



# 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
- 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 10.000 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

## Versions



### Anwendungsparameter

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

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK10
Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)	Philips standard surge protection level kV

### Allgemeine Eigenschaften

CE-Zeichen	ja
Typ optische Abdeckung/Linse	PC-UV
Betriebsgerät inklusive	Ja
Entflammbarkeitszeichen	F
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Produktfamiliencode	BDP260

### Lichttechnische Daten

Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

### Mechanische Kenndaten

Farbe	Dunkles Grau
-------	--------------

Order Code	Full Product Name	Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	0,5 %
89449800	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62	0,5 %
89450400	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76	0,5 %
24441200	BDP260 LED39-4S/830 PSU DS50 PCC DGR 76P	-

## Dimmen

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

## Allgemeine Eigenschaften (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel	Farbe der Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Lampenversion
49028700	BDP260 LED14-4S/7	7° - 52° x 150°	Neutralweiß	740	LED14	-

## TownTune Central Post-Top

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Lampen	Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Lampenversion
	40 DW10 CLO SRTB 76P					24441200	BDP260 LED39-4S/ 830 PSU	152° x 155°	830	LED39	-
89449800	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62	152° x 155°	740	LED100	4S		DS50 PCC DGR 76P				
89450400	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76	152° x 155°	740	LED100	4S						

### Allgemeine Eigenschaften (2/2)

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

Order Code	Full Product Name	Anzahl Lichtquellen	Optiktyp
89450400	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 76	40	Lichtverteilung symmetrisch 50
24441200	BDP260 LED39-4S/830 PSU DS50 PCC DGR 76P	-	Lichtverteilung symmetrisch 50

### Initialkennwerte (IEC konform)

Order Code	Full Product Name	Init. Kor. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom-Neuwert
49028700	BDP260 LED14-4S/740 DW10 CLO SRTB 76P	4000 K	>70	1078 lm
89449800	BDP260 LED100/740 PSR II DS50 PCC DGR 62	4000 K	≥70	6900 lm
89450400	BDP260 LED100/740	4000 K	≥70	6900 lm

Order Code	Full Product Name	Init. Kor. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom-Neuwert
	PSR II DS50 PCC DGR 76			
24441200	BDP260 LED39-4S/830 PSU DS50 PCC DGR 76P	3000 K	>80	2769 lm

