



TownGuide Performer — dokładnie tak, jak trzeba

TownGuide Performer

Rodzina TownGuide Performer obejmuje sześć opraw o znanych, ale jednocześnie nowoczesnych kształtach: płaskiego stożka, czaszy, klasycznego stożka, klasycznego układu, układu T i Tzero. Klosz każdej z tych opraw może być przezroczysty lub matowy. Rodzina oferuje szeroki wybór wartości strumienia świetlnego, temperatur barwowych i trwałości. Bez problemu można wybrać model pasujący do specyficznych wymogów instalacji. Dodatkowo oprawa współpracuje z różnymi układami sterującymi, dzięki którym może się stać integralnym elementem całościowego programu obniżenia zużycia energii. Można w niej aktywować m.in. autonomiczne sterowniki LumiStep i DynaDimmer, układy sterowania przyciemnianiem SDU czy komputery z aplikacją do zarządzania oświetleniem CityTouch umożliwiającą zdalne sterowanie oprawami. Instalacja opraw jest bardzo łatwa. Dzięki umieszczonemu w nakładce złącza bagnetowemu ze zintegrowanym dławikiem oprawa w ogóle nie wymaga otwierania przy montażu. Oprawy zaprojektowano z myślą o maksymalnym obniżeniu ich całkowitego kosztu użytkowania.

Korzyści

- Sześć znanych i jednocześnie nowoczesnych wzorów wizualnych, które komponują się z otoczeniem i podnoszą jego estetykę.
- Źródła światła LED w połączeniu z różnorodnymi układami optycznymi pozwalają uzyskać optymalną konfigurację w konkretnym zastosowaniu. Supernowoczesne źródła LED zapewniają wysoki komfort wizualny kierowcom i pieszym.
- Znaczne ograniczenie zużycia energii i emisji gazów cieplarnianych w porównaniu z lampami rtęciowymi HPL, sodowymi SON-T i kompaktowymi świetłówkami; dalsze oszczędności możliwe po zastosowaniu funkcji stałego strumienia świetlnego i przyciemniania (łączna redukcja nawet o 80% w porównaniu z lampami rtęciowymi HPL).

Cechy

- Bogaty wybór wartości strumienia świetlnego
- Wartości temperatur barwowych: 3000 K (ciepła biel) i 4000 K (neutralna biel)
- Bardzo wysoka trwałość sięgająca 100 000 godzin
- Złącze bagnetowe umożliwiające łatwy montaż bez otwierania oprawy
- Można stosować w nowych instalacjach lub jako bezpośredni zamiennik w istniejących instalacjach
- Odporna na uderzenia (IK10), odporna na wnikanie czynników zewnętrznych (IP66)
- 5-letnia gwarancja w standardzie; opcjonalnie oferujemy rozszerzone gwarancje i usługi wsparcia technicznego przez cały okres użytkowania

Zastosowanie

- Tereny mieszkaniowe: ulice osiedlowe, ścieżki rowerowe i chodniki, ronda, skwery, parki i place zabaw, parkingi
- Centra miast: boczne ulice, skwery, parki i place zabaw, ścieżki rowerowe i chodniki, parkingi, ronda, tereny handlowe i strefy ruchu pieszych
- Strefy komercyjne i węzły transportowe: tereny przemysłowe, parkingi, stacje paliw, lotniska, przystanie, węzły transportu publicznego
- Tereny sportowe: parkingi

Wersje



Wersje

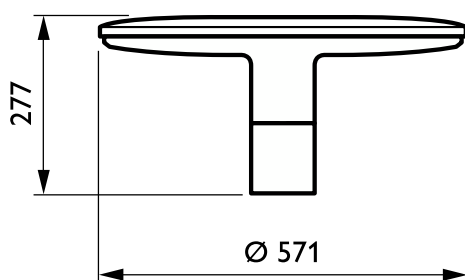
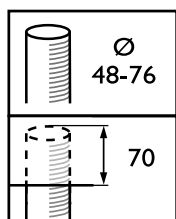
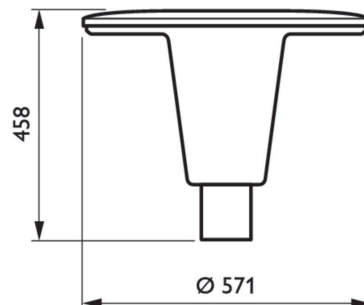
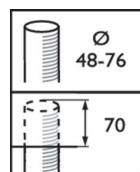
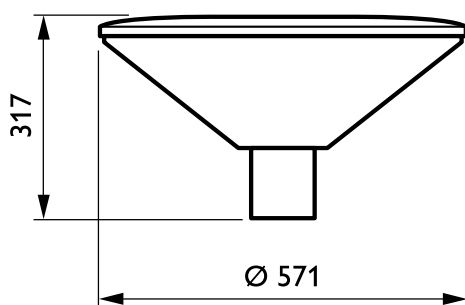
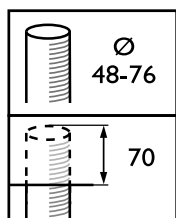
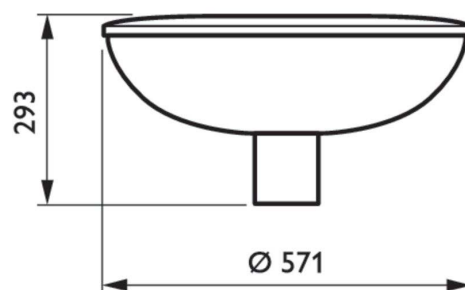
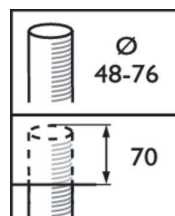
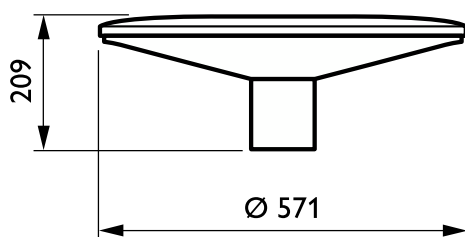
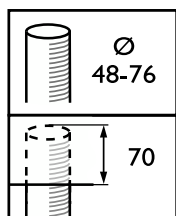
BDP104 TownGuide Performer T,
clear



BDP104 TownGuide Performer T,
frosted



Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



OPDP_BDP100i_0011-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0001-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0003-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0007-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0009-Detail
photo



TownGuide_Performe-
BDP100_105-DPP.TIF

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Mechanika i korpus	
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10
Kod stopnia ochrony	IP66
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Certyfikaty i zastosowania	
Znak CE	Tak
Oznaczenie palności	-

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	LED30
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	LED40
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	LED40
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	LED60
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	LED40
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	LED30
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO-LS-6 6	LED50
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED50
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	LED50
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	LED60
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	LED50
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	LED50
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	LED70
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	LED70
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	LED20
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	LED30
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	LED40
19135800	BDP100 LED70/730 II DM PCTR GR D9 SDM10	LED70
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO-DDF2 6	LED60
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED20
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	LED60
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	LED40
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	LED50
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED35
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	LED25
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	LED50
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	LED120
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	LED15
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	LED15
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	LED25
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	LED25
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	LED30
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	LED40

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	32° x 29°	740 neutralna biel	4000 K	70
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	53° x 71°	830 barwa ciepło-biała	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	50° x 70°	740 neutralna biel	4000 K	70
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	75°	830 barwa ciepło-biała	3000 K	80

Order	Full Product	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	50° x 70°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO- LS-6 6	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	840 neutralna biel	4000 K	70
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	50° x 70°	740 neutralna biel	4000 K	70
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	75°	740 neutralna biel	4000 K	70
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	75°	740 neutralna biel	4000 K	70
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	75°	740 neutralna biel	4000 K	70
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
19135800	BDP100 LED70/730 II	53° x 71°	730 barwa ciepło- biała	3000 K	73

Order	Full Product	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana	
				temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)
	DM PCTR GR D9 SDM10				
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO- DDF2 6	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	53° x 71°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	50° x 70°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO- DDF1 6	75°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 neutralna biel	4000 K	70
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	39° x 96°	740 neutralna biel	4000 K	74
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	50° x 70°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	50° x 70°	830 barwa ciepło- biała	3000 K	80
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	39° x 96°	740 neutralna biel	4000 K	70
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	39° x 96°	740 neutralna biel	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu	Barwa	Skorelowana	Wskaźnik
		światła oprawy oświetleniowej	źródła światła	temperatura barwowa (Nom)	
05906100	BDP103	39° x 96°	740	4000 K	70
	LED25/740 II		neutralna		
	DRW PCC GR		biel		
	62P				
05907800	BDP103	39° x 96°	740	4000 K	70
	LED25/740 II		neutralna		
	DRW PCC GR		biel		
	76P				

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu	Barwa	Skorelowana	Wskaźnik
		światła oprawy oświetleniowej	źródła światła	temperatura barwowa (Nom)	
90623000	BDP104	53° x 71°	740	4000 K	70
	LED30/740 II		neutralna		
	DM PCC SI		biel		
	CLO-LS-8 6				
90624700	BDP104	75°	830 barwa	3000 K	80
	LED40/830 II		ciepło-		
	DS PCF SI CLO-		biała		
	LS-8 6				

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strumień	Liczba	Typ optyki	Sprawność
		Świetlny	źródeł światła		
90608700	BDP100	2 291 lm	4	Wąski rozsył	3
	LED30/740 DN				
	PCC SI CLO-LS-6				
	76P				
90609400	BDP100	2 888 lm	4	Średni rozsył	3
	LED40/830 II DM				
	PCC SI CLO-LS-6				
	6				
90996500	BDP100	3 040 lm	3	Szeroki rozsył	3
	LED40/740 II DW				
91016900	BDP100	4 500 lm	4	Rozsył	3
	LED60/830 II DS				
90601800	BDP100	3 040 lm	-	Szeroki rozsył	3
	LED40/830 II DW				
90990300	BDP100	2 340 lm	-	Rozsył	3
	LED30/830 II DS				
90610000	BDP100	1 862 lm	6	Rozsył	3
	LED50/830 II DS				
91007700	BDP100	3 240 lm	4	Rozsył	3
	LED60/740 II DS				
91012100	BDP100	2 650 lm	4	Szeroki rozsył	3
	LED50/830 II DW				
91958200	BDP100	2 700 lm	6	Szeroki rozsył	3
	LED50/740 DW				

Order Code	Full Product Name	Strumień	Liczba	Typ optyki	Sprawność
		Świetlny	źródeł światła		
32961000	BDP100	3 240 lm	4	Rozsył	3
	LED60/740 II DS				
	PCF SI 62P				
90603200	BDP100	2 800 lm	-	Rozsył	3
	LED50/830 II DS				
	PCF GR 62P				
90982800	BDP100	2 800 lm	-	Rozsył	3
	LED50/740 II DS				
	PCF GR 62P				
90983500	BDP100	3 780 lm	-	Rozsył	3
	LED70/740 II DS				
	PCF GR 62P				
90995800	BDP100	3 780 lm	-	Rozsył	3
	LED70/830 II DS				
	PCF GR 62P				
91044200	BDP100	1 160 lm	-	Rozsył	3
	LED20/830 DS				
	PCF GR 62P				
91045900	BDP100	1 710 lm	-	Rozsył	3
	LED30/830 DS				
	PCF GR 62P				
91046600	BDP100	2 280 lm	-	Rozsył	3
	LED40/830 DS				
	PCF GR 62P				
19135800	BDP100	4 620 lm	-	Średni rozsył	9
	LED70/730 II DM				
	PCTR GR D9				
	SDM10				
90614800	BDP101	2 300 lm	8	Rozsył	15
	LED60/830 II DS				
	PCF SI CLO-DDF2				
32048800	BDP101	1 200 lm	4	Szeroki rozsył	15
	LED20/830 II DW				
	PCF SI LS-8 62P				

Order Code	Full Product Name	Strumień	Liczba	Typ optyki zewnętrznej	Sprawność
		Świetlny	źródeł światła		
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	4 424 lm	8	Średni rozsył	3
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	3 116 lm	4	Szeroki rozsył	3
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	1 900 lm	4	Rozsył symetryczny	10
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	3 360 lm	4	Rozsył symetryczny	10
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	1 995 lm	4	Szeroki rozsył	10
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	1 600 lm	-	Rozsył szeroki na potrzeby oświetlania osiedli mieszkaniowych	12
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	2 346 lm	6	Szeroki rozsył	4
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	4 800 lm	8	Szeroki rozsył	4

Eksplatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	19,6 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	32,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	27,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	47 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego

Order Code	Full Product Name	Strumień	Liczba	Typ optyki zewnętrznej	Sprawność
Order Code	Full Product Name	Świetlny	źródeł światła		
		Świetlny	światła		
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	1 110 lm	-	Rozsył szeroki na potrzeby oświetlania osiedli mieszkaniowych	3
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	1 110 lm	-	Rozsył szeroki na potrzeby oświetlania osiedli mieszkaniowych	3
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	1 625 lm	-	Rozsył szeroki na potrzeby oświetlania osiedli mieszkaniowych	3
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	1 625 lm	-	Rozsył szeroki na potrzeby oświetlania osiedli mieszkaniowych	3
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	2 204 lm	4	Średni rozsył	3
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	1 386 lm	3	Rozsył symetryczny	3

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	32,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	23,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO-LS-6 6	32,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	39 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	41 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	34 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	39 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	41 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	34 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	45,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	56 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	15,8 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	23,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	32,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
19135800	BDP100 LED70/730 II DM PCTR GR D9 SDM10	49,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 10 kV dla trybu wspólnieznego
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO-DDF2 6	40 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15,8 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
			różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	46,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	32,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	32,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	39 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	27,5 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	16,4 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	40 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	92 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	11 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	11 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	16,6 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	16,6 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnieznego

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	19,6 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnego

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	27 W	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnego

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemniania
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	Tak	50%
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	Tak	50%
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	Tak	50%
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	Tak	50%
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	Nie	Nie dotyczy
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	Nie	Nie dotyczy
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO-LS-6 6	Tak	50%
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Tak	50%
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Tak	50%
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	Nie	Nie dotyczy
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Nie	Nie dotyczy
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	Nie	Nie dotyczy
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	Nie	Nie dotyczy
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	Nie	Nie dotyczy
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	Nie	Nie dotyczy
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	Nie	Nie dotyczy
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	Nie	Nie dotyczy
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	Nie	Nie dotyczy

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Maksymalny poziom przyciemniania
19135800	BDP100 LED70/730 II DM PCTR GR D9 SDM10	Tak	Nie dotyczy
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO-DDF2 6	Tak	50%
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Tak	50%
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	Tak	50%
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	Tak	50%
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	Tak	50%
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Tak	50%
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Tak	50%
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	Tak	50%
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	Nie	Nie dotyczy
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	Nie	Nie dotyczy
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	Nie	Nie dotyczy
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	Nie	Nie dotyczy
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	Nie	Nie dotyczy
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	Nie	Nie dotyczy
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	Tak	50%
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	Tak	50%

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Typ klosza	Kolor Korpusu
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Srebrny
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Srebrny
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Srebrny
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Srebrny
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Szary
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Szary
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO-LS-6 6	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Test rozżarzonym drutem
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	Temperatura 650°C, czas 5 s
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	Temperatura 650°C, czas 5 s
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	-
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	-

Order Code	Full Product Name	Typ klosza	Kolor Korpusu
19135800	BDP100 LED70/730 II DM PCTR GR D9 SDM10	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO-DDF2 6	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Srebrny
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Srebrny
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Szary
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	Przezroczysty klosz z poliwęglanu	Srebrny
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	Klosz/oprawa poliwęglanowa matowa	Srebrny

Order Code	Full Product Name	Test rozżarzonym drutem
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO-LS-6 6	Temperatura 650°C, czas 5 s
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	-

Order Code	Full Product Name	Test rozżarzonym drutem
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	-
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	-
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	-
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	-
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	-
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	-
19135800	BDP100 LED70/730 II DM PCTR GR D9 SDM10	-
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO-DDF2 6	Temperatura 650°C, czas 5 s
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	Temperatura 650°C, czas 5 s
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	Temperatura 650°C, czas 5 s
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	Temperatura 650°C, czas 5 s

Order Code	Full Product Name	Test rozżarzonym drutem
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	-
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	Temperatura 650°C, czas 5 s
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	-
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	-
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	-
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	-
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	Temperatura 650°C, czas 5 s
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	Temperatura 650°C, czas 5 s

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	0,5 %
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	0,5 %
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	0,5 %
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	0,5 %
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	0,5 %
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	0,5 %
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO-LS-6 6	0,5 %
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	0,5 %
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	0,5 %
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	0,5 %
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	0,5 %
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	0,5 %
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	0,5 %
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	0,5 %
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	0,5 %
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	0,5 %
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	0,5 %
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	0,5 %

Order Code	Full Product Name	Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h
19135800	BDP100 LED70/730 II DM PCTR GR D9 SDM10	-
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO-DDF2 6	0,5 %
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	0,5 %
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	0,5 %
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	0,5 %
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	0,5 %
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	0,5 %
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	0,5 %
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	-
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	0,5 %
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	0,5 %
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	0,5 %
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	0,5 %
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	0,5 %
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	0,5 %
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	0,5 %
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	0,5 %

Dane techniczne produktu

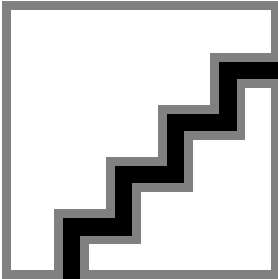
Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
90608700	BDP100 LED30/740 DN PCC SI CLO-LS-6 76P	BDP100
90609400	BDP100 LED40/830 II DM PCC SI CLO-LS-6 6	BDP100
90996500	BDP100 LED40/740 II DW PCC SI LS-6 62P	BDP100
91016900	BDP100 LED60/830 II DS PCC SI LS-6 62P	BDP100
90601800	BDP100 LED40/830 II DW PCC GR 62P	BDP100
90990300	BDP100 LED30/830 II DS PCC GR 62P	BDP100

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
90610000	BDP100 LED50/830 II DS PCF SI CLO-LS-6 6	BDP100
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP100
91012100	BDP100 LED50/830 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP100
91958200	BDP100 LED50/740 DW PCF SI 62P	BDP100
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	BDP100
90603200	BDP100 LED50/830 II DS PCF GR 62P	BDP100

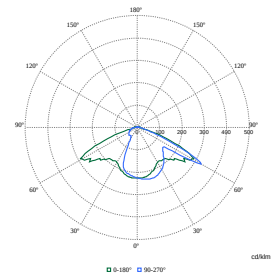
Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
90982800	BDP100 LED50/740 II DS PCF GR 62P	BDP100
90983500	BDP100 LED70/740 II DS PCF GR 62P	BDP100
90995800	BDP100 LED70/830 II DS PCF GR 62P	BDP100
91044200	BDP100 LED20/830 DS PCF GR 62P	BDP100
91045900	BDP100 LED30/830 DS PCF GR 62P	BDP100
91046600	BDP100 LED40/830 DS PCF GR 62P	BDP100
19135800	BDP100 LED70/730 II DM PCTR GR D9 SDM10	BDP100
90614800	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI CLO-DDF2 6	BDP101
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP101
90613100	BDP101 LED60/830 II DM PCC SI CLO-DDF2 6	BDP101
90620900	BDP102 LED40/830 II DW PCC SI CLO-DDF1 6	BDP102
90622300	BDP102 LED50/830 II DS PCF SI CLO-DDF1 6	BDP102

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP102
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP102
19133400	BDP102 LED25/740 DRW PCTR GR CLO-DDF2 D1	BDP102
91078700	BDP103 LED50/830 DW PCF SI CLO 62P	BDP103
91081700	BDP103 LED120/830 DW PCF SI CLO 62P	BDP103
05904700	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 62P	BDP103
05905400	BDP103 LED15/740 II DRW PCC GR 76P	BDP103
05906100	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 62P	BDP103
05907800	BDP103 LED25/740 II DRW PCC GR 76P	BDP103
90623000	BDP104 LED30/740 II DM PCC SI CLO-LS-8 6	BDP104
90624700	BDP104 LED40/830 II DS PCF SI CLO-LS-8 6	BDP104

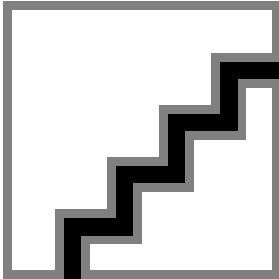
Polar Wide Diagrams



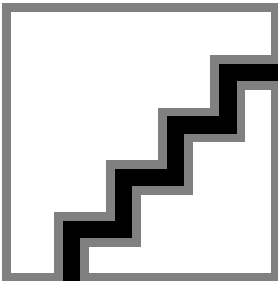
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991010



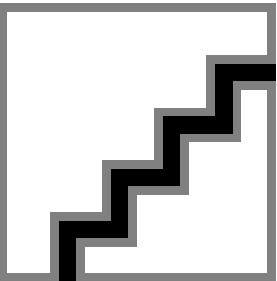
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991021



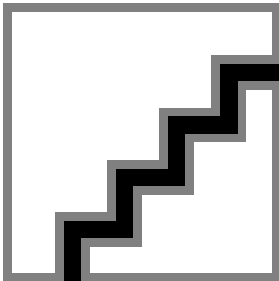
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991066



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991014

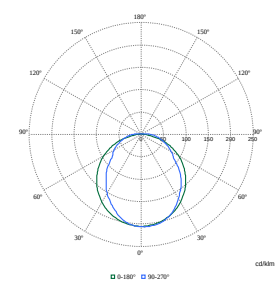


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991077

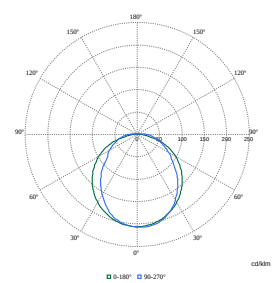


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991024

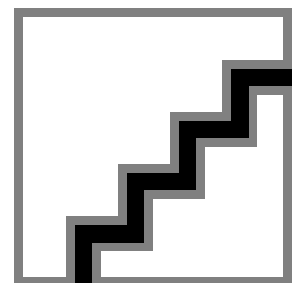
Polar Wide Diagrams



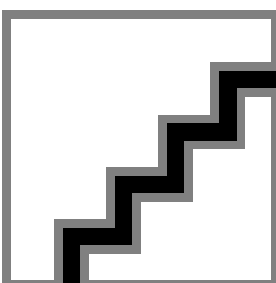
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991223



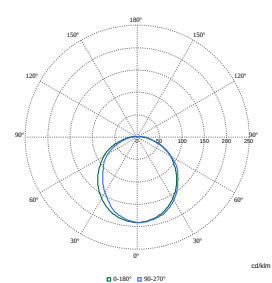
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991103



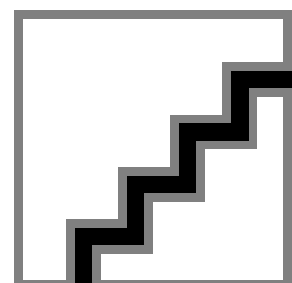
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991078



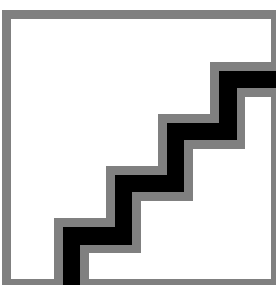
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991139



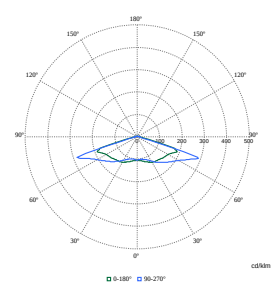
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991015



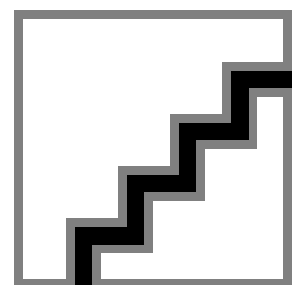
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991025



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991009

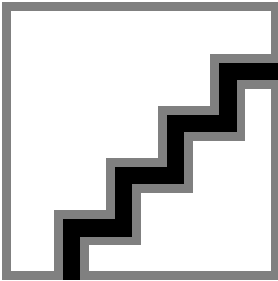


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991076

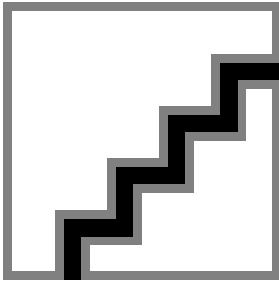


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991060

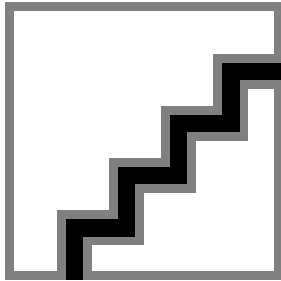
Polar Wide Diagrams



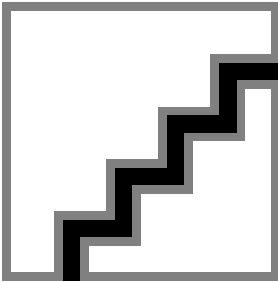
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991068



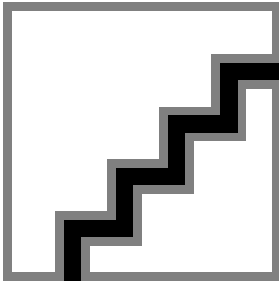
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991072



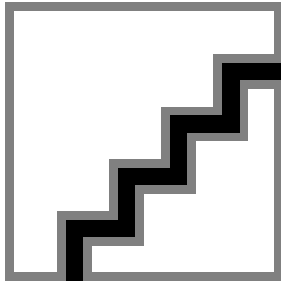
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991056



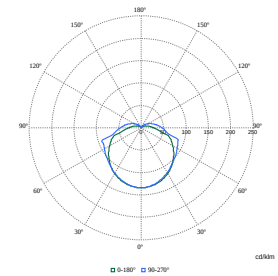
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991091



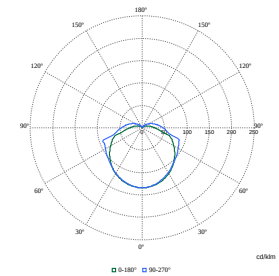
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991067



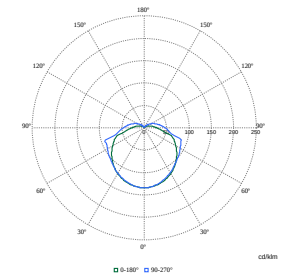
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991142



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925866299

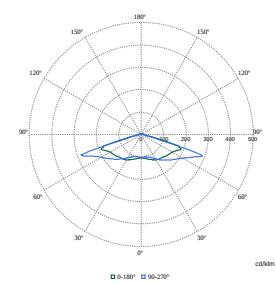


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925866287

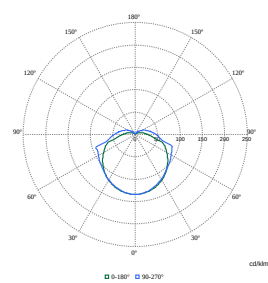


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925866298

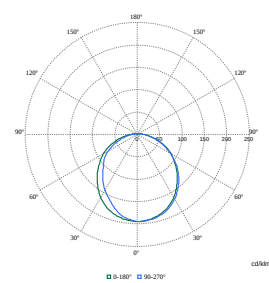
Polar Wide Diagrams



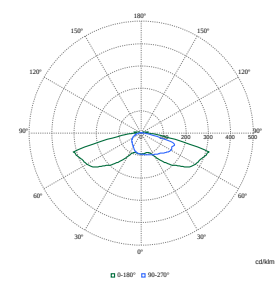
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925866293



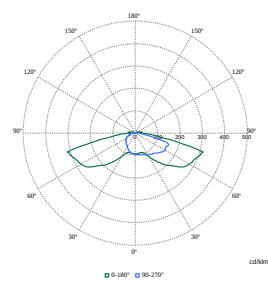
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925866297



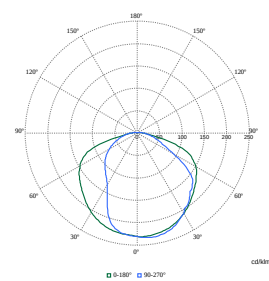
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991214



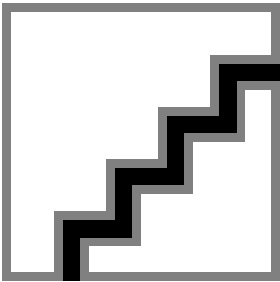
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925866472



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925866473



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925868223



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910925868224

