



Jargeau LED gen3: kombinace historického designu s moderní osvětlovací technologií

Jargeau LED gen3

Osvětlení Jargeau LED gen3 od společnosti Philips kombinuje ikonický vzhled prvních čtyřstranných pouličních lamp z 19. století s technickým výkonem svítidel 21. století. Využívá energeticky účinný modul LEDGINE-O s vysoce výkonnou optikou a zároveň poskytuje přesné množství světla zaměřené správným směrem na ulici, čímž ještě více šetří energií. Toto svítidlo je určeno do městského prostředí do výšky 4–6 metrů a je ideální pro osvětlení městských center, historických oblastí, starobylých vesnic, ulic, uliček, náměstí a parků. Svítidla Jargeau LED gen3 jsou pro budoucnost vybavena jednou či dvěma zásuvkami Philips SR (System Ready), takže je lze spárovat se samostatnými i rozšířenými ovládacími prvky a softwarovými aplikacemi pro řízení osvětlení, jako je Interact společnosti Signify. Tato městská svítidla mohou být vybavena také naším speciálním světelným efektem, který zajistí tmavou oblohu. Každé svítidlo Jargeau LED gen3 je navíc jedinečně identifikovatelné prostřednictvím aplikace Signify Service tag. Pouhým naskenováním QR kódu, který se nachází uvnitř dvířek sloupu nebo přímo na svítidle, získáte okamžitý přístup k informacím o konfiguraci svítidla. Díky tomu můžete rychleji a snáze provádět operace údržby a programování a vytvořit si digitální knihovnu prvků osvětlení a náhradních dílů.

Jargeau LED gen3

Výhody

- Ikonické svítidlo pro současná i historická prostředí
- Pokrývá širokou škálu aplikací pro silnice a ulice s různou geometrií
- Připraveno na budoucnost díky zásuvce SR kompatibilní se všemi standardními a moderními ovládacími prvky osvětlení Philips
- Service tag pro snadnou montáž a údržbu

Vlastnosti

- Historizující tvar
- Velký výběr různých vyzařovacích charakteristik a vnitřních clon pro minimalizaci oslnění
- Mnoho možností montáže: svítidlo lze kombinovat s různými sloupky a konzolami (včetně konzol s více rameny)

Aplikace

- Hlavní městské silnice a ulice, vedlejší a rezidenční silnice a ulice
- Městská centra a historické čtvrti
- Stezky pro cyklisty a chodce, náměstí, parky a hřiště

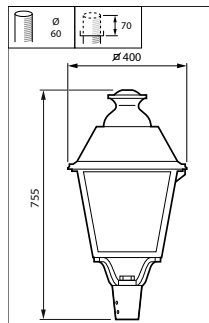
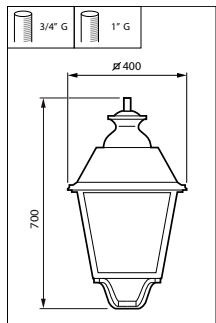
Versions



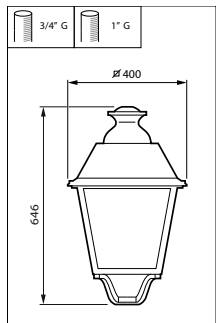
BDP768 BDP651 without spigot RET

BSP768 & BSP651 40led

Rozměrové výkresy



Rozměrové výkresy



Jargeau LED gen3

Obecné informace

Včetně předřadníku	Ano
Kód řady svítidel	LED50
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano

Světelné technické

Divergence světelného paprsku svítidla	30° - 5° x 153°
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Index podání barev (CRI)	80
Typ optiky, exteriéry	Střední rozptyl 50
Podíl světelného toku vyzařovaného nad vodorovnou rovinu	0,01

Provozní a elektrické

Spotřeba energie	38 W
Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	Úroveň přepětové ochrany do 6 kV v diferenciálním režimu a 8 kV v běžném režimu

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
-------------	----

Mechanické a materiály

Typ optického krytu	Polykarbonátová miska/kryt, čiré
Barva těla	Černá
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK09
Kód ochrany proti vniknutí	IP66
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-

Certifikace a použití

Značka CE	Ano
Značka hořlavosti	-

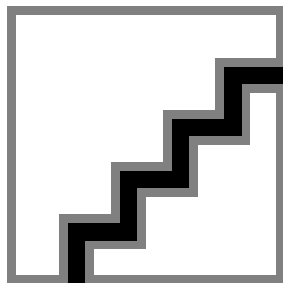
Světelné technické

Order Code	Full Product Name	Světelný tok
89202900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BALL	3 250 lm
88103000	BSP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	3 250 lm
88102300	BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	3 250 lm
03975900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH PCC BALL	3 400 lm

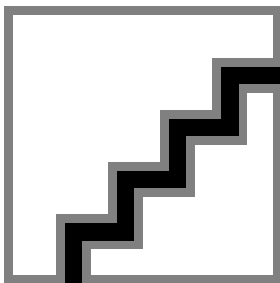
Označení a balení

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady	Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
89202900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BALL	BDP651	88102300	BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	BDP651
88103000	BSP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA	BSP651	03975900	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH PCC BALL	BDP651

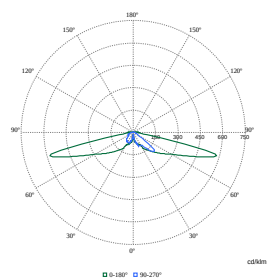
Polar Wide Diagrams



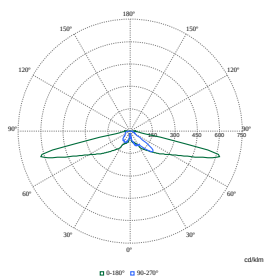
Polar Normal (separate) - BDP768I -
912300024425



Polar Normal (separate) - BDP768I -
912300024426



Polar Normal (separate) - BDP768I -
912300024529



Polar Normal (separate) - BDP768I -
912300060274

