



Jargeau LED gen3: kombinerar historisk design med modern belysningsteknik

Jargeau LED gen3 kombinerar den ikoniska karaktären hos de första fyrsidiga gatlyktorna från 1800-talet med den tekniska prestandan hos moderna armaturer från 2000-talet. Tack vare den energieffektiva LEDGINE-O-modulen och ett brett utbud av högpresterande, applikationsanpassad optik levererar Jargeau LED gen3 rätt mängd ljus i rätt riktning på vägar och gator, samtidigt som den erbjuder mycket god energibesparing. Utformad för installation på höjder mellan fyra och sex meter passar denna gatlykta utmärkt för stadslandskap och är idealisk för belysning av stadskärnor, historiska områden, gamla byar, gator, gränder, torg och parker. Jargeau LED gen3 är också framtidssäkrad med ett val av en eller två Signify System Ready (SR)-uttag som gör det möjligt att integrera armaturen med både fristående och avancerade styr- och belysningssystem, såsom Interact från Signify. Denna urbana belysningslösning kan även utrustas med vårt dedikerade ljusrecept som bevarar natthimlen. Dessutom

är varje Jargeau LED gen3 armatur unikt identifierbar tack vare Signify Service tagappen. Genom att helt enkelt skanna en QR-kod som placeras innanför mastluckan eller direkt på armaturen får du direkt tillgång till armaturens konfiguration. Det gör underhålls- och programmeringsarbetet snabbare och enklare och gör att du kan skapa ett digitalt bibliotek med belysningstillgångar och reservdelar.

Fördelar

- Ikonisk armatur för både moderna och historiska miljöer
- Fungerar i många olika användningsområden för vägar och gator med olika utformning
- Framtidssäkrad tack vare SR-uttag som är kompatibelt med alla standard- och avancerade belysningskontroller.
- Servicetag för enkel installation och underhåll

Applications

- Huvudleder i städer, smågator och bostadsområden
- Stadskärnor och historiska miljöer
- Cykel- och gångbanor, torg, parker och lekplatser

Versions

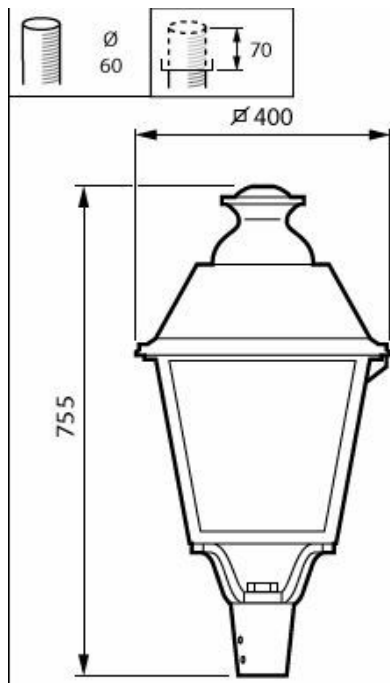


BDP651 40led

Funktioner

- Historisk form
- Stort urval av olika ljusstrålar, interna lamellbländskydd för att minimera bländning
- Många olika monteringsalternativ: armaturen kan kombineras med olika pelarrör, fästen och flerarmade fästen

Måttskiss



BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK

Allmän information

Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja

Ljusteknik

Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Färgåtergivningsindex	80
Ljuskällans färg	830 varmvit
Armaturens ljusfördelning	152° x 155°
Optiktyp utomhus	Symmetrisk ljusfördelning 50

Drift och elektricitet

Surge Protection (Common/Differential)	Överspänningsskydd upp till 6 kV differentiell och 8 kV common
--	--

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
--------	----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Svart
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK09 [10 J]
Standardvinkel för stolptoppsmontage	-
Standardvinkel för sidoingång	-

Användning och godkännande

Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
CE-märkning	Ja

Produktdata

Produktfamiljskod	BDP651 [JARGEAU LED GEN3]
-------------------	---------------------------

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
912300060296	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	LED40
912300060297	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	LED55
912300060298	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	LED40
912300060299	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	LED55

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde
912300060296	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	2 760 lm
912300060297	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	3 808 lm
912300060298	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	2 400 lm
912300060299	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	3 360 lm

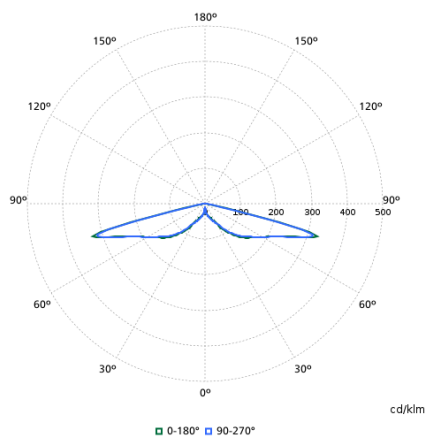
Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
912300060296	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	30,5 W
912300060297	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	42 W
912300060298	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	30,5 W
912300060299	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	42 W

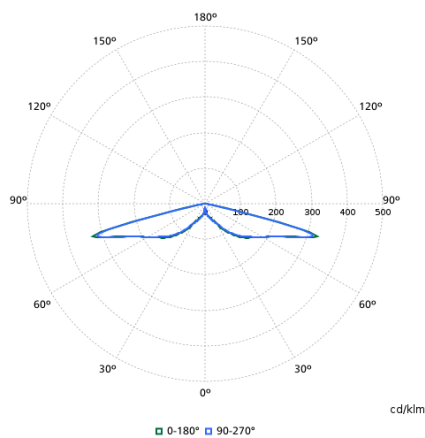
Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Typ av optisk kåpa
912300060296	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	Planglas
912300060297	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 FG BK	Planglas
912300060298	BDP651 LED40-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	Matt glas
912300060299	BDP651 LED55-4S/830 PSD-SR II DS50 GF BK	Matt glas

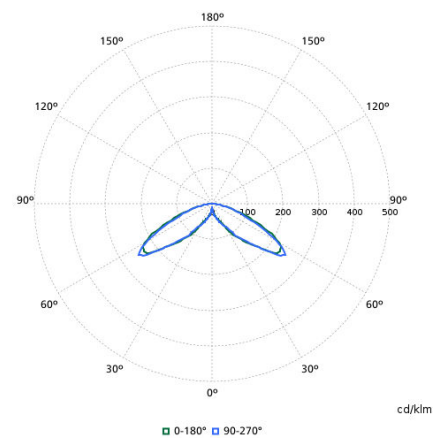
Polar normal diagrams



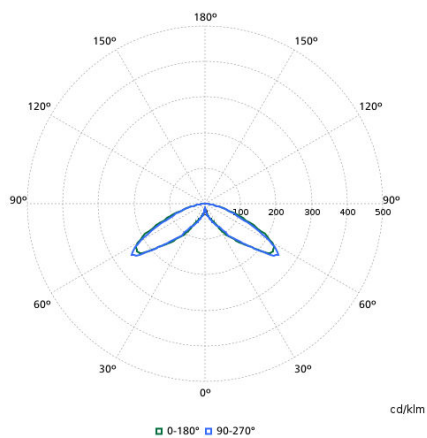
BDP768I - 912300060296



BDP768I - 912300060297



BDP768I - 912300060298



BDP768I - 912300060299