PHILIPS

Lighting

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 Stadteilen. 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 wir Interact City kombiniert werden.

Vorteile

- Individualisierbares Designs
- 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

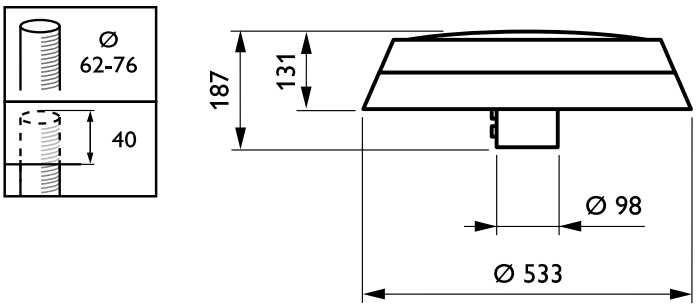
Anwendung

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

Änderungen vorbehalten

TownTune Central Post-Top DR

Abmessungsskizzen



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
Lebensdauerkennwerte (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

TownTune Central Post-Top DR

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Lichtstrom
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

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)	Lichtstrom
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

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

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer