



LumiStreet gen2: Der einfache Weg zur LED-Straßenbeleuchtung

LumiStreet gen2

In vielen Städten ist die öffentliche Beleuchtung heute veraltet und muss dringend ersetzt werden, obwohl die hierfür zur Verfügung stehenden Finanzmittel beschränkt sind. Für diese Problematik bieten wir eine passende Lösung. Mit ihrem kompakten Design und ihrer modernen LED-Architektur ist die LumiStreet gen2 eine vielseitige, kosteneffiziente Leuchte, die die grundlegenden funktionellen Anforderungen an die Straßenbeleuchtung erfüllt. Sie besteht aus hochwertigen Komponenten, die eine lange Nutzlebenszeit und geringe Wartungskosten gewährleisten. Das Ergebnis: Eine Straßenleuchte, die für eine wirksame Beleuchtung sorgt und gleichzeitig Einsparungen bei Energie- und Wartungskosten ermöglicht. Modernes Design für Projekte mit niedrigem Budget. Obendrein ermöglicht das Philips Service Tag einfache Installation und Wartung und die optionale SR-Schnittstelle zur Anbindung von Sensorik oder Interact City macht die Leuchte zukunftsfähig.

Vorteile

- Kosteneffiziente LED-Alternative zu konventioneller Straßenbeleuchtung
- Lange Nutzlebensdauer bei geringen Wartungskosten
- Einfache Installation

Merkmale

- Große Auswahl an Lichtverteilungen für hohe Effizienz
- Einfache Identifikation der Leuchte dank intelligentem Typenschild
- Zukunftsfähig dank SR-Schnittstelle
- Geringes Gewicht
- In vier Baugrößen erhältlich
- Hochwertige Komponenten

Anwendung

- Haupt- und Nebenstraßen
- Wohngebiete und Wohnstraßen
- Parkplätze

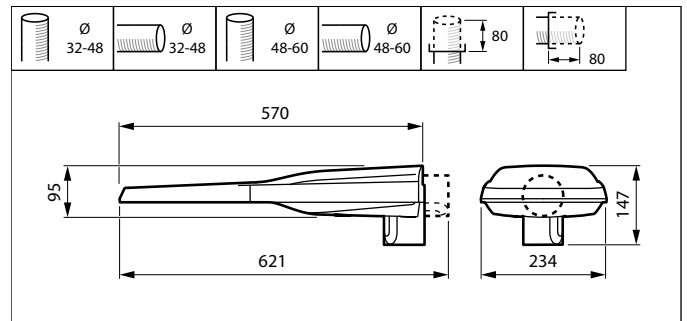
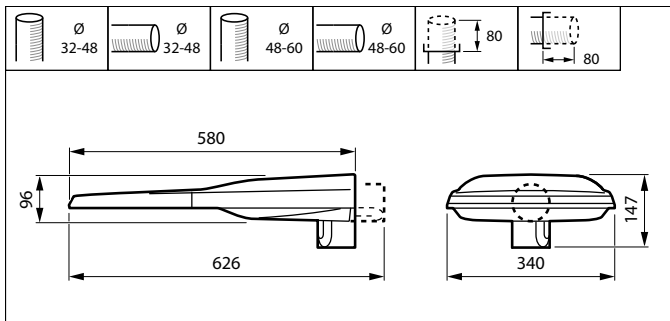
Versions



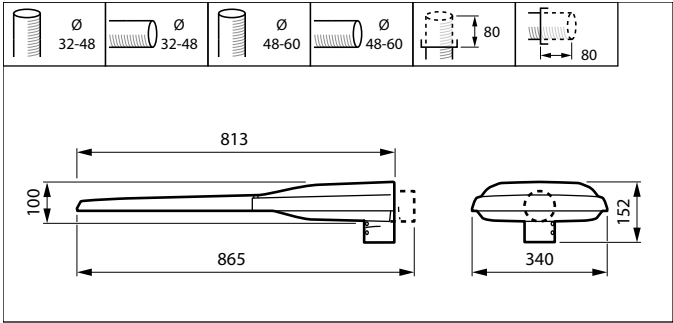
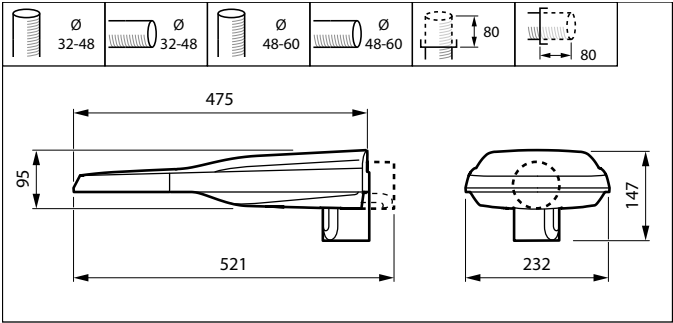
LumiStreet/UniStreet gen2 Medium

LumiStreet/UniStreet gen2 Large

Abmessungsskizzen



Abmessungsskizzen



Produktdetails

UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet gen2 spigot regulation



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Produktdetails



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2

Allgemeine Informationen	
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichttechnische Daten	
Farbwiedergabeindex (CRI)	70
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Betrieb und Elektrik	
Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)	Überspannungssc hutz bis 6 kV im Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus
Lichtregelung und Dimmen	
Maximaler Dimmlevel	0 % (digital)
Mechanik und Gehäuse	
Typ optische Abdeckung	Flachglas
Gehäusefarbe	Grau
Schlagfestigkeit (IK)	IK09
Schutzart (IP)	IP66
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Genehmigung und Anwendung	
CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F- Zeichen)

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Lichtquelle	Anzahl	Service
			austauschbar	Betriebsgeräte	Tag
44936000	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	LED49	Ja	Einheit	Ja
44943800	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	LED99	Ja	Einheit	Ja
05876700	BGP292 LED120-4S/740 I DM11 48/60S	LED120	Ja	Einheit	Ja
07923600	BGP392 LED120-4S/740 II DM11 D9 48/60S	LED120	Ja	Einheit	Ja
07963200	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	LED75	Ja	Einheit	Ja
07964900	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	LED49	Ja	Einheit	Ja
07970000	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	LED75	Ja	Einheit	Ja
10031200	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	LED99	Ja	Einheit	Ja
12560500	BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	LED70	Ja	Einheit	Ja
12561200	BGP292 LED80-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	LED80	Ja	Einheit	Ja
12564300	BGP292 LED70-4S/740 II DM11 48/76S POLE	LED70	Ja	Einheit	Ja
12565000	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/76S POLE	LED120	Ja	Einheit	Ja
47574800	BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	LED120	-	Einheit	-
47576200	BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	LED113	-	Einheit	-
05877400	BGP293 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	LED240	Ja	Einheit	Ja
07928100	BGP393 LED240-4S/740 II DM11 D9 48/60S	LED240	Ja	Einheit	Ja
05878100	BGP294 LED340-4S/740 I DM11 48/60S PLS	LED340	Ja	2 Einheiten	Ja
07933500	BGP394 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	LED340	Ja	2 Einheiten	Ja
05875000	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	LED50	Ja	Einheit	Ja
07918200	BGP391 LED64-4S/740 II DM11 D9 48/60S	LED64	Ja	Einheit	Ja
12558200	BGP291 LED45-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	LED45	Ja	Einheit	Ja
12559900	BGP291 LED60-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	LED60	Ja	Einheit	Ja
12562900	BGP291 LED25-4S/740 II DM11 48/76S POLE	LED25	Ja	Einheit	Ja
12563600	BGP291 LED35-4S/740 II DM11 48/76S POLE	LED35	Ja	Einheit	Ja
47573100	BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	LED82	-	Einheit	-

Order Code	Full Product Name	Lampenfamiliencode	Lichtquelle austauschbar	Anzahl Betriebsgeräte	Service Tag
47575500	BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	LED79	-	Einheit	-

Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur	Lichtstrom
44936000	BGP292 LED49-4S/7 40 I DX10 7024 D9 76S	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	4'263 lm
44943800	BGP292 LED99-4S/7 40 I DX10 7024 D9 48/60	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	8'600 lm
05876700	BGP292 LED120-4S/ 740 I DM11 48/60S	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	10'200 lm
07923600	BGP392 LED120-4S/ 740 II DM11 D9 48/60S	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	10'200 lm
07963200	BGP292 LED75-4S/7 40 I DX10 7024 D9 48/60	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	6'612 lm
07964900	BGP292 LED49-4S/7 40 I DX10 7024 D9 48/60	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	4'263 lm
07970000	BGP292 LED75-4S/7 40 I DX10 7024 D9 76S	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	6'612 lm
10031200	BGP292 LED99-4S/7 40 I DX10 7024 D9 76S	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	8'600 lm
12560500	BGP292 LED70-4S/7 40 II DX10 D11 H07RN- F-	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	6'090 lm
12561200	BGP292 LED80-4S/7 40 II DX10 BL1 D11 H07R	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	6'960 lm
12564300	BGP292 LED70-4S/7 40 II DM11 48/76S POLE	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	6'090 lm
12565000	BGP292 LED120-4S/ 740 II DM11 48/76S POLE	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	10'200 lm
47574800	BGP392 LED120-1P/ 740 II DM65P FS 32/76P	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	10'560 lm
47576200	BGP392 LED113-1P/7 30 II DM65P FS 32/76P	160° - 42° x 54°	730 Warmweiß	3000 K	9'280 lm
05877400	BGP293 LED240-4S/ 740 I DM11 48/60S	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	20'160 lm
07928100	BGP393 LED240-4S/ 740 II DM11 D9 48/60S	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	20'160 lm
05878100	BGP294 LED340-4S/ 740 I DM11 48/60S PLS	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	29'240 lm
07933500	BGP394 LED340-4S/ 740 II DM11 D9 48/60S P	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	29'240 lm
05875000	BGP291 LED50-4S/7	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	4'350 lm

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur	Lichtstrom
	40 I DM11 48/60S				
07918200	BGP391 LED64-4S/7 40 II DM11 D9 48/60S	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	5'504 lm
12558200	BGP291 LED45-4S/7 40 II DX10 D11 H07RN-F-	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	3'960 lm
12559900	BGP291 LED60-4S/7 40 II DX10 BL1 D11 H07R	150° - 43° x 67°	740 Neutralweiß	4000 K	5'220 lm
12562900	BGP291 LED25-4S/7 40 II DM11 48/76S POLE	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	2'200 lm

Order Code	Full Product Name	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Farbe der Lichtquelle	Ähnlichste Farbtemperatur	Lichtstrom
12563600	BGP291 LED35-4S/7 40 II DM11 48/76S POLE	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	3'080 lm
47573100	BGP391 LED82-1P/7 40 II DM65P FS 32/76P	160° - 42° x 54°	740 Neutralweiß	4000 K	6'710 lm
47575500	BGP391 LED78-1P/7 30 II DM65P FS 32/76P	160° - 42° x 54°	730 Warmweiß	3000 K	6'210 lm

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiktyp im Außenbereich
44936000	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
44943800	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
05876700	BGP292 LED120-4S/740 I DM11 48/60S	Mittlere Lichtverteilung 11
07923600	BGP392 LED120-4S/740 II DM11 D9 48/60S	Mittlere Lichtverteilung 11
07963200	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
07964900	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
07970000	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
10031200	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
12560500	BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
12561200	BGP292 LED80-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
12564300	BGP292 LED70-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Mittlere Lichtverteilung 11
12565000	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Mittlere Lichtverteilung 11
47574800	BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	Mittlere Lichtverteilung Version 65 Leistung (für 5050)

Order Code	Full Product Name	Optiktyp im Außenbereich
47576200	BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	Mittlere Lichtverteilung Version 65 Leistung (für 5050)
05877400	BGP293 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	Mittlere Lichtverteilung 11
07928100	BGP393 LED240-4S/740 II DM11 D9 48/60S	Mittlere Lichtverteilung 11
05878100	BGP294 LED340-4S/740 I DM11 48/60S PLS	Mittlere Lichtverteilung 11
07933500	BGP394 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	Mittlere Lichtverteilung 11
05875000	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	Mittlere Lichtverteilung 11
07918200	BGP391 LED64-4S/740 II DM11 D9 48/60S	Mittlere Lichtverteilung 11
12558200	BGP291 LED45-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
12559900	BGP291 LED60-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	Extrem breitstrahlende Lichtverteilung 10
12562900	BGP291 LED25-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Mittlere Lichtverteilung 32
12563600	BGP291 LED35-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Mittlere Lichtverteilung 11
47573100	BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	Mittlere Lichtverteilung Version 65 Leistung (für 5050)
47575500	BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	Mittlere Lichtverteilung Version 65 Leistung (für 5050)

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
44936000	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	29 W
44943800	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	60 W
05876700	BGP292 LED120-4S/740 I DM11 48/60S	70 W
07923600	BGP392 LED120-4S/740 II DM11 D9 48/60S	70 W
07963200	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	44 W
07964900	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	29 W
07970000	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	44 W
10031200	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	60 W
12560500	BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	40.5 W
12561200	BGP292 LED80-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	47 W
12564300	BGP292 LED70-4S/740 II DM11 48/76S POLE	40.5 W
12565000	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/76S POLE	70 W
47574800	BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	61 W

Order Code	Full Product Name	Systemleistung
47576200	BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	56 W
05877400	BGP293 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	138 W
07928100	BGP393 LED240-4S/740 II DM11 D9 48/60S	138 W
05878100	BGP294 LED340-4S/740 I DM11 48/60S PLS	186 W
07933500	BGP394 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	186 W
05875000	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	30 W
07918200	BGP391 LED64-4S/740 II DM11 D9 48/60S	39 W
12558200	BGP291 LED45-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	27 W
12559900	BGP291 LED60-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	36.5 W
12562900	BGP291 LED25-4S/740 II DM11 48/76S POLE	15.8 W
12563600	BGP291 LED35-4S/740 II DM11 48/76S POLE	22.5 W
47573100	BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	40 W
47575500	BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	40 W

Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
44936000	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	Ja
44943800	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Ja
05876700	BGP292 LED120-4S/740 I DM11 48/60S	Nein
07923600	BGP392 LED120-4S/740 II DM11 D9 48/60S	Nein
07963200	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Ja
07964900	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Ja
07970000	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	Ja
10031200	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	Ja
12560500	BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	Ja
12561200	BGP292 LED80-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	Ja
12564300	BGP292 LED70-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Nein
12565000	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Nein
47574800	BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	Ja

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
47576200	BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	Ja
05877400	BGP293 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	Nein
07928100	BGP393 LED240-4S/740 II DM11 D9 48/60S	Nein
05878100	BGP294 LED340-4S/740 I DM11 48/60S PLS	Nein
07933500	BGP394 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	Nein
05875000	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	Nein
07918200	BGP391 LED64-4S/740 II DM11 D9 48/60S	Nein
12558200	BGP291 LED45-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	Ja
12559900	BGP291 LED60-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	Ja
12562900	BGP291 LED25-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Nein
12563600	BGP291 LED35-4S/740 II DM11 48/76S POLE	Nein
47573100	BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	Ja
47575500	BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	Ja

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Order Code	Full Product Name	Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.
44936000	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	0.5 %
44943800	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	0.5 %
05876700	BGP292 LED120-4S/740 I DM11 48/60S	0.5 %
07923600	BGP392 LED120-4S/740 II DM11 D9 48/60S	0.5 %
07963200	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	0.5 %
07964900	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	0.5 %
07970000	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	0.5 %
10031200	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	0.5 %
12560500	BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	0.5 %
12561200	BGP292 LED80-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	0.5 %
12564300	BGP292 LED70-4S/740 II DM11 48/76S POLE	0.5 %
12565000	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/76S POLE	0.5 %
47574800	BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	-

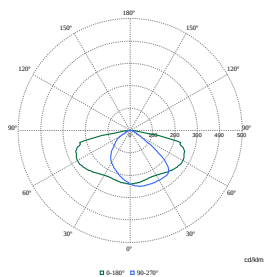
Order Code	Full Product Name	Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.
47576200	BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	-
05877400	BGP293 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	0.5 %
07928100	BGP393 LED240-4S/740 II DM11 D9 48/60S	0.5 %
05878100	BGP294 LED340-4S/740 I DM11 48/60S PLS	0.5 %
07933500	BGP394 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	-
05875000	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	0.5 %
07918200	BGP391 LED64-4S/740 II DM11 D9 48/60S	0.5 %
12558200	BGP291 LED45-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	0.5 %
12559900	BGP291 LED60-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	0.5 %
12562900	BGP291 LED25-4S/740 II DM11 48/76S POLE	0.5 %
12563600	BGP291 LED35-4S/740 II DM11 48/76S POLE	0.5 %
47573100	BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	-
47575500	BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	-

Produktdaten

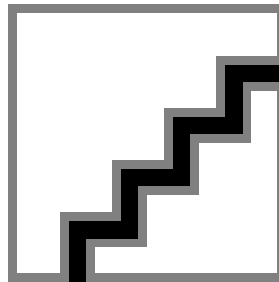
Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
44936000	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	BGP292
44943800	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	BGP292
05876700	BGP292 LED120-4S/740 I DM11 48/60S	BGP292
07923600	BGP392 LED120-4S/740 II DM11 D9 48/60S	BGP392
07963200	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	BGP292
07964900	BGP292 LED49-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	BGP292
07970000	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	BGP292
10031200	BGP292 LED99-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	BGP292
12560500	BGP292 LED70-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	BGP292
12561200	BGP292 LED80-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	BGP292
12564300	BGP292 LED70-4S/740 II DM11 48/76S POLE	BGP292
12565000	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/76S POLE	BGP292
47574800	BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	BGP392

Order Code	Full Product Name	Produktfamiliencode
47576200	BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	BGP392
05877400	BGP293 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	BGP293
07928100	BGP393 LED240-4S/740 II DM11 D9 48/60S	BGP393
05878100	BGP294 LED340-4S/740 I DM11 48/60S PLS	BGP294
07933500	BGP394 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	BGP394
05875000	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	BGP291
07918200	BGP391 LED64-4S/740 II DM11 D9 48/60S	BGP391
12558200	BGP291 LED45-4S/740 II DX10 D11 H07RN-F-	BGP291
12559900	BGP291 LED60-4S/740 II DX10 BL1 D11 H07R	BGP291
12562900	BGP291 LED25-4S/740 II DM11 48/76S POLE	BGP291
12563600	BGP291 LED35-4S/740 II DM11 48/76S POLE	BGP291
47573100	BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	BGP391
47575500	BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	BGP391

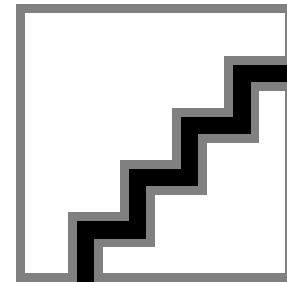
Polar Wide Diagrams



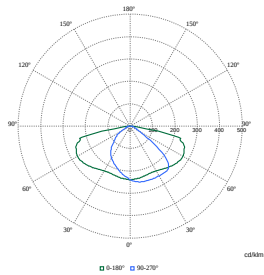
Polar Normal (separate) - BGP283I -
910925866444



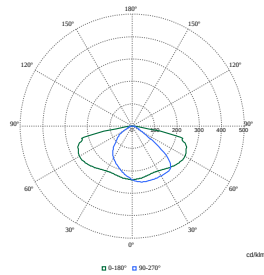
Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866697



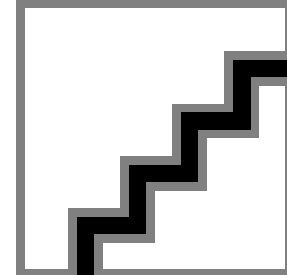
Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866698



Polar Normal (separate) - BGP284I -
910925866667

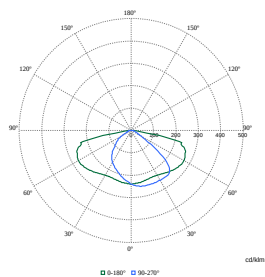


Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925866652

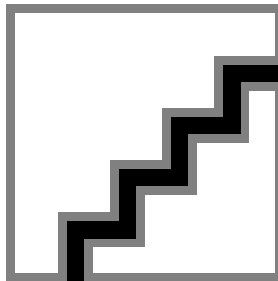


Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925865677

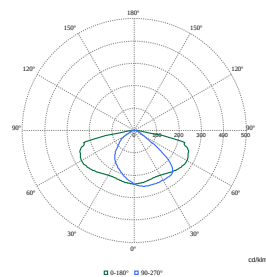
Polar Wide Diagrams



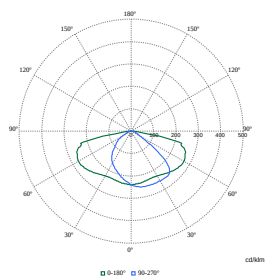
Polar Normal (separate) - BGP284I -
910925866445



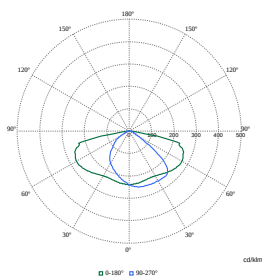
Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866443



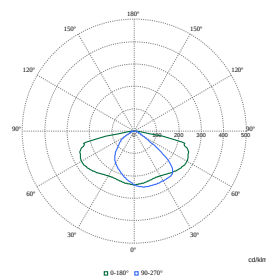
Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925866442



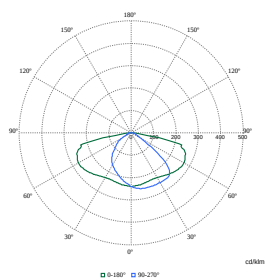
Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866657



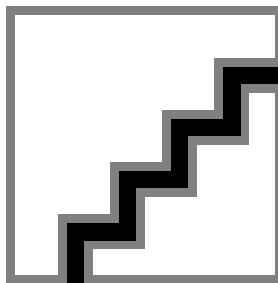
Polar Normal (separate) - BGP283I -
910925866662



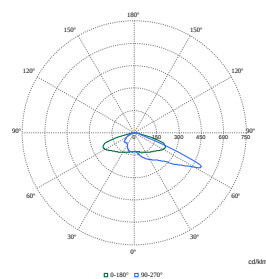
Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925866911



Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925866929

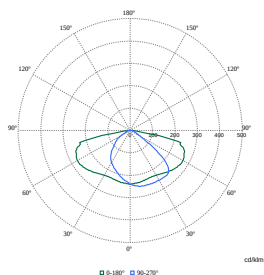


Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925867777

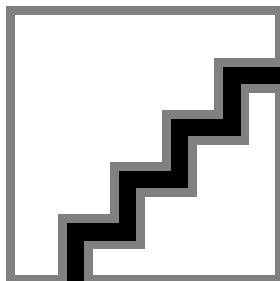


Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925867775

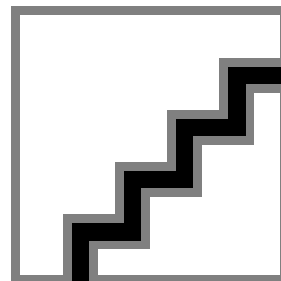
Polar Wide Diagrams



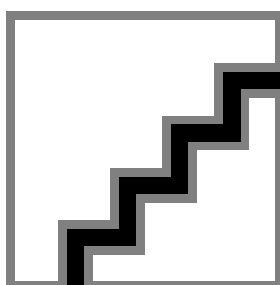
Polar Normal (separate) - BGP282I - 910925867781



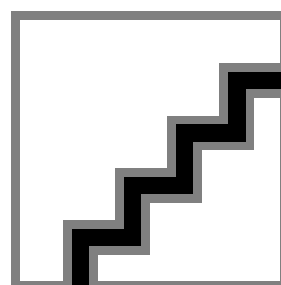
Polar Normal (separate) - null - 910925870248



Polar Normal (separate) - null - 910925870251



Polar Normal (separate) - null - 910925870250



Polar Normal (separate) - null - 910925870249

