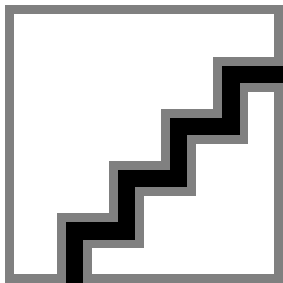
Order Code	Full Product Name	Systemleistung
87039300	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 76P	12,8 W
87040900	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 76P	22,5 W

### Lichtregelung und Dimmen

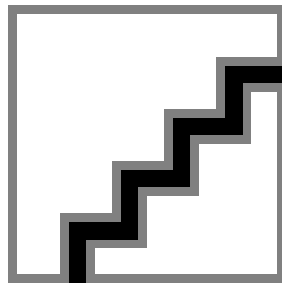
Order Code	Full Product Name	Dimmbar
49029400	BDP261 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRTB 62P	Ja
87037900	BDP261 LED20-4S/740 II DM10 62P	Nein
87038600	BDP261 LED35-4S/740 II DM10 62P	Nein

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

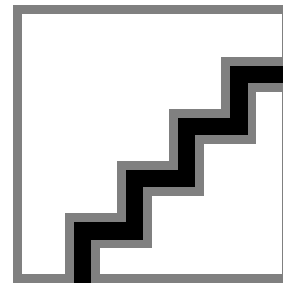
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024160



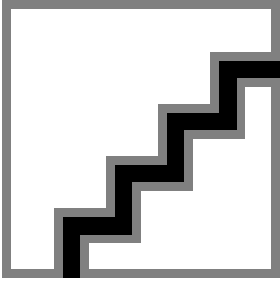
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024326



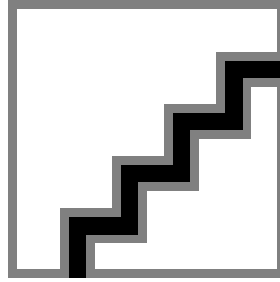
Polar Normal (separate) - BDP2601 - 912300024327

## TownTune Central Post-Top DR

### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP2601 -  
912300024329



Polar Normal (separate) - BDP2601 -  
912300024328

