



Jargeau 400 LED — połączenie historycznej konstrukcji z nowoczesną technologią oświetlenia

Jargeau 400 LED

Jargeau 400 LED łączy klasyczne kształty pierwszych lamp ulicznych z czterema ściankami z XIX w. z wydajnością opraw XXI w. Wykorzystuje energooszczędny mechanizm LEDGINE-O oraz elementy optyczne o wysokiej wydajności i jednocześnie zachowuje charakter oryginalnych opraw z czterema ściankami. Ta zaprojektowana do montażu na wysokości 4–6 metrów oprawa doskonale nadaje się do wykorzystania w przestrzeniach miejskich w celu oświetlenia centrum, obszarów historycznych, ulic, alej, skwerów i parków w dużych aglomeracjach miejskich jak i małych miasteczkach i wioskach. Jargeau 400 LED pozwala także mieszkańcom cieszyć się korzyściami, jakie niosą najnowsze technologie opracowane przez firmę Philips Lighting, w tym systemem zintegrowanego sterowania oświetleniem CityTouch.

Jargeau 400 LED

Korzyści

- Klasyczna oprawa, która doskonale współgra ze współczesnym i historycznym otoczeniem
- Wysoko wydajny mechanizm LEDGINE-O
- Łatwość konserwacji

Cechy

- Oprawy oświetleniowe LED oferujące wysoki poziom energooszczędności oraz szeroką gamę opcji zmiany natężenia strumienia świetlnego
- Szeroka gama elementów optycznych o wysokiej skuteczności świetlnej
- Duże możliwości montażu: oprawa oświetleniowa może być łączona z różnymi typami słupów i wysięgników — także wieloramiennych

Zastosowanie

- Centra miast i obszary historyczne
- Drogi oraz ulice boczne i tereny mieszkaniowe
- Ścieżki rowerowe i pieszkie
- Skwery, parki i place zabaw

Specyfikacje

Typ	BPP641 (wersja montowana bezpośrednio na słupie) BSP641 (wersja zwieszana)
Źródło światła	Integralny moduł LED
Moc	Do 79 W, zależnie od konfiguracji
Strumień świetlny	500–6800 lm (barwa ciepło-biała); 500–7700 lm (barwa neutralna), zależnie od konfiguracji
Skuteczność świetlna oprawy	Do 122 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa	3000–4000 K
Współczynnik oddawania barw	80 - 70
Trwałość użytkowa L80B10	Do 100 000 godzin
Średnia temperatura otoczenia	+25°C
Zakres temperatur pracy	Od -25 do +35°C
Zasilacz	Wbudowany (moduł LED z własnym statecznikiem) Zasilacz Philips Xitanium

Napięcie sieciowe	220–240 V/50–60 Hz
Ściemnianie	LumiStep (LS), DynaDimmer (DDF), LineSwitch (D11), Starsense RF Wireless oraz CityTouch Ready, Photocell, MiniCell 35, 55, 75 lux
Optyka	Drogowy rozsył światła (DM, DN), optyki na przejścia dla pieszych, symetryczne, szerokie, bardzo szerokiej, opcjonalne rastry
Klosz	Szyba hartowana płaska, przezroczysta lub mrożona
Materiał	Obudowa: wysokociśnieniowy odlew aluminiowy Szyba: hartowana termicznie, grubość 5 mm
Kolor	Czarny N9 (MN332L) Inne kolory RAL lub AKZO Futura dostępne na zamówienie
Konserwacja	Wymiana modułu świetlnego po odkręceniu śrub na pokrywie górnej
Instalacja	Montaż bezpośrednio na słupie: Adatper montażowy na słup 60 mm i 76 mm, standardowy montaż na dedykowanym wsporniku lub wersja zwieszana 3/4" lub 1"G Zalecana wysokość montażowa: 4–6 m Waga: Maks. 12 kg Maksymalna wartość SCx: 0,13 m²

Jargeau 400 LED

Wersje



Jargeau 400 LED - LED module
8000 lm - 4th generation, screw
fixation



Jargeau 400 LED - LED GreenLine
1400 lm

Więcej o produkcie



Jargeau_400_LED-BPP641-
DP01.tif



Jargeau_400_LED-BPP641-
DP02.tif



Jargeau_400_LED-BPP641-
DP03.tif



Jargeau_400_LED-BPP641-
DP04.tif



Jargeau_400_LED-BPP641-
DP05.tif



Jargeau_400_LED-BPP641-
DP06.tif

Jargeau 400 LED

Więcej o produkcie

Jargeau_400_LED-BPP641-
DP07.tif



Certyfikaty i zastosowania

Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK09
Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/różnicowy)	4/4 kV

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

Informacje podstawowe

Znak CE	CE
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ pokrywy optycznej/soczewki	GF
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie palności	NO
Źródło światła wymienne	tak
Wersja lampy	4S
Liczba jednostek osprzętu	1
Rodzina produktów	BGP641

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Znamionowa temperatura barwowa	3000 K
Znamionowy wskaźnik oddawania barw	≥80

Dane techniczne oświetlenia

Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	0,03

Mechanika i korpus

Kolor	BK
-------	----

Informacje podstawowe

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Kod rodziny źródła świata	Liczba źródeł świata	Typ optyki
10889200	BPP641 LED80-4S/830 PSU DM70 GF BK 60	120° x 120°	LED80	40	Średni rozsył 70
10893900	BPP641 LED25-4S/830 PSU II DX50 GF BK 60	17° - 5° x 132°	LED25	20	Bardzo szeroki rozsył 50
10891500	BSP641 LED14-4S/830 PSU II DS50 GF BK G1	152° x 155°	LED14	12	Rozsył symetryczny 50

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Jargeau 400 LED

Order Code	Full Product Name	Początkowy strumień świetlny
10889200	BPP641 LED80-4S/830 PSU DM70 GF BK 60	4240 lm
10893900	BPP641 LED25-4S/830 PSU II DX50 GF BK 60	1900 lm

Order Code	Full Product Name	Początkowy strumień świetlny
10891500	BSP641 LED14-4S/830 PSU II DS50 GF BK G1	742 lm

