CitySoul LED gen2 – en mångsidig identitet

CitySoul gen2 LED Mini

CitySoul gen2 LED är en av de mest mångsidiga och inspirerande serier som Philips tagit fram 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 Lyre- och 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. CitySoul gen2 LED är utformad kring LED-modulen och är mycket effektiv och lätt att underhålla. Den finns i två storlekar och passar för sidoingångsmontage, stolptoppsmontage, hängande montage och nedpendlat montage. 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.

CitySoul gen2 LED Mini

Fördelar

- En integrerad belysningsverktygslåda för UrbanStyling utformad för många olika användningsområden i städer
- Armaturer, fästen och stolpar har utformats som ett integrerat koncept för att ge enhetlighet
- Framtidssäkrad tack vare utmärkt belysningsprestanda och produktkvalitet
- Försedd med Service tag, ett QR-baserat identifikationssystem som unikt identifierar varje armatur och tillhandahåller information om underhåll, installation och reservdelar

Funktioner

- En bred serie med eleganta, särskilda och kompletta lösningar inklusive master och beslag; ett lutbart utförande, en dubbel stolptoppsversion samt en nedpendlad version
- Effektivt och behagligt ljus
- Kan användas tillsammans med alla Philips styrenheter
- Enkelt underhåll på plats
- Kompatibel med den befintliga CitySoul-serien för master och beslag; Flip, Morph, Jump, Sweep

Användning

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

Versions

BPP532 RET

BRP530 RET

BGP530

Måttskiss

CitySoul gen2 LED Mini

Allmän information	
CE-märkning	Ja
Driftdon ingår	Ja
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
Lampfamiljskod	LED60
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Ljusteknik	
Armaturens ljusstråleFördelning	-
Ljuskällans färg	830 varmvit
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Färgåtergivningsindex	≥80
Antal ljuskällor	30
Optiktyp utomhus	Medelbred ljusfördelning 50
Standardvinkel för sidoingång	-
Standardvinkel för stolptoppsmontage	-
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0,03
Drift och elektricitet	
Effektförbrukning	46,5 W
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
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	BPP530
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	BPP530
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BPP532
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	BRP530
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	BGP530

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Typ av optisk kåpa	Ljusflöde
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Klart glas	5 100 lm
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Plant glas	5 100 lm
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Plant glas	4 920 lm

Order Code	Full Product Name	Typ av optisk kåpa	Ljusflöde
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Plant glas	5 100 lm
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Klart glas	5 100 lm

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/Differential)
87865800	BPP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 AL GR	Philips standardnivå för överspänningsskydd
87866500	BPP530 LED60 II DM50 AL GR D9 SRG10 T35	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 10 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge
89203600	BPP532 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 10 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge

Order Code	Full Product Name	Surge Protection (Common/Differential)
89204300	BRP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10ALGR	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 10 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge
89207400	BGP530 LED60-4S/830 II DM50 D9 SRG10 AL	Armaturöverspänningsskyddsnivå till 10 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge

CitySoul gen2 LED Mini

© 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