



# Jargeau LED gen3 — połączenie historycznego wyglądu z nowoczesną technologią oświetleniową

## Jargeau LED gen3

Jargeau LED gen3 łączy klasyczne kształty pierwszych lamp ulicznych z czterema ściankami z XIX w. z efektywnością opraw XXI w. Wykorzystuje energooszczędną platformę LEDGINE-O oraz elementy optyczne o wysokiej sprawności 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 zarówno w dużych aglomeracjach miejskich, jak i małych miasteczkach i wioskach. Platforma LED Philips LEDGINE-O oraz szeroki wybór układów optycznych dopasowanych do określonych zastosowań sprawiają, że oprawa Jargeau LED gen3 dostarcza odpowiednią ilość światła w danym miejscu na ulicy, co umożliwia dodatkowe ograniczenie zużycia energii. Oprawa jest dostarczana z jednym lub dwoma gniazdami Zhaga, co ułatwia przyszłą modernizację. Dzięki temu oprawa Jargeau LED gen3 współpracuje zarówno z autonomicznymi, jak i scentralizowanymi systemami sterowania oświetleniem typu Interact City firmy Signify. Każda oprawa ma swój własny identyfikator w postaci kodu Philips Service Tag. Po zeskanowaniu kodu QR umieszczonego po wewnętrznej stronie drzwiczek rewizyjnych słupa lub bezpośrednio na oprawie

## Jargeau LED gen3

można zyskać natychmiastowy dostęp do konfiguracji oprawy, co umożliwia łatwą i szybką konserwację oraz programowanie, a także dostęp do cyfrowej biblioteki dokumentacji opraw oświetleniowych i części zamiennych. Oprawę Jargeau LED gen3 można również wyposażyć w dedykowane spektrum sterowania, które umożliwia zachowanie ciemnego nieba w nocy.

### Korzyści

- Klasyczna oprawa, która doskonale współgra ze współczesnym i historycznym otoczeniem
- Szeroki zakres zastosowań spełniający wymagania dotyczące oświetlania dróg i ulic o różnorodnych układach
- Zgodność z niezależnymi układami sterowania oświetleniem oraz z systemem Interact City firmy Signify
- Wyposażone w Service tag, system identyfikacyjny oparty na QR, który identyfikuje każdą oprawę oświetleniową i dostarcza informacje na temat jej utrzymania, instalacji i części zamiennych

### Cechy

- Historyczny kształt
- Duży wybór różnych kątów rozsyłu światła i rastrów wewnętrznych w celu zminimalizowania efektu olśnienia
- Różne możliwości montażu: oprawa oświetleniowa może być łączona z różnymi typami słupów i uchwyty — także wieloramiennych
- Kompatybilność z systemami sterowania dzięki gniazdom Zhaga
- Łatwa identyfikacja i serwis oprawy dzięki kodom QR i aplikacji Philips Service Tag

### Zastosowanie

- Centra miast i obszary historyczne
- Ścieżki rowerowe i chodniki, skwery, parki i place zabaw
- Ulice miejskie
- Obszary mieszkaniowe

## Zatwierdzenie i Aplikacja

Oporność na udary mech.	IK09
Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/różnicowy)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 8 kV dla trybu wspólnego

## Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

## Informacje ogólne

Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	30° - 5° x 153°
Znak CE	CE
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie palności	NO
Kod rodziny źródła światła	LED50
Źródło światła wymienne	tak
Liczba jednostek osprzętu	1
Typ optyki	Średni rozsył 50

## Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Początkowa skorelowana 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	-
Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń	0,01

## Mechanika i korpus

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

## Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Typ pokrywy optycznej/ soczewki	Element optyczny	Rodzina produktów
88102300	BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	PCC	Maska czarna	BDP651
24235700	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 6	FG	Maska czarna	BDP651
24236400	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK GF BALL 6	GF	Maska czarna	BDP651
24237100	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 6	FG	Maska biała	BDP651
24238800	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH GF BALL 6	GF	Maska biała	BDP651
88103000	BSP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	PCC	Maska czarna	BSP651
24239500	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 3	FG	Maska czarna	BSP651
24240100	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-BK GF BALL 3	GF	Maska czarna	BSP651
24241800	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 3	FG	Maska biała	BSP651
24242500	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-WH GF BALL 3	GF	Maska biała	BSP651
89202900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BALL	PCC	Maska czarna	BDP651

## Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Order Code	Full Product Name	Znamionowy strumień świetlny
88102300	BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	3250 lm
24235700	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 6	3450 lm
24236400	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK GF BALL 6	3100 lm
24237100	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 6	3700 lm
24238800	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH GF BALL 6	3250 lm

Order Code	Full Product Name	Znamionowy strumień świetlny
88103000	BSP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	3250 lm
24239500	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-BK FG BALL 3	3450 lm
24240100	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-BK GF BALL 3	3100 lm
24241800	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 3	3700 lm
24242500	BSP651 LED50/830 II DM50 MK-WH GF BALL 3	3250 lm

## Jargeau LED gen3

Order Code	Full Product Name	Znamionowy strumień światlny
89202900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BALL	3250 lm

