



CitySoul LED gen2 large – monipuoliset käyttömahdollisuudet

CitySoul gen2 LED Large

CitySoul gen2 on yksi monipuolisimmista ja innostavimmista kaupunkien katuvalaistusvalikoimista, jonka Philips on toistaiseksi suunnitellut. Erittäin tehokas valaisinvalikoima sekä valaisee tehokkaasti että luo oikeanlaisen tunnelman kaikenlaisissa kaupunkiympäristöissä reuna-alueilta keskustaan. Kehittämällä CitySoul-tuoteperheen modulaarisuutta ja lisäämällä uusia innovaatioita, kuten Accent-valaisinvarren, Philips on varmistanut, että valikoimassa on työkaluja kaikkeen kaupunkivalaistukseen. Valaisin on muodoltaan litteämpi ja täysin pyöreä. Lisäksi asennussovittimen ja valaisinvarren välinen liitos on samassa tasossa, joten kaupunkimaisema säilyy yhtenäisenä ja tyylikkäänä ja valaisimet ovat huomaamattomia. Sisäisen optimoidun Philips Ledgine LED -alustan ja laajan käyttökohteisiin mukautettujen optiikkaversioiden ansiosta CitySoul gen2 LED tuottaa juuri oikean määrän valoa, ja se suunnataan kaduille oikein. Tällöin säästyy energiaa. Valaisimissa on 1–2 Philips SR (System Ready) -liitintä, joten valaisimet ovat valmiita tulevaisuutta varten. Siksi CitySoul LED gen2 on valmis yhdistettäväksi älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Signifyn Interact City -ratkaisuun. Lisäksi kukin valaisin voidaan tunnistaa erikseen Philipsin Service tag -sovelluksen avulla. Pylvään luokun sisäpuolelta tai valaisimesta skannattava QR-koodi antaa heti käyttöön valaisimen määrittelyt, mikä helpottaa ja nopeuttaa valaisimen huoltoa ja ohjelmointia. Lisäksi voit luoda digitaalisen kirjaston, joka sisältää tiedot valaisimista ja varaosista. Lisäksi CitySoul LED gen2 voidaan varustaa valaistusratkaisulla, joka pitää yötaivaan tummana.

CitySoul gen2 LED Large

Hyödyt

- Monenlaisiin kaupunkivalaistuskohteisiin suunniteltu integroitu UrbanStyling lighting toolbox
- Valaisimet, valaisinvarret ja pylväät on suunniteltu integroiduksi, yhtenäiseksi kokonaisuudeksi.
- Tulevaisuuteen valmis laadukkaan tuotesuunnittelun ja suorituskyvyn ansiosta

Ominaisuudet

- Laaja valikoima tyylikkäitä vaihtoehtoja, jotka sisältävät pylväät ja valaisinvarret, kallistusmahdollisuuden sekä pylvään päähän kaksoisasennettavan version ja vaijeriasennusversion
- Erilaisia toimintoja, joilla saadaan tehokkain ja miellyttävin valaistustaso
- Yhteensopiva nykyisten CitySoul-pylväs- ja -valaisinvarsivalikoiman (Flip, Morph, Jump, Sweep) kanssa
- Valittavana erilaisia keilavaihtoehtoja ja sisäistä häikäisysuojia häikäisyn vähentämiseksi
- Valmis yhdistettäväksi ohjausjärjestelmiin SR (System Ready) -liittimen ansiosta.
- Jokainen yksittäinen valaisin on tunnistettavissa niihin kiinnitetyn Philips Service Tag -huoltotunnisteen avulla.

Käyttökohteet

- Kaupunkien ja kuntien keskustat
- Puistot ja aukiot
- Tiet ja kadut
- Ostoskadut

Versions

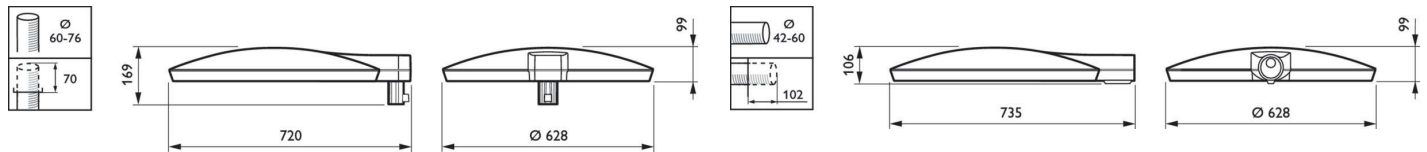


BRP531 RET



BPP531 80Led

Mittapiirros



Yleistä tietoa

Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Lamppuperheen koodi	LED120
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Valaisimen valokeila	-
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Väriämpötila (nim.)	3000 K
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valovirta	10 080 lm
Valonlähteiden määrä	60
Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Keskileveä valonjako 50
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0,03

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Enimmäishimmennystaso	10%

Mekaaniset tiedot ja runko

Optiikan suojan tyyppi	Kirkas lasi
Kotelon väri	Harmaa
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08
Suojausluokan koodi	IP66
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	-

Merkinnät ja luokitukset

CE-merkintä	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	-

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus	Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)
912300024411	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	91 W	Vakioylijännitesuojaustaso
912300024412	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	91 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 10 kV (differentiaalitila) ja 10 kV (yhteismuotoinen)
912300024413	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	92 W	Vakioylijännitesuojaustaso

Tuotetiedot

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
912300024411	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BRP531

CitySoul gen2 LED Large

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
912300024412	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BRP531
912300024413	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531

