



CitySwan LED – tyylikäs ja erottuva

CitySwan LED

Kauniin Philips CitySwan LED Gen3 -valaisimen ovat suunnitelleet tanskalaiset arkkitehdit Bjarne Schläger ja Morten Weeke Borup. Valaisimen yksinkertainen soikionmuoto, minimalistiset materiaalit, puhtaat linjat ja valkoinen opaali "lampunvarjostin" tekevät siitä huomaamattoman tyylikkään ratkaisun kaikkiin kaupunkiympäristöihin. Patentoitu yöaikaan hehkuva valoteknologia korostaa valaisimen muotoilua ja valaisee kadut ja tilat pehmeällä ja funktionaalisella valolla, joka sopii täysin ympäristöönsä. CitySwan LED Gen3:lla voidaan myös luoda värikästä tunnelmia, joka korostavat paikallista identiteettiä tai tarjoten kaupunkitiloihin innovatiiviset puitteet. Tässä erottuvassa ja tyylikkäässä Urban Styling -ratkaisussa on valikoima kiinnitysvaihtoehtoja, kuten pylvään päähän tai ripustettuna. Se on saatavana myös seinäasennettavana valaisimena ja pollarina. Kolmannen sukupolven CitySwan LED yhdistää uusimman pyöreän LED-moduulin luokkansa parhaan suorituskyvyn ja laajan värilämpötila-alueen saavuttamiseksi. Se voidaan myös konfiguroida System Ready (SR) -liitäntälaitteella ja yhdellä tai kahdella Zhaga-D4i (ZD4i) SR-liittimellä. Tämä mahdollistaa valaisimen liittämisen Interact-ohjausjärjestelmään ja tunnistimien lisäämisen alaliittimen avulla. CitySwan LED Gen3:n käytettävyyttä on myös parannettu huoltoa helpottamaan. Lisäksi jokainen CitySwan LED Gen3 BPS639 -valaisin on yksilöllisesti tunnistettavissa Signify Service tag -sovelluksen avulla. Maston oven sisäpuolelle tai suoraan valaisimeen kiinnitetyn QR-koodin skannaamalla pääset välittömästi käsiksi valaisimen asennustietoihin, mikä nopeuttaa ja helpottaa huolto- ja ohjelmointitoimintoja sekä mahdollistaa digitaalisen kirjaston luomisen valaistusresursseista ja tarvittavista varaosista.

Hyödyt

- Palkittu, ainutlaatuisen tyylikäs muotoilu ja täydellinen LED-valaisin
- Patentoitu hehkuva valaistustekniikka väripohjaiseen ohjaukseen
- Yksi integroitu konsepti valaisimille, kiinnikkeille ja pylväille
- Valmiina tulevaisuuteen – Zhaga-D4i SR -liittimien avulla yhdistettävissä Interact-ohjausjärjestelmiin ja -tunnistimiin
- Service tag -huoltotunniste helpottaa asennusta ja ylläpitoa

Ominaisuudet

- Valittavana 2 mallia ja monia asennusvaihtoehtoja: sivu, pylväs, vaijeri tai keskikiinnitys
- Sisältää LEDGINE-teknikkaa eli uusinta ja laadukkainta LED-teknikkaa
- Väriämpötilojen ja värintoiston valinta eri ympäristöissä: 2 200 K, 2 700 K, 3 000 K ja 4 000 K
- Valotehokkuus jopa 156 lm/W
- Merisuolasuojaus
- Viiden vuoden vakiotakuu (mahdollisuus pidentää jopa kymmeneen vuoteen)

Käyttökohteet

- Asuinalueiden kadut
- Jalankulkualueet ja pyöräilyreitit
- Pienet tiet

Versions



CitySwan LED gen3 BPS639



CitySwan LED gen3 BWS639



CitySwan LED gen3 BPS639



CitySwan LED gen3 BRS639

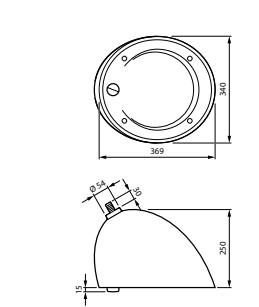
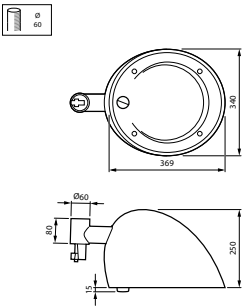
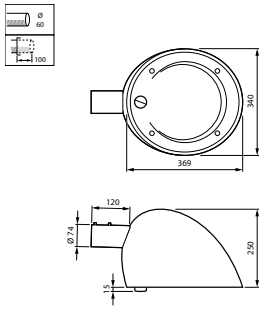
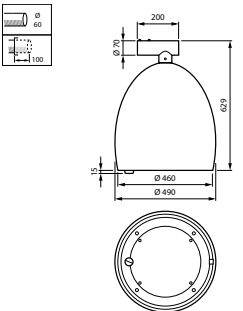
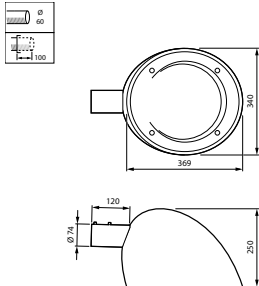
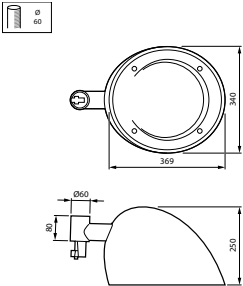


CitySwan LED gen3 BDS639



CitySwan LED gen3 BRS639

Mittapiirros



Tuotetiedot

CitySwan LED gen3 BPS639



CitySwan LED gen3 BPS639



Tuotetiedot



CitySwan LED gen3 BRS639

Yleistä tietoa

Liitäntälaite mukana	Kyllä
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
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0

Käyttö- ja sähkö tiedot

Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen ylijännitesuojaus 6 kV (differentiaalitila) ja 10 kV (yhteismuotoinen)
--	--

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Enimmäishimmennystaso	10%
-----------------------	-----

Mekaaniset tiedot ja runko

Optiikan suojan tyyppi	Tasolasi
Kotelon väri	Opaali
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08
Suojausluokan koodi	IP66
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°

Merkinnät ja luokitukset

CE-merkintä	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	-

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi
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

Valaistuksen tekniset tiedot

Ulkovalaistuksen optiikan			
Order Code	Full Product Name	Valovirta	tyyppi
919008635813	BPS639 LED40/830 MDM LOR GW CLO SRTB 10	2 166 lm	Metronomis-valonjako, keskileveä
919008635816	BPS639 LED40/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	3 192 lm	Metronomis-valonjako, keskileveä
919008636282	BWS639 LED40/830 DK GW CLOSRTB SDM10E 10	3 382 lm	Märälle tielle sopiva valonjako (DK)
919008635817	BPS639 LED40/830 II MDM LOR GW CLO C10K	2 166 lm	Metronomis-valonjako, keskileveä

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Tuotetiedot

Tuoteperheen		
Order Code	Full Product Name	koodi
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

Ulkovalaistuksen optiikan			
Order Code	Full Product Name	Valovirta	tyyppi
919008635818	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO SRTB C10K	3 043 lm	Keskileveä Metronomis-valonjako
919008636281	BDS639 LED70/830 II MDM GW CLO SRTB C10K	5 780 lm	Metronomis-valonjako, keskileveä
919008635819	BRS639 LED40/830 II MDS GW CLO C10K	3 040 lm	Keskileveä Metronomis-valonjako

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
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

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

Tuoteperheen		
Order Code	Full Product Name	koodi
919008635817	BPS639 LED40/830 II MDM LOR GW CLO C10K	BPS639
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

