

A photograph of a modern residential street at dusk. A white house with a dark roof and a grey fence is on the left. A blue car is parked on the cobblestone street. Several black streetlights with warm white light are visible, illuminating the scene. The sky is a deep blue.

PHILIPS

Ulkovalaistus

Kaupunkivalaisimet

Moderni kaupunkikuva tyylikkällä kaupunkivalaisimilla

Innovatiiviset ja tyylikkääät valaisimet
parantavat hyvinvointia ja turvallisuutta



Trendikäs valinta

Philipsin tyylikkää kaupunkivalaisimet täyttävät kaikki kaupunkien ja kuntien vaatimukset vastuullisuuden ja tulevaisuusvalmiuden suhteen. Samaan aikaan klassinen ja moderni muotoilu sopii kaupunkien keskusta-alueille, asuinalueille, puistoihin, jalkakäytävälle, pyöräteille ja lukuisiin muihin käyttökohteisiin.

Tyylikäs ulkovalaistus tekee kaupunkialueista urbaaneja ja nostaa sekä saneeraus- että uudiskohteiden arvoa. Innovatiiviset ja tulevaisuuteen valmiit teknologiat takaavat, että valaistus on myös laadukasta, turvallista ja älykästä. Näin tyylikkää kaupunkivalaisimet sopivat erinomaisesti osaksi älykkäitä kaupunkisovelluksia.



Kiinnostaako vastuullisuus ja siihen liittyvät sertifiointit rakennusprojekteissa? Tämä kannattaa huomioida jo tarjousvaiheessa esimerkiksi valitsemalla vain tuotteita, joista on saatavilla ympäristöseloste (EPD, Environmental Product Declaration). EPD kertoo tuotteen ympäristövaikutuksista koko elinkaaren aikana ja helpottaa vastuullisuusarviointien tekemisessä.

4

TownGuide
Tehokas ja toimintavarma



6

TownTune
Aina valmis tulevaan

8

CityClassic gen3
Ajattoman tyylikäs



9

CityClassic gen3 Plus
Virtaviivainen ja elegantti

10

CityCharm
Erityisen miellyttävää valoa



11

Jargeau 400 LED gen3
Klassinen ja moderni samaan aikaan

12

ClassicStreet
Ajatonta tyyliä
modernilla muotoilulla



TownGuide

Tehokas ja toimintavarma

TownGuide Performer -tuoteperheeseen kuuluu viisi näyttävää, modernia mallia. Saatavilla on kattavasti eri valovirtavaihtoehtoja, optiikoita ja ohjaustapoja, jolloin jokaiseen käyttökohteeseen löytyy aina sopiva malli. Valaisimet on suunniteltu niin, että käytön aikaiset kustannukset jäävät mahdollisimman pieniksi.

- Yleistä**
 - Ajaton ja selkeä muotokieli, sopii lukuisiin eri käyttökohteisiin
 - Saatavilla läpinäkyvällä optiikalla (parempi valaistustehokkuus) tai opaalioptiikalla (pehmeämpi valo)
 - Alhaiset hankintakustannukset
- Hyödyt**
 - Pitkä käyttöikä
 - Vankka rakenne kestää hyvin ilkivaltaa
 - Pistoliitin helpottaa asennusta, valaisinta ei tarvitse avata
 - Valaistuksenohjausjärjestelmillä voidaan säästää merkittävästi energiaa
 - Viiden vuoden takuu
- Käyttökohteet**
 - Asuinalueet, jalkakäytävät
 - Keskusta-alueet, aukiot
 - Yritysalueet

Tekniset tiedot

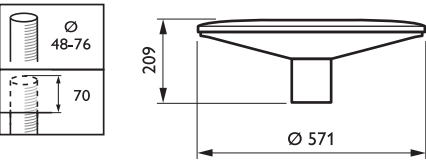
Mallien määrä	5
Valovirta	1 200–12 000 lm
Ottoteho	10–102 W
Valotehokkuus	Jopa 116 lm/W
Hyötykäyttöikä	100 000 h (jopa L98 asti)
Värilämpötila	3 000 tai 4 000 K
Ohjaus	DynaDimmer, DALI, Interact
Zhaga-liitäntä	Saatavilla yläpuolelle
Optiikkavaihtoehtojen määrä	5
Materiaali	Runko ja valaisinkiinnike paineallettua alumiinia, kupu uv-stabiloitua polykarbonaattia
Asennus	Pylvään päähän Ø 48, Ø 60 tai Ø 76 mm
Vakioväri	Harmaa (saatavilla myös muissa RAL-väreissä)
Lisävarusteet ja vaihtoehdot	Kirkas, huurrettu** tai läpikuultava** kupu Vakiovalovirtaominaisuus (CLO) Liitäntäkaapeli

* Koskee mallia BDP105

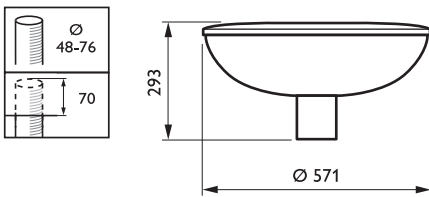
** Ei koske mallia BDP105



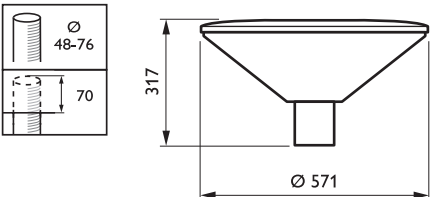
TownGuide Flat Cone
BDP100



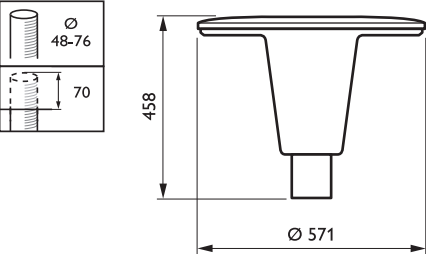
TownGuide Bowl
BDP101



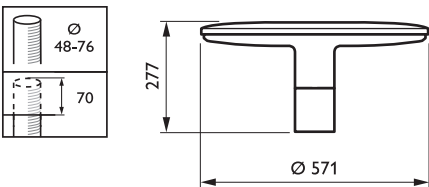
TownGuide Classic Cone
BDP102



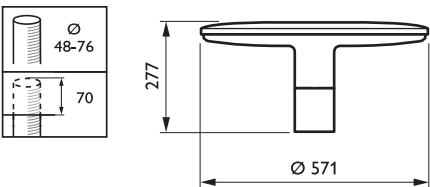
TownGuide Classic T
BDP103



TownGuide T
BDP104



TownGuide T Zero (ULOR=0)
BDP105



TownTune

Aina valmis tulevaan

TownTune-tuoteperhe tarjoaa moderneinta valaistustekniikkaa ja älykkäitä ratkaisuja kaupunkialueille. Useilla eri kupu-, häikäisysoja- ja varsvaihtoehdoilla saadaan luotua monenlaista ilmettä eri kaupunginosiin. System Ready -teknologian ansiosta TownTune taipuu tulevaisuuden tarpeisiin, sillä sitä voidaan helposti päivittää sensoreilla tai ohjausjärjestelmillä, kuten Interactilla.

Yleistä

- Suunniteltu helposti päivitettäväksi
- Moderneimmat teknologiat ja liitännät
- Hyvä hinta-laatusuhde

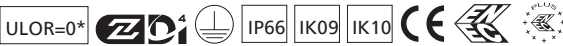
Hyödyt

- Tulevaisuuteen valmis, voidaan päivittää sensoreilla ja ohjausjärjestelmillä Zhaga-liitöntöjen ansiosta ja säästää lisää energiaa
- Kestää hyvin ilkivaltaa
- Viiden vuoden takuu

Käyttökohteet

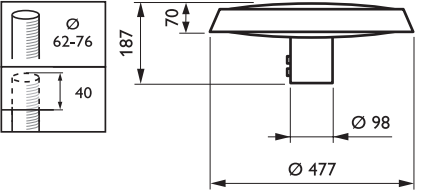
- Asuinalueet ja jalkakäytävät
- Keskusta-alueet ja aukiot
- Yritysalueet

Tekniset tiedot

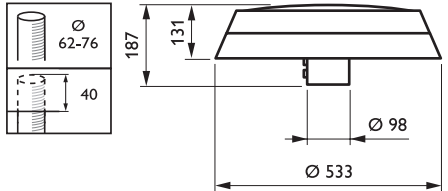


Mallien määrä	12
Valovirta	1 200–10 000 lm (BDP260–263), 600–12 000 lm (BDP265–273)
Ottoteho	10–60 W, 6–83 W
Valotehokkuus	Jopa 131 lm/W (BDP260–263) tai jopa 146 lm/W (BDP265–273)
Hyötykäyttöikä	100 000 h (jopa L95 asti)
Värilämpötila	3 000 tai 4 000 K (saatavilla myös 2 700 tai 2 200 K)
Ohjaus	DynaDimmer, DALI, LumiStep, Interact
Zhaga-liitännät	Saatavilla ylä- ja alapuolelle
Optiikkavaihtoehtojen määrä	24
Materiaali	Runko, kehys ja valaisinkiinnike paineallettua alumiinia. Iskunkestävä UV-stabiloitu kirkas polykarbonaattisuoja (PCC).
Asennus	Pylvään päähän Ø 60 tai Ø 76 mm (asymm. versio Ø 48–60 mm tai varteen Ø 32–60 mm)
Vakioväri	Harmaa (saatavilla myös muissa RAL-väreissä)
Lisävarusteet ja vaihtoehdot	Kirkas koristerengas Keltainen koristerengas Kartiokupu Puolipallokupu Vakiovalovirtaominaisuus (CLO) Liitäntäkaapeli

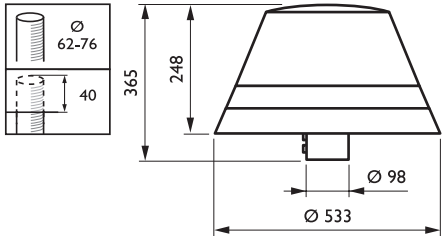
TownTune Central Post-Top BDP260



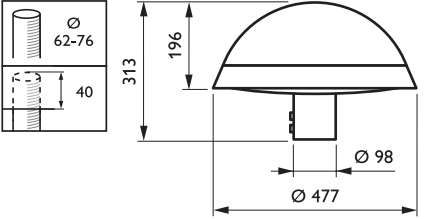
TownTune Central Post-Top DR BDP261



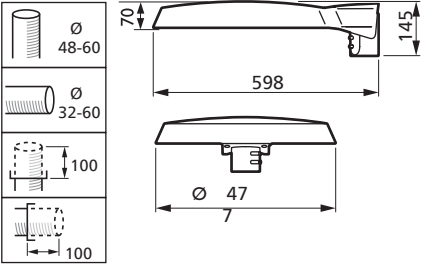
TownTune Central Post-Top DTC BDP262



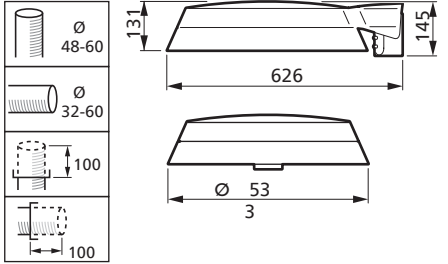
TownTune Central Post-Top DTD BDP263



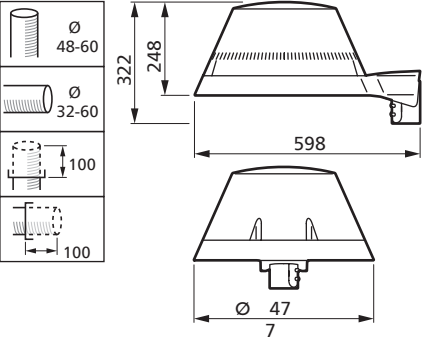
TownTune asymmetrisen BDP265



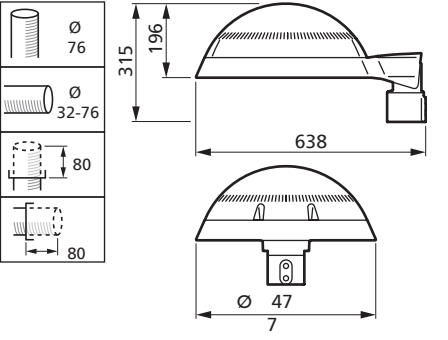
TownTune asymmetrisen DR BDP266



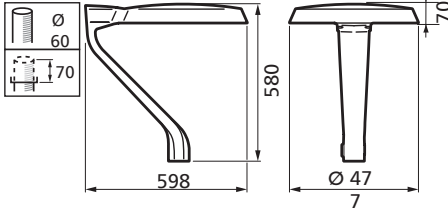
TownTune asymmetrisen DTC BDP267



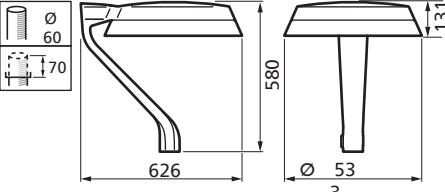
TownTune asymmetrisen DTD BDP268



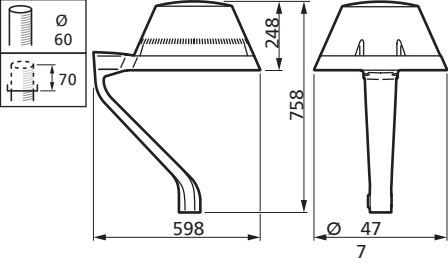
TownTune asymmetrisen Lyre BDP270



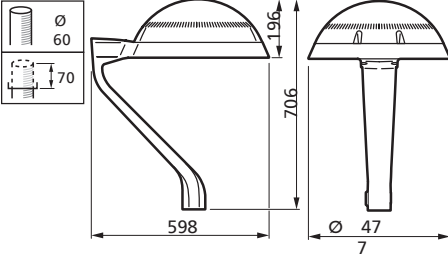
TownTune, asymmetrisen, Lyre-vasi DR BDP271



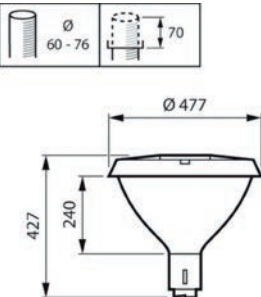
TownTune, asymmetrisen, Lyre-vasi DTC BDP272



TownTune, asymmetrisen, Lyre-vasi DTD BDP273



TownTune BDP275



* Koskee malleja BDP260, BDP262, BDP263, BDP265, BDP267, BDP268, BDP270, BDP272 ja BDP273

CityClassic gen3

Ajattoman tyylikäs

CityClassic-valaisimessa yhdistyy klassinen muotokieli sekä taloudellisuus ja kestävyys. Laadukkaat materiaalit tekevät valaisimesta erinomaisen valinnan kaupunkialueille.

Yleistä

- Klassinen muotoilu
- Modernin LED-teknologia mahdollistaa ylivertaisen valotekniikan ja energiatehokkuuden
- Täydellinen yhdistelmä taloudellisuutta, kestävyyttä ja tyylikästä muotoilua

Hyödyt

- Ei levitä valosaastetta ylöspäin (ULOR=0)
- Vakiovalo-ominaisuus
- Eri ohjausvaihtoehdot mahdollistavat tehokkaan ja energiaa säästävän valaistusratkaisun
- Viiden vuoden takuu

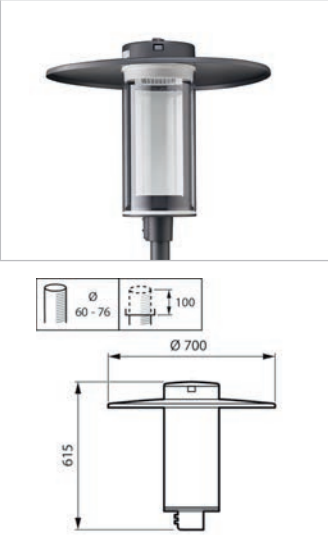
Käyttökohteet

- Keskusta-alueet
- Aukiot, puistot
- Asuinalueet

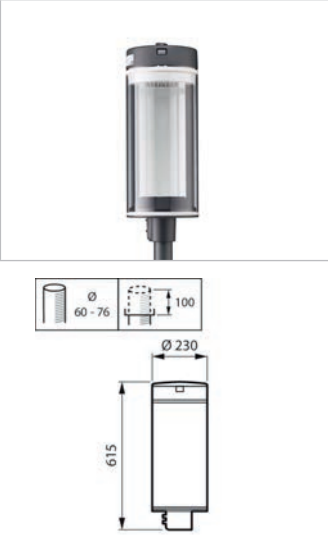
Tekniset tiedot

ULOR=0       	
Mallien määrä	4
Valovirta	800–6 500 lm
Ottoteho	5–41 W
Valotehokkuus	Jopa 140 lm/W
Hyötykäyttöikä	100 000 h (L90)
Värilämpötila	3 000 tai 4 000 K (saatavilla myös 2 700 tai 2 200 K)
Ohjaus	Interact, LineSwitch, Dynadimmer, DALI
Optiikkavaihtoehtojen määrä	27
Materiaali	Runko ja valaisinkiinnike paineallettua alumiinia, uv-stabiloitu polykarbonaattisuoja
Asennus	Pylvään päähän Ø 60 tai Ø 76 mm
Vakioväri	Harmaa
Lisävarusteet	Vakiovalovirtaominaisuus (CLO) Liitäntäkaapeli

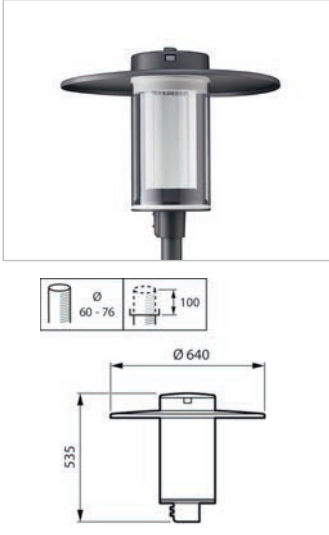
CityClassic gen3
BDP510



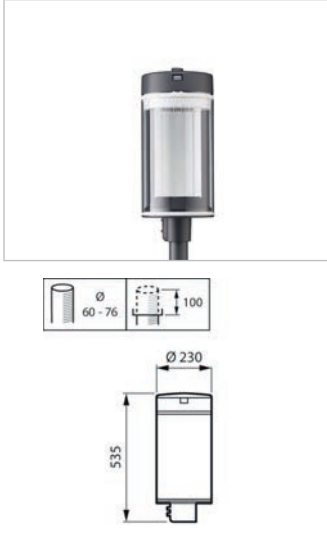
CityClassic gen3
BDP511



CityClassic gen3
BDP512



CityClassic gen3
BDP513



Mitat millimetreinä

CityClassic gen3 Plus

Virtaviivainen ja elegantti

CityClassic Plus -valaisimessa yhdistyy ajattoman klassinen muotokieli sekä modernein valaistusteknologia ja huippumiellyttävä valo. Tuoteperheen valaisimet sopivat erityisesti asuinalueille, puistoihin, jalkakäytävälle ja pyöräteille ja muihin paikkoihin, joissa ei voida tinkiä näkömukavuudesta.

Yleistä

- Klassinen muotokieli
- Ylivertaisen miellyttävä valo
- Täydellinen yhdistelmä taloudellisuutta, kestävyyttä ja tyylikästä muotoilua

Hyödyt

- Vertaansa vailla oleva näkömukavuus
- Kestävä rakenne
- Energiansäästöä valaistuksenohjausjärjestelmillä
- Viiden vuoden takuu

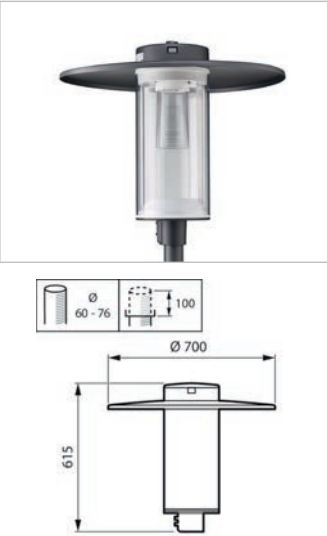
Käyttökohteet

- Asuinalueet, jalkakäytävät
- Keskusta-alueet, aukiot
- Yritysalueet

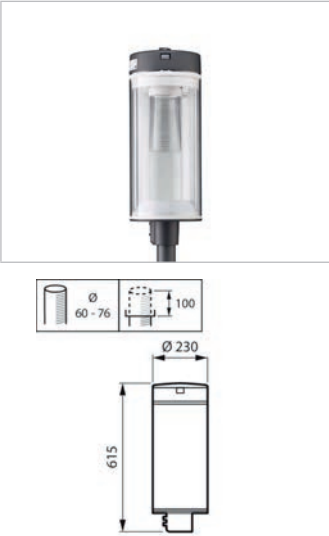
Tekniset tiedot

      	
Mallien määrä	4
Valovirta	2 000–4 000 lm
Ottoteho	13–27 W
Valotehokkuus	Jopa 125 lm/W
Hyötykäyttöikä	100 000 h (L90)
Värilämpötila	3 000 K
Ohjaus	Interact, DynaDimmer, DALI, LineSwitch
Optiikkavaihtoehtojen määrä	2
Materiaali	Runko ja valaisinkiinnike paineallettua alumiinia, kupu uv-stabiloitua polykarbonaattia
Asennus	Pylvään päähän Ø 76 mm ja Ø 60 mm (sovittimella)
Vakioväri	Tummanharmaa
Lisävarusteet	Vakiovalovirtaominaisuus (CLO) Liitäntäkaapeli

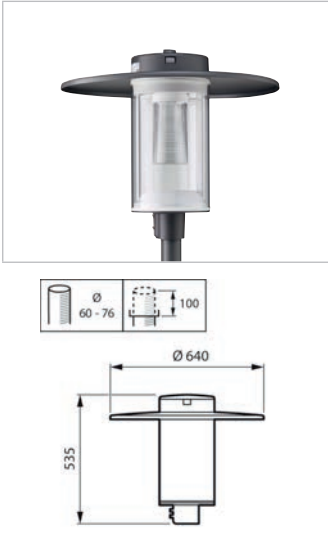
CityClassic gen3 Plus
BDP520



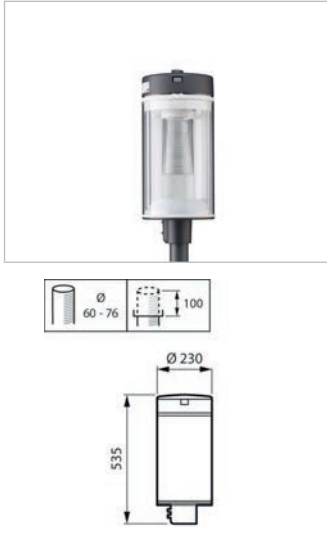
CityClassic gen3 Plus
BDP521



CityClassic gen3
BDP522



CityClassic gen3
BDP523



Mitat millimetreinä

CityCharm

Erityisen miellyttävää valoa

CityCharm on suunniteltu urbaanien kaupunkitilojen tarpeisiin, joissa miellyttävä valo, tunnelma ja design on tärkeää. Valaisimen muotokieli tekee tuoteperheestä ajattoman ja tulevaisuuteen valmiin ratkaisun, joka sopii erinomaisesti asuinalueille, puistoihin, jalkakäytävälle, pyöräteille ja muille alueille, jonne halutaan tehokasta valoa näkömukavuudesta tinkimättä.

Yleistä

- Elegantti ja moderni muotokieli
- Erittäin miellyttävää valoa huipputehokkaasti
- Mukautettavissa

Hyödyt

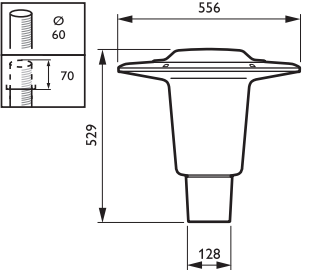
- Vertaansa vailla oleva näkömukavuus ja häikäisemätön valo
- Kestää hyvin ilkivaltaa
- Pistoliitin mahdollistaa helpon asennuksen, eikä valaisinta tarvitse avata
- Energiansäästöä valaistuksenohjausjärjestelmillä
- Viiden vuoden takuu

Käyttökohteet

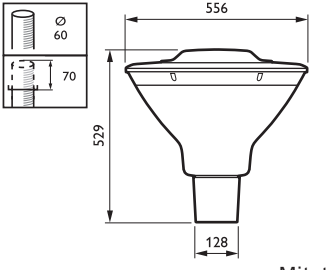
- Asuinalueet, jalkakäytävät
- Keskusta-alueet ja aukiot
- Yritysalueet

Tekniset tiedot	
Mallien määrä	3
Valovirta	1 000–10 000 lm
Ottoteho	9–77 W
Valotehokkuus	Jopa 120 lm/W
Hyötykäyttöikä	100 000 h (L80)
Väriämpötila	3 000 tai 4 000 K (saatavilla myös 2 700 tai 2 200 K)
Ohjaus	DynaDimmer, DALI, LineSwitch, Interact
Zhaga-liitäntä	Saatavilla yläpuolelle
Optiikkavaihtoehtojen määrä	5
Materiaali	Runko ja valaisinkiinnike paine valettua alumiinia, kupu uv-stabiloitua polykarbonaattia
Asennus	Ø 60 tai Ø 76 mm pylvään päähän
Vakioväri	Harmaa (saatavilla myös muissa RAL-väreissä)
Lisävarusteet ja vaihtoehdot	GentleBeam-häikäisy suoja ClearGuide Vakiovalovirtaominaisuus (CLO) Liitäntäkaapeli

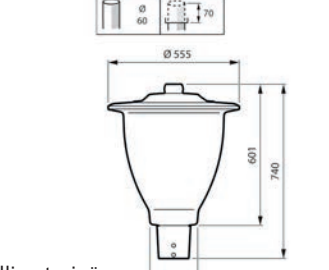
CityCharm Cordoba BDS490



CityCharm Cone BDS491



CityCharm Cone BDS492



CityCharm Basic



CityCharm GentleBeam



CityCharm ClearGuide



Mitat millimetreinä

Jargeau 400 LED gen3

Klassinen ja moderni samaan aikaan

Jargeau 400 LED gen3 on kuin luotu kulttuurisesti arvokkaiden ja historiallisten kohteiden valaistukseen, ja se valaisee kauniisti keskusta-alueet, kujat, aukiot ja puistot. Siinä yhdistyy 1800-luvun katulamppujen muotokieli ja uusimmat teknologiset innovaatiot.

Yleistä

- Ajaton, perinteisten katulamppujen inspiroima muotoilu
- Uusin LED-teknologia ja lukuisat optiikkavaihtoehdot mahdollistavat huipputehokkaan valaistusratkaisun
- Merkittävät energiansäästöt perinteisiin ratkaisuihin verrattuna

Hyödyt

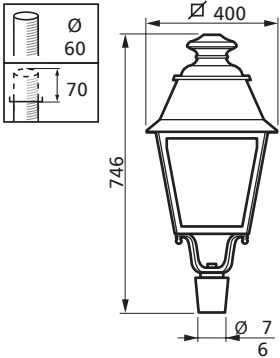
- Ei levitä valoa ylöspäin (ULOR=0)
- Klassinen muotokieli
- Kestää hyvin ilkivaltaa
- Energiansäästöä valaistuksenohjausjärjestelmillä
- Viiden vuoden takuu

Käyttökohteet

- Keskusta-alueet
- Aukiot ja puistot
- Historialliset kohteet ja alueet

Tekniset tiedot	
Mallien määrä	1
Valovirta	1 400–11 900 lm
Ottoteho	12–73 W
Valotehokkuus	Jopa 134 lm/W
Hyötykäyttöikä	100 000 h (jopa L96)
Väriämpötila	3 000 tai 4 000 K
Ohjaus	DynaDimmer, DALI, LineSwitch, Interact
Optiikkavaihtoehtojen määrä	18
Materiaali	Runko ja valaisinkiinnike paine valettua alumiinia
Asennus	Asennus 1 tai 3/4 tuuman kierrevarsiin Ø 60 mm ja Ø 76 mm pylvään päähän
Vakioväri	Harmaa (saatavilla myös muissa RAL-väreissä)
Lisävarusteet ja vaihtoehdot	Kirkas tai huurrettu tasolasi (optiikka) Koristelasit (polykarbonaattia) Vakiovalovirtaominaisuus (CLO)

Koristelasit



Mitat millimetreinä

ClassicStreet

Ajatonta tyyliä modernilla muotoilulla

ClassicStreet-valaisimessa yhdistyy elegantti muotoilu ja vivahde klassista tyyliä. Samalla se täyttää uusimmat tekniset vaatimukset ja on valmis tulevaisuuden ratkaisuihin.

Yleistä

- Ajaton, perinteisten katulamppujen inspiroima muotokieli
- Uusin LED-teknologia ja lukuiset optiikkavaihtoehdot takaavat tehokkaan valaistusratkaisun
- Interact-yhteensopiva

Hyödyt

- Ei levitä valoa ylöspäin (ULOR=0)
- Kestää hyvin ilkivaltaa
- Joustava ratkaisu, yhteensopiva erilaisten valaistuksenohjausjärjestelmien kanssa, mikä mahdollistaa isommat energiansäästöt
- Pieni energiankulutus erittäin tehokkaan LED-valonlähteen ansiosta
- Viiden vuoden takuu

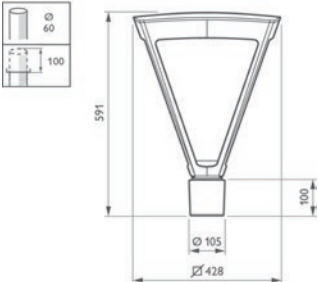
Käyttökohteet

- Keskusta-alueet
- Aukiot ja puistot
- Asuinalueet

Tekniset tiedot

ULOR=0    IP66 IK09 CE  	
Mallien määrä	1
Valovirta	800–11 500 lm
Ottoteho	14–85 W
Valotehokkuus	Jopa 123 lm/W
Hyötykäyttöikä	100 000 h (L96)
Värilämpötila	3 000 tai 4 000 K (saatavilla myös 2 700 tai 2 200 K)
Ohjaus	DynaDimmer, DALI, LineSwitch, Interact
Zhaga-liitäntä	Saatavilla yläpuolelle
Optiikkavaihtoehtojen lukumäärä	29
Materiaali	Runko ja valaisinkiinnike paineallettua alumiinia
Asennus	Ø 60 tai Ø 76 mm pylvään päähän
Vakioväri	Harmaa (saatavilla myös muissa RAL-väreissä)
Lisävarusteet ja vaihtoehdot	Kirkas tai diffuusi tasolasi Valkoinen tai musta optiikan kehys Vakiovalovirtaominaisuus (CLO)

ClassicStreet BDP794



Mitat millimetreinä





© 2022 Signify Holding. Kaikki oikeudet pidätetään.

Kaikki muut tavamerkit ovat Signify Holdingin tai omistajiensa omaisuutta. Huomaa, että tiedot voivat muuttua ilman ennakoilmoitusta. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavamerkkejä. Kaikki muut tavamerkit ovat Signify Holdingin tai omistajiensa omaisuutta.

WM-Nr. 5568/V.2
Päivitetty 01/2023

www.signify.com

www.lighting.philips.fi