



# Jargeau LED gen3 – kombiniert historisches Design mit moderner Beleuchtungstechnolo gie

## Jargeau LED gen3

Jargeau LED gen3 kombiniert die symbolischen Eigenschaften der ersten vierseitigen Straßenlampen des 19. Jahrhunderts mit der technischen Leistungsfähigkeit von Leuchtkörpern des 21. Jahrhunderts. Sie beinhaltet den energieeffizienten LEDGINE - O-Antrieb mit Hochleistungsoptik und bewahrt gleichzeitig den Charakter der ursprünglichen vierseitigen Leuchte. Diese Leuchte eignet sich hervorragend für die Beleuchtung von Stadtzentren, historischen Gebieten, alten Dörfern, Straßen, Gassen, Plätzen und Parks. Die Leuchte kann optional mit einem oder zwei Philips SR (System Ready)-Sockel ausgestattet werden, wodurch sie vollständig zukunftssicher ist. Das bedeutet, dass Jargeau LED gen3 darauf ausgelegt ist, mit eigenständigen und fortschrittlichen Steuerungs- und Beleuchtungssoftwareanwendungen wie Interact City von Signify kombiniert zu werden. Darüber hinaus ist jede einzelne Leuchte dank der Philips Service Tag-Anwendung eindeutig identifizierbar. Mit einem einfachen Scan eines QR-Codes, der sich auf der Innenseite der Masttür oder direkt an der Leuchte befindet, erhalten Sie sofortigen Zugriff auf die Leuchtkörperkonfiguration, wodurch Wartungs- und Programmierarbeiten schneller und einfacher werden und Sie Ihre digitale Bibliothek von Leuchten und Ersatzteilen erstellen können.

## Jargeau LED gen3

### **Vorteile**

- Ikonische Leuchte für moderne und historische Umgebungen
- Großer Anwendungsbereich
- Wartungsfreundlich

### **Merkmale**

- Historische Form
- Große Auswahl an hochleistungsfähigen Optiken
- Verschiedene Montageoptionen
- SR-Technologie für die optionale Anbindung von Sensoren
- Einfache Identifikation der Leuchte dank unverwechselbarem Philips Service-Tag

### **Anwendung**

- Hauptstraßen, Nebenstraßen und Straßen in Wohngebieten
- Stadtzentren und historische Bereiche
- Fuß- und Fahrradwege, Felder, Parks und Spielplätze

# Jargeau LED gen3

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK09
Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6 kV Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus

## Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Allgemeine Eigenschaften

Ausstrahlungswinkel Leuchte	30° - 5° x 153°
CE-Zeichen	ja
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Typ optische Abdeckung/Linse	PCC
Betriebsgerät inklusive	Ja
Entflammbarkeitszeichen	-
Lampenfamiliencode	LED50
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Optiktyp	Mittlere Lichtverteilung 50
Optikgehäuse	Schutzmaske schwarz

## Initialkennwerte (IEC konform)

Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Lichtstrom-Neuwert	3250 lm

## Lichttechnische Daten

Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0.01

## Mechanische Kenndaten

Farbe	Schwarz
-------	---------

## Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
88102300	BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	BDP651
88103000	BSP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	BSP651
89202900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BALL	BDP651

