



CitySwan Wall

BWP445 LED/740 II 230V PCC BK-200

City Swan Wall, Polykarbonátová optika/kryt, číre

Being part of the CitySwan family designed by Danish architects Bjarne Schläger and Morten Weeke Borup, the CitySwan Wall luminaire has a stylish, discreet, graceful appearance. The luminaire provides downward functional surface light from high-performance LEDs with incredibly low energy consumption, and can also be used as an up-light under e.g. baldachins or archways. It is made of dark grey die-cast aluminum, and the housing has a characteristic ellipsoid shape familiar from the CitySwan road luminaire. CitySwan Wall comes with a choice of three different optical covers: a transparent flat cover for the slickest design, a convex transparent cover for a more elongated light distribution and a flat, opal cover for optimum uniformity. Nominated for the German "Designpreis" in 2009; Danish Design Award 2010/2011. Design: Bjarne Schläger, light + architecture, and Morten Weeke Borup, GHB Landskabsarkitekter A/S.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Kód radu svetelného zdroja	LED-HB [LED High Brightness]
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájača	Áno
Poznámky	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svietidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svietidlami B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.

Kód radu produktov	BWP445 [City Swan Wall]
Technológia osvetlenia	LED
Značka CE	Áno
Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 5 s
Svetelné technické	
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Farba svetelného zdroja	740 neutrálna biela
Typ optického krytu	Polykarbonátová optika/kryt, číre
Typ optiky, exteriér	-
Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	230 V

CitySwan Wall

Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Kábel	-

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Ovládacie rozhranie	-
Konštantný svetelný výkon	Nie

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP44 [Ochrana pred dotykom káblom a odolnosť proti ostriekaniu]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK10 [20 J, odolné proti vandalizmu]
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Výkon v priebehu času (súladi s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka	10 %
pri strednej užitočnej životnosti	
100 000 h	

Udržiavaný svetelný tok pri strednej	L80
užitočnej životnosti* 100 000 h	

Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
------------------------------	-------

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	BWP445 LED/740 II 230V PCC BK-200
Úplný názov produktu	BWP445 LED/740 II 230V PCC BK-200
Úplný kód produktu	570159109633900
Objednávkový kód	09633900
Č. materiálu (12NC)	910502610230
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	5701591096339
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	5701591096339

Rozmerový obrázok

