



CitySoul LED gen2 – en mångsidig identitet

CitySoul gen2 LED Large

CitySoul gen2 LED är en av de mest mångsidiga och inspirerande serier som Philips har tagit fram hittills för gatubelysning i städer. Den här mycket effektiva serien ger utmärkta belysningsnivåer, samtidigt som den skapar rätt stämning för alla användningsområden i städer, från stadens utkanter hela vägen till dess centrum. Genom att utveckla moduluppbyggnaden för CitySoul-familjen och lägga till nya innovationer som Accent-fästet har Philips gjort den här serien till en perfekt verktygslåda för alla städer. Designen är plattare, helt rund och övergångarna mellan stolparmen och fästet är helt släta. Det ger stadslandskapet en enhetlig, elegant och diskret identitet. Tack vare den inbyggda Philips Ledgine-optimerade LED-plattformen och det stora urvalet av optik för olika användningsområden ger CitySoul LED gen2 rätt mängd ljus i rätt riktning på gatan. Det möjliggör ytterligare energibesparingar. Armaturen levereras med en eller två Philips SR-uttag (System Ready) som gör armaturen framtidsäkrad. Detta innebär att CitySoul LED gen2 är förberedd för att parkopplas med både fristående och avancerade kontroll- och belysningsprogram, till exempel Interact City från Signify. Utöver det här är varje enskild armatur unikt identifierbar tack vare Philips Service tag. Du behöver bara skanna av QR-koden som finns på insidan av armaturstolpens lucka eller direkt på armaturen så får du omedelbar åtkomst till armaturens konfiguration. Detta gör att både underhålls- och programmeringsarbeten går snabbare och enklare att utföra, och du kan skapa ett eget digitalt bibliotek med dina belysningstillgångar och reservdelar. CitySoul LED gen2 kan också utrustas med vår särskilda ljusinställning som bevarar natthimlen mörk.

Fördelar

- Mångsidig och flexibel armaturserie för väg- och gatubelysning i städer
- Armaturer, fästen och stolpar har designats som ett enhetligt koncept
- Framtidssäkrad tack vare utmärkt belysningsprestanda och produktkvalitet

CitySoul gen2 LED Large

Funktioner

- En bred serie med eleganta, särskilda och kompletta armaturer inklusive stoplar och fästen, ett lutbart utförande, en dubbel stolptoppsversion och en nedpendlad version
- Effektivt och behagligt ljus
- Kompatibel med den befintliga CitySoul-serien för stolpar och fästen, Flip, Morph, Jump, Sweep
- Stort urval av ljusstrålar och interna lameller säkerställer minimerad bländning
- Förberedd för parkoppling med kontroller med SR-uttaget (System Ready)
- Varje enskild armatur kan identifieras tack vare Philips Service tag

Användning

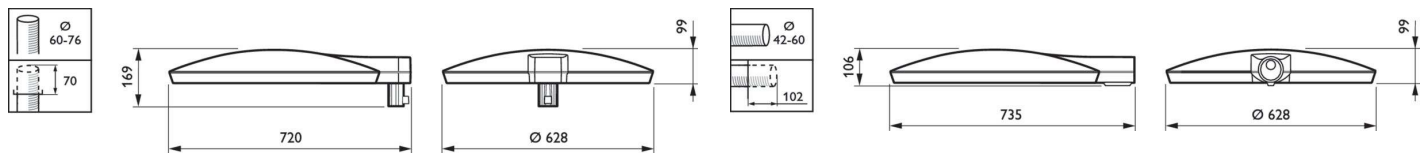
- Stadskärnor
- Parker och torg
- Gator och vägar
- Shoppingområden

Versions



BPP531 80Led

Måttskiss



CitySoul gen2 LED Large

Allmän information	
Driftdon ingår	Ja
Lampfamiljskod	LED120
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Service tag	Ja
Ljusteknik	
Armaturens ljusfördelning	-
Ljuskällans färg	830 varmvit
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Färgåtergivningsindex	80
Ljusflöde	10 080 lm
Antal ljuskällor	60
Optiktyp utomhus	Medelstrålande ljusfördelning 50
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0,03
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Max. dimringsnivå	10%
Mekanik och armaturhus	
Typ av optisk kåpa	Klarglas
Armaturhusets färg	Grå
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08
Kod för kapslingsklass	IP66
Standardvinkel för sidoingång	-
Standardvinkel för stolptoppsmontage	-
Användning och godkännande	
CE-märkning	Ja
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning	Surge Protection (Common/
			Differential)
912300024411	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	91 W	Standardnivå för överspänningsskydd
912300024412	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	91 W	Armatur med överspänningsskydd upp till 10 kV differentiallyläge och 10 kV vanligt läge
912300024413	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	92 W	Standardnivå för överspänningsskydd

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod	Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
912300024411	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BRP531	912300024413	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531
912300024412	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BRP531			

