



Philips CitySwan LED Gen3: distinkt och elegant

CitySwan LED gen3

Den vackra Philips CitySwan LED Gen3-armaturen har designats av danska arkitekterna Bjarne Schläger och Morten Weeke Borup. Den enkla formen är utformad runt en ellips. Med de minimala materialen, rena linjerna och den vita opaliserade "lampschärmen" ger CitySwan LED Gen3 en diskret, men ändå tydlig, närvaro i alla stadsmiljöer. På kvällen framhäver den patenterade glödande ljus-tekniken armaturens utformning och lyser upp gator och utrymmen med ett mjukt, funktionellt ljus i harmoni med omgivningen. CitySwan LED Gen3 kan även användas för att skapa färggranna belysningsstämning för att framhäva den lokala identiteten eller ge stadsmiljöer en innovativ miljö. Den här distinkta och eleganta stadslösningen har ett urval av monteringsalternativ inklusive stolpe eller nedpendlat. Den finns även som väggmonterad armatur och pollare. Tredje generationens CitySwan LED rymmer vår senaste LED-skiva för bästa prestanda och en mängd olika färgtemperaturer. Den kan även konfigureras med det systemfärdiga driftdonet och en eller två systemfärdiga Zhaga-D4i-uttag (ZD4i). Det här gör det möjligt att ansluta armaturen via Interact Pro och lägga till sensorer med hjälp av det nedre uttaget. Tillgängligheten till CitySwan LED Gen3 har även förbättrats för ännu enklare underhåll. Dessutom är alla CitySwan LED Gen3 BPS639-armaturer unikt identifierbara tack vare appen Signify Service Tag. Genom att bara skanna en QR-kod som finns innanför stolpens lucka eller direkt på armaturen, får du omedelbar åtkomst till armaturens konfiguration. Det underlättar och snabbar på underhåll och programmering och gör att du kan skapa ett digitalt bibliotek med belysningstillgångar och reservdelar.

CitySwan LED gen3

Fördelar

- Prisbelönt design med en unik estetisk och perfekt LED-integrering
- Patenterad glödande belysningsteknik för färgbaserad vägledning eller kommunikation
- Ett integrerat koncept för armaturer, fästen och stolpar
- Framtidsklar med systemfärdiga Zhaga-D4i-uttag för anslutning med styrsystem och sensorer från Interact
- Service tag för enkel installation och underhåll

Funktioner

- Välj mellan två utföranden och många monteringsalternativ: sidoingång, stolptopp, hängande eller central infästning
- LEDGINE-belysning, högklassig, framtidssäkrad LED-teknik
- Välj mellan färgtemperaturer och färgåtergivning för olika atmosfärer: 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K och 4 000 K
- Effektivitet på upp till 156 lm/W
- Skydd mot saltvatten
- 5 års standardgaranti (möjlighet att förlänga upp till 10 år)

Användning

- Stadskärna, gator i centrum, rondeller
- Bostadsgator, mindre vägar, parkeringsplatser
- Promenadområden, cykelbanor och parker

Versions



CitySwan LED gen3 BWS639



CitySwan LED gen3 BPS639



CitySwan LED gen3 BRS639

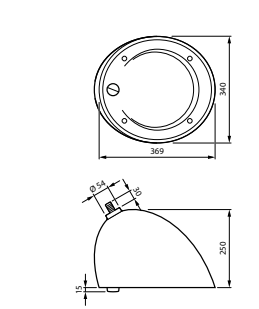
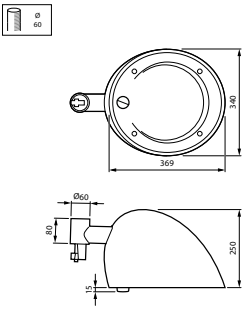
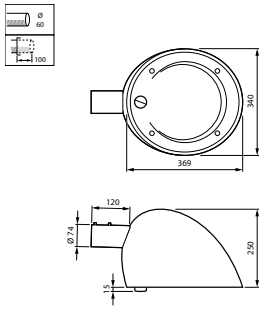
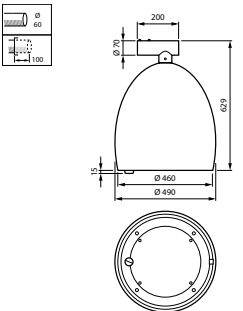
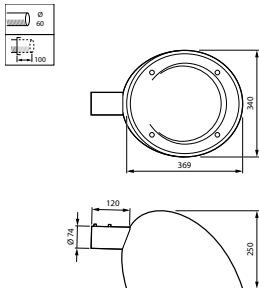
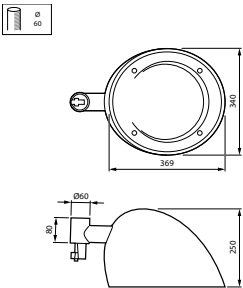


CitySwan LED gen3 BDS639



CitySwan LED gen3 BRS639

Måttskiss



Produktinformation

CitySwan LED gen3 BPS639



CitySwan LED gen3 BPS639



Produktinformation



CitySwan LED gen3 BRS639

Allmän information

Driftdon ingår	Ja
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Service tag	Ja

Ljusteknik

Armaturens ljusfördelning	-
Ljuskällans färg	830 varmvit
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Färgåtergivningsindex	80
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0

Drift och elektricitet

Surge Protection (Common/Differential)	Överspänningsskydd upp till 6 kV differentiell och 10 kV common
--	---

Styrenheter och dimring

Max. dimringsnivå	10%
-------------------	-----

Mekanik och armaturhus

Typ av optisk kåpa	Planglas
Armaturhusets färg	Opaliserad
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK08
Kod för kapslingsklass	IP66
Standardvinkel för sidoingång	0°
Standardvinkel för stoltoppsmontage	0°

Användning och godkännande

CE-märkning	Ja
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
919008635813	BPS639 LED40/830 MDM LOR GW CLO SRTB 10	LED40
919008635816	BPS639 LED40/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	LED40
919008636282	BWS639 LED40/830 DK GW CLOSRTB SDM10E 10	LED40
919008635817	BPS639 LED40/830 II MDM LOR GW CLO C10K	LED40
919008635818	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO SRTB C10K	LED40
919008636281	BDS639 LED70/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	LED70
919008635819	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO C10K	LED40

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Optiktyp utomhus
919008635813	BPS639 LED40/830 MDM LOR GW CLO SRTB 10	3 804 lm	Metronomis medelstrålande ljusfördelning
919008635816	BPS639 LED40/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	3 804 lm	Metronomis medelstrålande ljusfördelning
919008636282	BWS639 LED40/830 DK GW CLOSRTB SDM10E 10	3 804 lm	Ljusfördelning för våta vägar (DK)
919008635817	BPS639 LED40/830 II MDM LOR GW CLO C10K	3 804 lm	Metronomis medelstrålande ljusfördelning

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Optiktyp utomhus
919008635818	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO SRTB C10K	3 804 lm	Metronomis ljusfördelning, symmetrisk
919008636281	BDS639 LED70/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	6 679 lm	Metronomis medelstrålande ljusfördelning
919008635819	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO C10K	3 804 lm	Metronomis ljusfördelning, symmetrisk

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
919008635813	BPS639 LED40/830 MDM LOR GW CLO SRTB 10	31,5 W
919008635816	BPS639 LED40/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	31,5 W
919008636282	BWS639 LED40/830 DK GW CLOSRTB SDM10E 10	31,5 W
919008635817	BPS639 LED40/830 II MDM LOR GW CLO C10K	31,5 W

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
919008635818	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO SRTB C10K	31,5 W
919008636281	BDS639 LED70/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	52 W
919008635819	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO C10K	33 W

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar
919008635813	BPS639 LED40/830 MDM LOR GW CLO SRTB 10	Ja
919008635816	BPS639 LED40/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	Ja
919008636282	BWS639 LED40/830 DK GW CLOSRTB SDM10E 10	Ja
919008635817	BPS639 LED40/830 II MDM LOR GW CLO C10K	Nej

Order Code	Full Product Name	Dimbar
919008635818	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO SRTB C10K	Ja
919008636281	BDS639 LED70/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	Ja
919008635819	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO C10K	Nej

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
919008635813	BPS639 LED40/830 MDM LOR GW CLO SRTB 10	BPS639
919008635816	BPS639 LED40/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	BPS639
919008636282	BWS639 LED40/830 DK GW CLOSRTB SDM10E 10	BWS639
919008635817	BPS639 LED40/830 II MDM LOR GW CLO C10K	BPS639

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
919008635818	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO SRTB C10K	BRS639
919008636281	BDS639 LED70/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	BDS639
919008635819	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO C10K	BRS639

