



# ClassicStreet: riecheggiando il passato, plasmato per il futuro

## ClassicStreet

Richiamando la bellezza iconica delle lanterne stradali del XX secolo, ClassicStreet combina design elegante e dettagli delicati degli apparecchi d'illuminazione tradizionali, rispettando allo stesso tempo i moderni requisiti di illuminazione urbana. Progettato intorno al LED, ClassicStreet offre livelli eccezionali di illuminazione e performance energetiche per l'illuminazione delle strade grazie al motore LEDGINE-O e a ottiche personalizzate in base all'applicazione. Il suo design delicatamente curvo, insieme alle staffe e ai pali dedicati, crea un look contemporaneo che impreziosisce le città, creando atmosfere distintive e calde sia di giorno che di notte. Non solo nei contesti architettonici tradizionali, ma anche nei moderni ambienti urbani. Questa soluzione moderna di illuminazione stradale è dotata di una presa System Ready (SR), che la rende pronta per essere abbinata in futuro ad applicazioni software di controllo e illuminazione autonome o avanzate, come Interact di Signify. Gli apparecchi d'illuminazione ClassicStreet possono anche essere dotati delle nostre ricette luminose personalizzate che riducono l'inquinamento luminoso. Inoltre, ogni apparecchio d'illuminazione ClassicStreet è identificabile in modo univoco, grazie all'app Signify Service tag. Semplicemente scansionando un codice QR, posto all'interno dello sportello del palo o direttamente sull'apparecchio d'illuminazione, è possibile accedere immediatamente alla configurazione dell'apparecchio d'illuminazione. Ciò rende le operazioni di manutenzione e programmazione più rapide e semplici e consente di creare una libreria digitale di elementi di illuminazione e pezzi di ricambio.

## Vantaggi

- Design contemporaneo e distintivo ispirato alle lanterne stradali tradizionali
- Le migliori performance di illuminazione e di risparmio energetico della categoria, con l'efficienza di LEDGINE-O e delle sue ottiche
- Una soluzione adatta sia ai contesti architettonici tradizionali e storici sia agli ambienti più moderni
- Service tag per una facile installazione e manutenzione

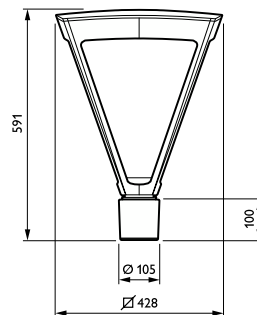
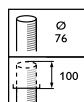
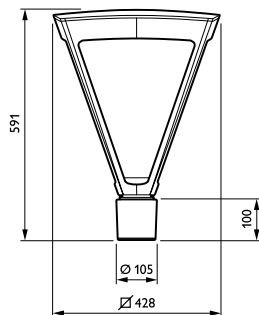
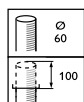
## Caratteristiche

- Disponibile in versioni per montaggio testa-palo e a sospensione
- Staffe e pali dedicati ClassicStreet
- Compatibile con tutti i sistemi di illuminazione pubblica Philips standard e avanzati
- Ottiche ottimizzate per offrire livelli di illuminazione efficienti e confortevoli
- Philips Service tag

## Applicazione

- Centri città
- Strade e Vie
- Zone residenziali
- Parchi e piazze

## Disegno tecnico



## Dati del prodotto



ClassicStreet-BDP794-1DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-2DPP.tif

Dati del prodotto



ClassicStreet-BDP794-3DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-4DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-5DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-6DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-7DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-8DPP.tif

Informazioni generali	
Driver incluso	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Service tag	Sì
Dati tecnici di illuminazione	
Numero di sorgenti luminose	20
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0,03
Meccanica e corpo	
Colore alloggiamento e una gestione termica	Nero
Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	IP66
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Approvazione e applicazione	
Marchio CE	Sì
Marchio di infiammabilità	-
Dati del prodotto	
Codice famiglia prodotto	BDP794

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada	Sorgente luminosa sostituibile
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53	No
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	LED52	No
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53	No
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	LED42	Sì
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED42	Sì
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED53	Sì
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED63	Sì
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	LED52	Sì

Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	Colore sorgente luminosa	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di resa cromatica (CRI)
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 bianco neutro	4000 K	70
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	830 bianco caldo	3000 K	80
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	152° x 155°	740 bianco neutro	4000 K	70
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	152° x 155°	740 bianco neutro	4000 K	70
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 bianco neutro	4000 K	70
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 bianco neutro	4000 K	70
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	52° - 7° x 151°	740 bianco neutro	4000 K	70
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	52° - 7° x 151°	830 bianco caldo	3000 K	80

Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Tipo di ottica aree esterne
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	3.348 lm	Distribuzione simmetrica DS50
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	3.172 lm	Distribuzione simmetrica DS50
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	3.348 lm	Distribuzione simmetrica DS50
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	2.898 lm	Distribuzione simmetrica DS50

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Tipo di ottica aree esterne
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	2.993 lm	Distribuzione Larga DW10
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	3.796 lm	Distribuzione Larga DW10
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	4.320 lm	Distribuzione Larga DW10
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	3.250 lm	Distribuzione Larga DW10

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	42 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	33 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	26 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da sovratensioni (comune/differenziale)
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	25 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 10 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	32 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 10 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	38,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 10 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	40,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 10 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune

Controlli e dimmerazione

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile	Livello massimo di attenuazione
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	No	Non applicabile
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	No	Non applicabile
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	No	Non applicabile
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Si	10%

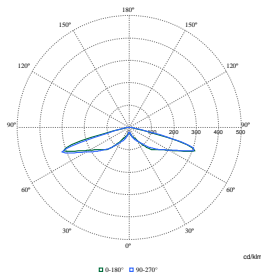
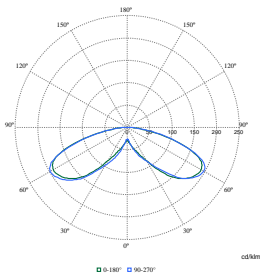
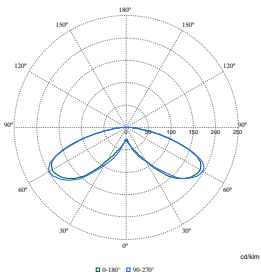
Order Code	Full Product Name	Dimmerabile	Livello massimo di attenuazione
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	No	Non applicabile
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	No	Non applicabile
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	No	Non applicabile
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	No	Non applicabile

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Tipo copertura ottica	Codice di protezione dagli impatti meccanici
11679800	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Vetro smerigliato	IK08
11680400	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Vetro smerigliato	IK08
11681100	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Vetro smerigliato	IK08
11682800	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Vetro piano	IK09

Order Code	Full Product Name	Tipo copertura ottica	Codice di protezione dagli impatti meccanici
11688000	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Vetro piano	IK09
11689700	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Vetro piano	IK09
11690300	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Vetro piano	IK09
11691000	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Vetro smerigliato	IK08

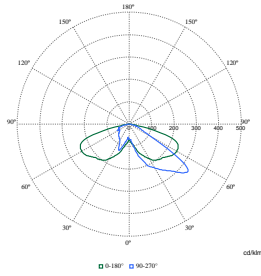
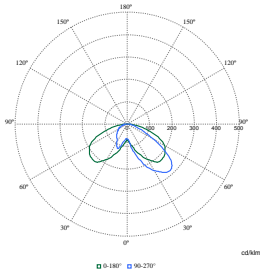
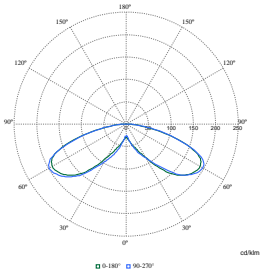
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023849

Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023850

Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023852

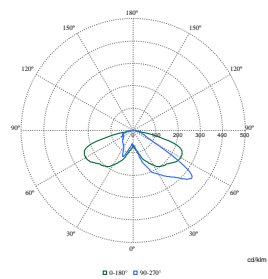


Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023851

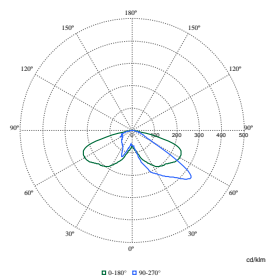
Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023861

Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023860

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023858



Polar Normal (separate) - BDP794I -  
912300023859

