



ClassicStreet: echo van het verleden, gevormd voor de toekomst

ClassicStreet

ClassicStreet doet denken aan de iconische schoonheid van straatlantaarns uit de 20e eeuw en combineert een elegant ontwerp met de subtiële details van historische armaturen - terwijl het tegelijkertijd voldoet aan de hedendaagse eisen op het gebied van stadsverlichting. ClassicStreet is ontworpen rond de LED-technologie en levert uitstekende verlichtingsniveaus en energieprestaties, dankzij het geoptimaliseerde Philips LEDGINE-O-platform en de op maat gemaakte optiek. Het licht gebogen ontwerp creëert samen met de speciale beugels en palen een eigentijdse look die steden verfraait en een karakteristieke en warme sfeer creëert, zowel 's nachts als overdag. Niet alleen in traditionele architecturale omgevingen, maar ook in moderne stedelijke omgevingen. Deze eigentijdse straatverlichtingsoplossing heeft een System ready-fitting (SR), waardoor deze klaar is voor de toekomst en gekoppeld kan worden aan standalone of geavanceerde besturings- en verlichtingssoftwaretoepassingen zoals Interact van Signify. ClassicStreet armaturen kunnen ook worden uitgerust met onze speciale lichtrecepten die de donkere hemel beschermen. Bovendien is elk ClassicStreet armatuur uniek identificeerbaar, dankzij de Signify Service tag app. Door simpelweg een QR-code te scannen, die in de deur van de mast of direct op het armatuur is geplaatst, krijg je direct toegang tot de configuratie van het armatuur. Dit maakt onderhoud en programmering sneller en eenvoudiger en stelt je in staat om een digitale bibliotheek van verlichtingsactiva en reserveonderdelen aan te leggen.

Voordelen

- Onderscheidende hedendaagse vormgeving geïnspireerd door traditionele straatlantaarns
- De beste verlichting en energieprestaties in zijn klasse met de LEDGINE-O en op maat gemaakte optiek
- Past in zowel traditionele en historische architectonische settings als in modernere omgevingen
- Servicetag voor eenvoudige installatie en onderhoud

Kenmerken

- Verkrijgbaar in uitvoeringen voor opzet- en pendelmontage
- Speciale ClassicStreet-uthouders en -masten
- Geoptimaliseerde optieken voor efficiënte en comfortabele verlichtingsniveaus
- SR-aansluitbus kan worden aangesloten op alle standaard en geavanceerde lichtregelsystemen

Toepassing

- Wegen en straten
- Parken en pleinen
- Woningen
- Hoofdwegen en straten in steden, zijwegen en woonstraten
- Stadscentra en historische gebieden
- Fiets- en voetgangerspaden, pleinen, parken en speeltuinen

Versions

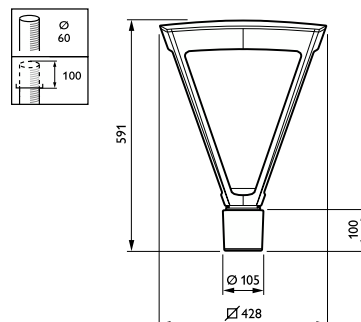
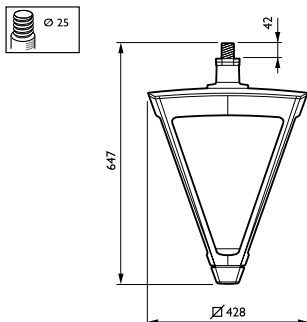


ClassicStreet-BDP794-MK-BK

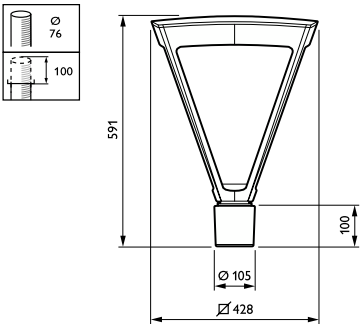


ClassicStreet-BSP794-MK-WH

Maatschets



Maatschets



Productgegevens



ClassicStreet-BSP794-DPP-MK-WH



ClassicStreet-BDP794-1DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-2DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-3DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-4DPP.tif



ClassicStreet-BDP794-5DPP.tif

Productgegevens



Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja
Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,03
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Kleur behuizing	Zwart
Beschermingsklasse	IP 66
Standaard kantelhoek	-
opschuifmontage	-
Standaard kantelhoek opzetmontage	-
Keurmerken en classificaties	
CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Type lichtbron	Lichtbron vervangbaar
8718699116798	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53	Nee
8718699116804	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	LED52	Nee
8718699116811	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	LED53	Nee
8718699116828	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	LED42	Ja
8718699116880	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	LED42	Ja
8718699116897	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED53	Ja
8718699116903	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	LED63	Ja
8718699116910	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH FG BK	LED52	Ja
8719514233539	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	LED63	Ja
8719514233546	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH FG BK D9	LED63	Ja
8719514233515	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	LED63	Ja
8719514233522	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK FG BK D9	LED63	Ja
8719514233577	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	LED63	Ja
8719514233584	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH FG BK D9	LED63	Ja
8719514233553	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	LED63	Ja
8719514233560	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK FG BK D9	LED63	Ja

Gegevens lichttechniek (1/2)

Order Code	Full Product		Kleur lichtbron	Gecorreleerde kleurtemperatuur		Order Code	Full Product		Kleur lichtbron	Gecorreleerde kleurtemperatuur	
	Name	Bundelspreiding armatuur		(nom.)	Kleurweergave index (CRI)		Name	Bundelspreiding armatuur		(nom.)	Kleurweergave index (CRI)
8718699116798	BDP794 LED53-4S/740 PSU II	152° x 155°	740 neutraalwit	4000 K	70		DS50 MK-WH GF				

Order Code	Full					Order Code	Full				
	Product Name	Bundelspreiding armatuur	Kleur lichtbron	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave index (CRI)		Product Name	Bundelspreiding armatuur	Kleur lichtbron	kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave index (CRI)
8718699116804	BDP794	152° x 155°	830	3000 K	80	8719514233546	MK-WH				
	LED52-4S/		warmwit				FG BK D9				
	830 PSU II						BDP794	30° - 5° x 153°	740	4000 K	70
8718699116811	DS50 MK-WH GF					8719514233515	LED63-4S/		neutraalwit		
	BDP794	152° x 155°	740	4000 K	70		MK-WH				
	LED53-4S/		neutraalwit				GF BK D9				
8718699116828	740 PSU II					8719514233522	BDP794	-	740	4000 K	70
	DS50 MK-WH FG BK						LED63-4S/		neutraalwit		
	BDP794	152° x 155°	740	4000 K	70		MK-BK FG				
8718699116880	LED42-4S/		neutraalwit			8719514233577	BK D9				
	740 II						BDP794	30° - 5° x 153°	740	4000 K	70
	DW10 MK-WH FG BK						LED63-4S/		neutraalwit		
8718699116897	740 DM70					8719514233584	740 DM50				
	BDP794	52° - 7° x 151°	740	4000 K	70		MK-WH				
	LED53-4S/		neutraalwit				FG BK D9				
8718699116903	740 II					8719514233553	BSP794	30° - 5° x 153°	740	4000 K	70
	DW10 MK-WH FG BK						LED63-4S/		neutraalwit		
	BDP794	52° - 7° x 151°	740	4000 K	70		740 DM50				
8718699116910	740 DM70					8719514233560	MK-WH				
	LED63-4S/		neutraalwit				GF BK D9				
	BDP794	52° - 7° x 151°	830	3000 K	80		BSP794	-	740	4000 K	70
8719514233539	LED63-4S/		neutraalwit			8719514233560	LED63-4S/		neutraalwit		
	740 DM70						740 DM70				
	BDP794	-	740	4000 K	70		MK-BK FG				
	LED63-4S/		neutraalwit				BK D9				

Gegevens lichttechniek (2/2)

Aantal					Type optiek				
Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	lichtbronnen	buiten	Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	lichtbronnen	buiten
8718699116798	BDP794	3.348 lm	20	Lichtverdeling	8718699116811	BDP794	3.348 lm	20	Lichtverdeling
	LED53-4S/740 PSU II			symmetrisch 50		LED53-4S/740 PSU II			symmetrisch 50
	DS50 MK-WH GF					DS50 MK-WH GF			
8718699116804	BDP794	3.172 lm	20	Lichtverdeling	8718699116828	BDP794	2.898 lm	20	Lichtverdeling
	LED52-4S/830 PSU II			symmetrisch 50		LED42-4S/740 II			symmetrisch 50
	DS50 MK-WH GF					DS50 MK-WH FG BK			

Order Code	Full Product Name	Aantal		Type optiek
		Lichtstroom	lichtbronnen	buiten
8718699116880	BDP794	2.993 lm	20	Lichtverdeling
	LED42-4S/740 II			breed 10
	DW10 MK-WH FG BK			
8718699116897	BDP794	3.796 lm	20	Lichtverdeling
	LED53-4S/740 II			breed 10
	DW10 MK-WH FG BK			
8718699116903	BDP794	4.320 lm	20	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 II			breed 10
	DW10 MK-WH FG BK			
8718699116910	BDP794	3.250 lm	20	Lichtverdeling
	LED52-4S/830 II			breed 10
	DW10 MK-WH GF BK			
8719514233539	BDP794	4.352 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM70			middelbreed 70
	MK-WH FG BK D9			
8719514233546	BDP794	3.904 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM50			middelbreed 50
	MK-WH GF BK D9			

Order Code	Full Product Name	Aantal		Type optiek
		Lichtstroom	lichtbronnen	buiten
8719514233515	BDP794	4.288 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM70			middelbreed 70
	MK-BK FG BK D9			
8719514233522	BDP794	3.840 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM50			middelbreed 50
	MK-BK GF BK D9			
8719514233577	BSP794	4.352 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM70			middelbreed 70
	MK-WH FG BK D9			
8719514233584	BSP794	3.904 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM50			middelbreed 50
	MK-WH GF BK D9			
8719514233553	BSP794	4.288 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM70			middelbreed 70
	MK-BK FG BK D9			
8719514233560	BSP794	3.840 lm	-	Lichtverdeling
	LED63-4S/740 DM50			middelbreed 50
	MK-BK GF BK D9			

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product		Surge Protection (Common/ Differential)
	Name	Energieverbruik	
8718699116798	BDP794	33 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED53-4S/74		
	O PSU II DS50		
	MK-WH GF		
8718699116804	BDP794	42 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED52-4S/83		
	O PSU II DS50		
	MK-WH GF		
8718699116811	BDP794	33 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED53-4S/74		
	O PSU II DS50		
	MK-WH GF		
8718699116828	BDP794	26 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED42-4S/74		
	O II DS50 MK-		
	WH FG BK		
8718699116880	BDP794	25 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 10 kV differentiële modus en 10 kV gemeenschappelijke modus
	LED42-4S/74		
	O II DW10 MK-		
	WH FG BK		
8718699116897	BDP794	32 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 10 kV differentiële modus en 10 kV gemeenschappelijke modus
	LED53-4S/74		
	O II DW10 MK-		
	WH FG BK		
8718699116903	BDP794	38,5 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 10 kV differentiële modus en 10 kV gemeenschappelijke modus
	LED63-4S/74		
	O II DW10 MK-		
	WH FG BK		

Order Code	Full Product		Surge Protection (Common/ Differential)
	Name	Energieverbruik	
8718699116910	BDP794	40,5 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 10 kV differentiële modus en 10 kV gemeenschappelijke modus
	LED52-4S/83		
	O II DW10 MK-		
	WH GF BK		
8719514233539	BDP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED63-4S/74		
	O DM70 MK-		
	WH FG BK D9		
8719514233546	BDP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED63-4S/74		
	O DM50 MK-		
	WH GF BK D9		
8719514233515	BDP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED63-4S/74		
	O DM70 MK-		
	BK FG BK D9		
8719514233522	BDP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED63-4S/74		
	O DM50 MK-		
	BK GF BK D9		
8719514233577	BSP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED63-4S/74		
	O DM70 MK-		
	WH FG BK D9		
8719514233584	BSP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot 6 kV differentiële modus en 8 kV gemeenschappelijke modus
	LED63-4S/74		
	O DM50 MK-		
	WH GF BK D9		

Order Code	Full Product		Surge Protection (Common/ Differential)
	Name	Energieverbruik	
8719514233553	BSP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot
	LED63-4S/74		6 kV differentiële modus en 8 kV
	O DM70 MK-		gemeenschappelijke modus
	BK FG BK D9		

Order Code	Full Product		Surge Protection (Common/ Differential)
	Name	Energieverbruik	
8719514233560	BSP794	40 W	Overspanningsbeveiligingsniveau tot
	LED63-4S/74		6 kV differentiële modus en 8 kV
	O DM50 MK-		gemeenschappelijke modus
	BK GF BK D9		

Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Maximaal	
		Dimbaar	dimniveau
8718699116798	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Nee	Niet van toepassing
8718699116804	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Nee	Niet van toepassing
8718699116811	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Nee	Niet van toepassing
8718699116828	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Ja	10%
8718699116880	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Nee	Niet van toepassing
8718699116897	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Nee	Niet van toepassing
8718699116903	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Nee	Niet van toepassing
8718699116910	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Nee	Niet van toepassing

Order Code	Full Product Name	Maximaal	
		Dimbaar	dimniveau
8719514233539	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Ja	10%
8719514233546	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Ja	10%
8719514233515	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Ja	10%
8719514233522	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Ja	10%
8719514233577	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Ja	10%
8719514233584	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Ja	10%
8719514233553	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Ja	10%
8719514233560	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Ja	10%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Type lichtkap	IK-classificatie
8718699116798	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Glas, mat	IK08
8718699116804	BDP794 LED52-4S/830 PSU II DS50 MK-WH GF	Glas, mat	IK08
8718699116811	BDP794 LED53-4S/740 PSU II DS50 MK-WH GF	Glas, mat	IK08
8718699116828	BDP794 LED42-4S/740 II DS50 MK-WH FG BK	Vlak glas	IK09
8718699116880	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Vlak glas	IK09
8718699116897	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Vlak glas	IK09
8718699116903	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	Vlak glas	IK09
8718699116910	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	Glas, mat	IK08

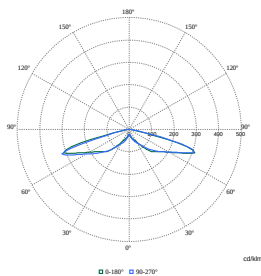
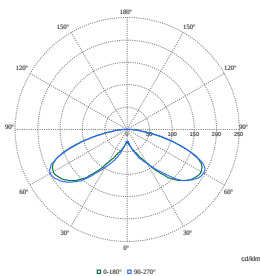
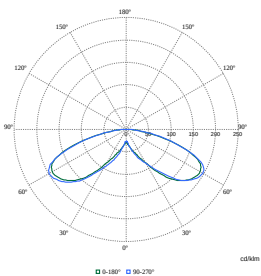
Order Code	Full Product Name	Type lichtkap	IK-classificatie
8719514233539	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Vlak glas	IK09
8719514233546	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Glas, mat	IK08
8719514233515	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Vlak glas	IK09
8719514233522	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Glas, mat	IK08
8719514233577	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	Vlak glas	IK09
8719514233584	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	Glas, mat	IK08
8719514233553	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	Vlak glas	IK09
8719514233560	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	Glas, mat	IK08

Productgegevens

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8718699116798	BDP794 LED53-4S/740 PSU II D550 MK-WH GF	BDP794
8718699116804	BDP794 LED52-4S/830 PSU II D550 MK-WH GF	BDP794
8718699116811	BDP794 LED53-4S/740 PSU II D550 MK-WH GF	BDP794
8718699116828	BDP794 LED42-4S/740 II D550 MK-WH FG BK	BDP794
8718699116880	BDP794 LED42-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	BDP794
8718699116897	BDP794 LED53-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	BDP794
8718699116903	BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK	BDP794
8718699116910	BDP794 LED52-4S/830 II DW10 MK-WH GF BK	BDP794

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8719514233539	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	BDP794
8719514233546	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	BDP794
8719514233515	BDP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	BDP794
8719514233522	BDP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	BDP794
8719514233577	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-WH FG BK D9	BSP794
8719514233584	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-WH GF BK D9	BSP794
8719514233553	BSP794 LED63-4S/740 DM70 MK-BK FG BK D9	BSP794
8719514233560	BSP794 LED63-4S/740 DM50 MK-BK GF BK D9	BSP794

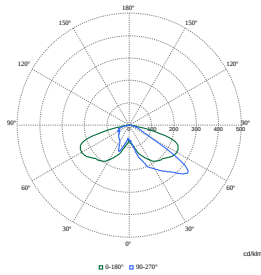
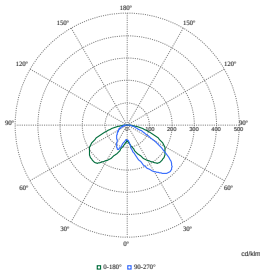
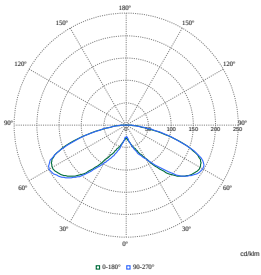
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023849

Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023850

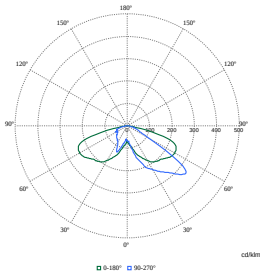
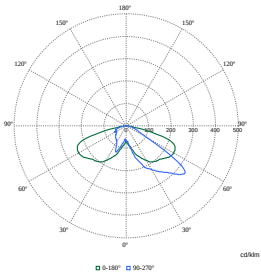
Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023852



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023851

Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023861

Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023860



Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023858

Polar Normal (separate) - BDP794I - 912300023859

