PHILIPS

Lighting

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

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BRP531
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BRP531
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	BPP531

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	91 W
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	91 W

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	92 W

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/Differential)
87868900	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Philips standardnivå för överspänningsskydd
87869600	BRP531 LED120-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 10 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/Differential)
87870200	BPP531 LED120-4S/830 II DM50 SRT IACZ-4-	Philips standardnivå för överspänningsskydd

CitySoul gen2 LED Large

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Alla varumärken tillhör Signify Holding eller deras respektive ägare.

www.lighting.philips.com
2023, November 30 - data som kan komma att ändras