



# **Aggiorna con facilità l'illuminazione della tua città e ottieni il miglior risparmio energetico per gli anni a venire**

## **AluRoad Gen2**

La famiglia AluRoad gen2 è disponibile in 2 versioni: AluRoad gen2 standard e AluRoad gen2 Pro. Disponibili in 2 taglie, Mini e Medium. AluRoad gen2 standard: BGP020 Mini e BGP025 Medium, AluRoad gen2 Pro: BGP021 Mini e BGP026 Medium. AluRoad gen2 standard è dotato di attacco palo integrato nell'apparecchio, adatto sia per installazione testa-palo (con tilt a 0°) che per attacco laterale (con 3 step di inclinazione per recupero del tilt del braccio). AluRoad gen2 Pro è dotato di attacco palo regolabile che consente le variazioni dell'inclinazione sia per installazione testa-palo che per installazione laterale. AluRoad gen2 consente di aggiornare con facilità l'illuminazione della tua città e di sfruttare i vantaggi della tecnologia LED, ed è progettato per ridurre al massimo l'investimento iniziale e il costo totale di proprietà. La gamma è ideale per applicazioni stradali, residenziali e aree, sia di nuova costruzione, che per l'ammmodernamento di impianti esistenti. Questa gamma non solo offre un design pulito e discreto in grado di integrarsi con l'ambiente circostante, ma offre anche un'illuminazione di alta qualità, soluzioni tecnologiche pronte per applicazioni future e significativi risparmi energetici e di manutenzione, con una lunga durata di vita.

### Vantaggi

- Facile da installare sia in applicazioni testa-palo che applicazioni con attacco laterale
- Costo totale di proprietà interessante.
- Investimento iniziale limitato.
- Riduzione considerevole del consumo energetico e dell'impronta di carbonio
- Ulteriori risparmi energetici ottenibili utilizzando CLO o un dimmer autonomo come Dynadim.
- Signify Service Tag (codice QR univoco di identificazione) in grado di fornire informazioni su manutenzione, installazione e parti di ricambio

### Caratteristiche

- Facile da installare sia in applicazioni testa-palo che applicazioni con attacco laterale
- Interessante costo totale di proprietà, grazie al considerevole risparmio energetico.
- Investimento iniziale limitato.
- Riduzione considerevole del consumo energetico e dell'impronta di carbonio
- Ulteriori risparmi energetici ottenibili utilizzando CLO o un dimmer autonomo come Dynadim. Certamente, quando si utilizzano le versioni Ultra Efficient disponibili nella gamma.
- Signify Service Tag (codice QR univoco di identificazione) in grado di fornire informazioni su manutenzione, installazione e parti di ricambio

### Applicazione

- Strade e vie
- Strutture residenziali
- Percorsi pedonali
- Zone industriali

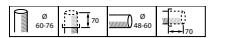
### Versions



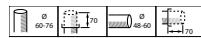
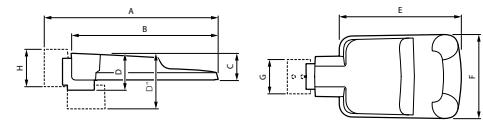
AluRoad gen2 Pro Medium side entry

# AluRoad Gen2

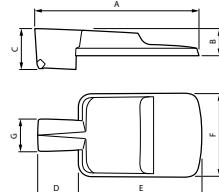
## Disegno tecnico



Luminare	Dimensions (mm)							
	A	B	C	D	D'	E	F	G
Mini BGPO21 spigot Ø48-60	428	405	74	102		336	230	115
Mini BGPO21 spigot Ø60-76	480	405	74	152		336	230	115
Medium BGPO26 spigot Ø48-60	573	550	74	102		482	230	115
Medium BGPO26 spigot Ø60-76	625	550	74	152		482	230	115



Luminare	Dimensions (mm)							
	A	B	C	D	E	F	G	H
Mini BGPO20	447	70	112	111	334	230	88	
Medium BGPO25	592	70	112	111	481	230	88	



## Dati del prodotto

AluRoad gen2 Pro Mini top view



AluRoad gen2 Pro Medium bottom view



AluRoad gen2 Pro Mini with Zhaga socket



AluRoad gen2 Pro Mini with OLC



AluRoad gen2 Pro Mini bottom view



AluRoad gen2 Pro tilt indicator



## AluRoad Gen2

### Dati del prodotto



AluRoad gen2 Pro family top view



AluRoad gen2 Pro interior



AluRoad gen2 Pro family bottom view



AluRoad gen2 Pro 76mm spigot and tilt indicator



AluRoad gen2 Pro Medium with Zhaga socket



AluRoad gen2 Pro Medium with OLC



AluRoad gen2 Pro toolless opening option



AluRoad gen2 Pro Medium top view

Informazioni generali	
Driver incluso	Si
Numero di riduttori	1 unità
Service tag	Si
Dati tecnici di illuminazione	
Indice di resa cromatica (CRI)	70
Rapporto di emissione luminosa verso l'alto	0
Meccanica e corpo	
Tipo copertura ottica	Vetro piano
Colore alloggiamento e una gestione termica	Grigio
Angolo di inclinazione standard	IP66
ingresso laterale	0°
Angolo standard di inclinazione testa palo	0°
Approvazione e applicazione	
Marchio CE	Si
Marchio di infiammabilità	-

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada
46997600	BGP021 LED69/740 DM GR SRG10 48/60A	LED69
47003300	BGP021 LED69/740 II DW GR SRT 48/60A	LED69
76882600	BGP020 LED34/740 II DM CLO-DDF2	LED34
76883300	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	LED51
76884000	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	LED69
76888800	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF2	LED34
76889500	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF2	LED51
76890100	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF2	LED69
76894900	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF2	LED34
76895600	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF2	LED51
76896300	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF2	LED69
76900700	BGP020 LED34/730 II DM CLO-DDF2	LED34
76901400	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	LED51
76902100	BGP020 LED69/730 II DM CLO-DDF2	LED69
76906900	BGP020 LED34/730 II DW CLO-DDF2	LED34
76907600	BGP020 LED51/730 II DW CLO-DDF2	LED51
76908300	BGP020 LED69/730 II DW CLO-DDF2	LED69
76912000	BGP020 LED34/730 II DN CLO-DDF2	LED34
76913700	BGP020 LED51/730 II DN CLO-DDF2	LED51
76914400	BGP020 LED69/730 II DN CLO-DDF2	LED69
78921000	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF243	LED51
78922700	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF243	LED69
78926500	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF243	LED34
78927200	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF243	LED51
78928900	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF243	LED69
78932600	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF243	LED34
78933300	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF243	LED51
78934000	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF243	LED69
46999000	BGP026 LED113/740 II DM GR 48/60A	LED113
47005700	BGP026 LED113/740 II DW GR SRT 48/60A	LED113
76885700	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	LED91
76886400	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	LED113
76887100	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	LED147
76891800	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF2	LED91
76892500	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF2	LED113
76893200	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	LED147
76897000	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF2	LED91
76898700	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF2	LED113
76899400	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF2	LED147
76903800	BGP025 LED91/730 II DM CLO-DDF2	LED91
76904500	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	LED113
76905200	BGP025 LED147/730 II DM CLO-DDF2	LED147
76909000	BGP025 LED91/730 II DW CLO-DDF2	LED91
76910600	BGP025 LED113/730 II DW CLO-DDF2	LED113
76911300	BGP025 LED147/730 II DW CLO-DDF2	LED147
76915100	BGP025 LED91/730 II DN CLO-DDF2	LED91
76916800	BGP025 LED113/730 II DN CLO-DDF2	LED113
76917500	BGP025 LED147/730 II DN CLO-DDF2	LED147
78923400	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF243	LED91
78924100	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF243	LED113
78925800	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF243	LED147

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada
78929600	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF243	LED91
78930200	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF243	LED113
78931900	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF243	LED147
78935700	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF243	LED91
78936400	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF243	LED113
78937100	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF243	LED147

## Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ampiezza fascio		Temperatura			Ampiezza fascio		Temperatura			Flusso luminoso
		luminoso dell'apparecchio	Colore d'illuminazione	sorgente luminosa	correlata (Nom)	Fl. Order	lur Code	Full Product Name	dell'apparecchio	Colore d'illuminazione	sorgente luminosa	correlata (Nom)
46997600	BGP021 LED69/740 DM GR SRG10 48/60A	5° x 55° x 150°	740 bianco neutro	4000 K	5.845902100	BGP020 LED69/730 II DM CLO-DDF2	5° x 55° x 150°	730 bianco caldo	3000 K	5.568 lm		
47003300	BGP021 LED69/740 II DW GR SRT 48/60A	23° x 59° x 148°	740 bianco neutro	4000 K	5.845906900	BGP020 LED34/730 II DW CLO-DDF2	23° x 59° x 148°	730 bianco caldo	3000 K	2.904 lm		
76882600	BGP020 LED34/740 II DM CLO-DDF2	5° x 55° x 150°	740 bianco neutro	4000 K	2.9376907600	BGP020 LED51/730 II DW CLO-DDF2	23° x 59° x 148°	730 bianco caldo	3000 K	4.263 lm		
76883300	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	5° x 55° x 150°	740 bianco neutro	4000 K	4.3126908300	BGP020 LED69/730 II DW CLO-DDF2	23° x 59° x 148°	730 bianco caldo	3000 K	5.568 lm		
76884000	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	5° x 55° x 150°	740 bianco neutro	4000 K	5.7426912000	BGP020 LED34/730 II DN CLO-DDF2	23° x 44° x 152°	730 bianco caldo	3000 K	2.937 lm		
76888800	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF2	23° x 59° x 148°	740 bianco neutro	4000 K	2.9074918700	BGP020 LED51/730 II DN CLO-DDF2	23° x 44° x 152°	730 bianco caldo	3000 K	4.312 lm		
76889500	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF2	23° x 59° x 148°	740 bianco neutro	4000 K	4.2675914400	BGP020 LED69/730 II DN CLO-DDF2	23° x 44° x 152°	730 bianco caldo	3000 K	5.568 lm		
76890100	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF2	23° x 59° x 148°	740 bianco neutro	4000 K	5.7428921000	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF243	5° x 55° x 150°	740 bianco neutro	4000 K	4.312 lm		
76894900	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF2	23° x 44° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	2.9378922700	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF243	5° x 55° x 150°	740 bianco neutro	4000 K	5.742 lm		
76895600	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF2	23° x 44° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	4.3128926500	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF243	23° x 44° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	2.937 lm		
76896300	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF2	23° x 44° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	5.7428927200	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF243	23° x 44° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	4.312 lm		
76900700	BGP020 LED34/730 II DM CLO-DDF2	5° x 55° x 150°	730 bianco caldo	3000 K	2.9378928900	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF243	23° x 44° x 152°	740 bianco neutro	4000 K	5.742 lm		
76901400	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	5° x 55° x 150°	730 bianco caldo	3000 K	4.3128932600	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF243	23° x 59° x 148°	740 bianco neutro	4000 K	2.904 lm		

## AluRoad Gen2

Order	Code	Ampiezza fascio			Temperatura			Ampiezza fascio			Temperatura				
		luminoso	Colore	di colore	dell'apparecchio	sorgente	correlata	Fl. Order	luminoso	Colore	di colore	dell'apparecchio	sorgente	correlata	Flusso
Full Product Name	d'illuminazione	luminosa	(Nom)	Flr Code	Full Product Name	d'illuminazione	luminosa	(Nom)	luminoso	Colore	di colore	luminoso	Colore	di colore	luminoso
78933300	BGP020 LED51/740 II DW CLO- DDF243	23° x 59° x 148°	740	4000 K	4.2675909000	BGP025 LED91/730 II DW CLO- DDF2	23° x 59° x 148°	730	3000 K	7.482 lm					
78934000	BGP020 LED69/740 II DW CLO- DDF243	23° x 59° x 148°	740	4000 K	5.7425910600	BGP025 LED113/730 II DW CLO- DDF2	23° x 59° x 148°	730	3000 K	9.030 lm					
46999000	BGP026 LED113/740 II DM GR 48/60A	5° x 55° x 150°	740	4000 K	9.775911300	BGP025 LED147/730 II DW CLO- DDF2	23° x 59° x 148°	730	3000 K	11.475 lm					
47005700	BGP026 LED113/740 II DW GR SRT 48/60A	23° x 59° x 148°	740	4000 K	9.8975915100	BGP025 LED91/730 II DN CLO- DDF2	23° x 44° x 152°	730	3000 K	7.568 lm					
76885700	BGP025 LED91/740 II DM CLO- DDF2	5° x 55° x 150°	740	4000 K	7.4825916800	BGP025 LED113/730 II DN CLO- DDF2	23° x 44° x 152°	730	3000 K	9.135 lm					
76886400	BGP025 LED113/740 II DM CLO- DDF2	5° x 55° x 150°	740	4000 K	9.036917500	BGP025 LED147/730 II DN CLO- DDF2	23° x 44° x 152°	730	3000 K	11.610 lm					
76887100	BGP025 LED147/740 II DM CLO- DDF2	5° x 55° x 150°	740	4000 K	11.4759123400	BGP025 LED91/740 II DM CLO- DDF243	5° x 55° x 150°	740	4000 K	7.482 lm					
76891800	BGP025 LED91/740 II DW CLO- DDF2	23° x 59° x 148°	740	4000 K	7.4825924100	BGP025 LED113/740 II DM CLO- DDF243	5° x 55° x 150°	740	4000 K	9.030 lm					
76892500	BGP025 LED113/740 II DW CLO- DDF2	23° x 59° x 148°	740	4000 K	9.0369125800	BGP025 LED147/740 II DM CLO- DDF243	5° x 55° x 150°	740	4000 K	11.475 lm					
76893200	BGP025 LED147/740 II DW CLO- DDF2	23° x 59° x 148°	740	4000 K	11.4759129600	BGP025 LED91/740 II DN CLO- DDF243	23° x 44° x 152°	740	4000 K	7.568 lm					
76897000	BGP025 LED91/740 II DN CLO- DDF2	23° x 44° x 152°	740	4000 K	7.5689130200	BGP025 LED113/740 II DN CLO- DDF243	23° x 44° x 152°	740	4000 K	9.135 lm					
76898700	BGP025 LED113/740 II DN CLO- DDF2	23° x 44° x 152°	740	4000 K	9.13759181900	BGP025 LED147/740 II DN CLO- DDF243	23° x 44° x 152°	740	4000 K	11.610 lm					
76899400	BGP025 LED147/740 II DN CLO- DDF2	23° x 44° x 152°	740	4000 K	11.6109185700	BGP025 LED91/740 II DW CLO- DDF243	23° x 59° x 148°	740	4000 K	7.482 lm					
76903800	BGP025 LED91/730 II DM CLO- DDF2	5° x 55° x 150°	730	3000 K	7.4825936400	BGP025 LED113/740 II DW CLO- DDF243	23° x 59° x 148°	740	4000 K	9.030 lm					
76904500	BGP025 LED113/730 II DM CLO- DDF2	5° x 55° x 150°	730	3000 K	9.0369137100	BGP025 LED147/740 II DW CLO- DDF243	23° x 59° x 148°	740	4000 K	11.475 lm					
76905200	BGP025 LED147/730 II DM CLO- DDF2	5° x 55° x 150°	730	3000 K	11.475 lm										

### Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo di ottica aree esterne
46997600	BGP021 LED69/740 DM GR SRG10 48/60A	Distribuzione media DM
47003300	BGP021 LED69/740 II DW GR SRT 48/60A	Distribuzione ampia DW
76882600	BGP020 LED34/740 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76883300	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76884000	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76888800	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76889500	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76890100	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76894900	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76895600	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76896300	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76900700	BGP020 LED34/730 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76901400	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76902100	BGP020 LED69/730 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76906900	BGP020 LED34/730 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76907600	BGP020 LED51/730 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76908300	BGP020 LED69/730 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76912000	BGP020 LED34/730 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76913700	BGP020 LED51/730 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76914400	BGP020 LED69/730 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
78921000	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF243	Distribuzione media DM
78922700	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF243	Distribuzione media DM
78926500	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF243	Distribuzione stretta DN
78927200	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF243	Distribuzione stretta DN
78928900	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF243	Distribuzione stretta DN
78932600	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF243	Distribuzione ampia DW
78933300	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF243	Distribuzione ampia DW
78934000	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF243	Distribuzione ampia DW
46999000	BGP026 LED113/740 II DM GR 48/60A	Distribuzione media DM

Order Code	Full Product Name	Tipo di ottica aree esterne
47005700	BGP026 LED113/740 II DW GR SRT 48/60A	Distribuzione ampia DW
76885700	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76886400	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76887100	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76891800	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76892500	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76893200	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76897000	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76898700	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76899400	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76903800	BGP025 LED91/730 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76904500	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76905200	BGP025 LED147/730 II DM CLO-DDF2	Distribuzione media DM
76909000	BGP025 LED91/730 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76910600	BGP025 LED113/730 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76911300	BGP025 LED147/730 II DW CLO-DDF2	Distribuzione ampia DW
76915100	BGP025 LED91/730 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76916800	BGP025 LED113/730 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
76917500	BGP025 LED147/730 II DN CLO-DDF2	Distribuzione stretta DN
78923400	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF243	Distribuzione media DM
78924100	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF243	Distribuzione media DM
78925800	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF243	Distribuzione media DM
78929600	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF243	Distribuzione stretta DN
78930200	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF243	Distribuzione stretta DN
78931900	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF243	Distribuzione stretta DN
78935700	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF243	Distribuzione ampia DW
78936400	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF243	Distribuzione ampia DW
78937100	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF243	Distribuzione ampia DW

## Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da
			sovratensioni (comune/differenziale)
46997600	BGP021 LED69/740 DM GR SRG10 48/60A	39 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 10 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
47003300	BGP021 LED69/740 II DW GR SRT 48/60A	38,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76882600	BGP020 LED34/740 II DM CLO-DDF2	19 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76883300	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	28,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da
			sovratensioni (comune/differenziale)
			fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76884000	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	39 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76888800	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF2	19 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76889500	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF2	28,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità

## AluRoad Gen2

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da	Consumo energetico	Protezione da		
			sovratensioni (comune/differenziale)		sovratensioni (comune/differenziale)		
			differenziale e 8 kV in modalità comune		differenziale e 8 kV in modalità comune		
76890100	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF2	39 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76912000	BGP020 LED34/730 II DN CLO-DDF2	20 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76894900	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF2	19 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76913700	BGP020 LED51/730 II DN CLO-DDF2	30 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76895600	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF2	28,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76914400	BGP020 LED69/730 II DN CLO-DDF2	41 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76896300	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF2	39 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	78921000	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF243	28,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76900700	BGP020 LED34/730 II DM CLO-DDF2	20 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	78922700	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF243	39 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76901400	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	30 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	78926500	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF243	19 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76902100	BGP020 LED69/730 II DM CLO-DDF2	41 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	78927200	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF243	28,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76906900	BGP020 LED34/730 II DW CLO-DDF2	20 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	78928900	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF243	39 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76907600	BGP020 LED51/730 II DW CLO-DDF2	30 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	78932600	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF243	19 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76908300	BGP020 LED69/730 II DW CLO-DDF2	41 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità comune	78933300	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF243	28,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità comune

## AluRoad Gen2

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da	Consumo energetico	Protezione da		
			sovratensioni (comune/differenziale)		sovratensioni (comune/differenziale)		
			differenziale e 8 kV in modalità comune		differenziale e 8 kV in modalità comune		
78934000	BGP020 LED69/740 II DW CLO- DDF243	39 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76898700	BGP025 LED113/740 II DN CLO- DDF2	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
46999000	BGP026 LED113/740 II DM GR 48/60A	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76899400	BGP025 LED147/740 II DN CLO- DDF2	81 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
47005700	BGP026 LED113/740 II DW GR SRT 48/60A	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76903800	BGP025 LED91/730 II DM CLO- DDF2	52 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76885700	BGP025 LED91/740 II DM CLO- DDF2	49,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76904500	BGP025 LED113/730 II DM CLO- DDF2	64 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76886400	BGP025 LED113/740 II DM CLO- DDF2	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76905200	BGP025 LED147/730 II DM CLO- DDF2	85 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76887100	BGP025 LED147/740 II DM CLO- DDF2	81 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76909000	BGP025 LED91/730 II DW CLO- DDF2	52 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76891800	BGP025 LED91/740 II DW CLO- DDF2	49,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76910600	BGP025 LED113/730 II DW CLO- DDF2	64 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76892500	BGP025 LED113/740 II DW CLO- DDF2	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76911300	BGP025 LED147/730 II DW CLO- DDF2	85 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76893200	BGP025 LED147/740 II DW CLO- DDF2	81 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune	76915100	BGP025 LED91/730 II DN CLO- DDF2	52 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
76897000	BGP025 LED91/740 II DN CLO- DDF2	49,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità comune	76916800	BGP025 LED113/730 II DN CLO- DDF2	64 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità comune

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da
			sovratensioni (comune/differenziale)
			differenziale e 8 kV in modalità comune
76917500	BGP025 LED147/730 II DN CLO-DDF2	85 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78923400	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF243	49,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78924100	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF243	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78925800	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF243	81 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78929600	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF243	49,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico	Protezione da
			sovratensioni (comune/differenziale)
			differenziale e 8 kV in modalità comune
78930200	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF243	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78931900	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF243	81 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78935700	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF243	49,5 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78936400	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF243	61 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune
78937100	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF243	81 W	Livello di protezione contro le sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 8 kV in modalità comune

## Controlli e dimmerazione

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
46997600	BGP021 LED69/740 DM GR SRG10 48/60A	No
47003300	BGP021 LED69/740 II DW GR SRT 48/60A	Sì
76882600	BGP020 LED34/740 II DM CLO-DDF2	Sì
76883300	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	Sì
76884000	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	Sì
76888800	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF2	Sì
76889500	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF2	Sì
76890100	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF2	Sì
76894900	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF2	Sì
76895600	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF2	Sì
76896300	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF2	Sì
76900700	BGP020 LED34/730 II DM CLO-DDF2	Sì
76901400	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	Sì
76902100	BGP020 LED69/730 II DM CLO-DDF2	Sì
76906900	BGP020 LED34/730 II DW CLO-DDF2	Sì
76907600	BGP020 LED51/730 II DW CLO-DDF2	Sì
76908300	BGP020 LED69/730 II DW CLO-DDF2	Sì
76912000	BGP020 LED34/730 II DN CLO-DDF2	Sì
76913700	BGP020 LED51/730 II DN CLO-DDF2	Sì

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
76914400	BGP020 LED69/730 II DN CLO-DDF2	Sì
78921000	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF243	Sì
78922700	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF243	Sì
78926500	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF243	Sì
78927200	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF243	Sì
78928900	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF243	Sì
78932600	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF243	Sì
78933300	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF243	Sì
78934000	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF243	Sì
46999000	BGP026 LED113/740 II DM GR 48/60A	No
47005700	BGP026 LED113/740 II DW GR SRT 48/60A	Sì
76885700	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	Sì
76886400	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	Sì
76887100	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	Sì
76891800	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF2	Sì
76892500	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF2	Sì
76893200	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	Sì
76897000	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF2	Sì
76898700	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF2	Sì

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
76899400	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF2	Si
76903800	BGP025 LED91/730 II DM CLO-DDF2	Si
76904500	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	Si
76905200	BGP025 LED147/730 II DM CLO-DDF2	Si
76909000	BGP025 LED91/730 II DW CLO-DDF2	Si
76910600	BGP025 LED113/730 II DW CLO-DDF2	Si
76911300	BGP025 LED147/730 II DW CLO-DDF2	Si
76915100	BGP025 LED91/730 II DN CLO-DDF2	Si
76916800	BGP025 LED113/730 II DN CLO-DDF2	Si
76917500	BGP025 LED147/730 II DN CLO-DDF2	Si

Order Code	Full Product Name	Dimmerabile
78923400	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF243	Si
78924100	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF243	Si
78925800	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF243	Si
78929600	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF243	Si
78930200	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF243	Si
78931900	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF243	Si
78935700	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF243	Si
78936400	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF243	Si
78937100	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF243	Si

## Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Codice di protezione dagli impatti meccanici	
		IK09	IK08
46997600	BGP021 LED69/740 DM GR SRG10 48/60A	IK09	
47003300	BGP021 LED69/740 II DW GR SRT 48/60A	IK09	
76882600	BGP020 LED34/740 II DM CLO-DDF2	IK08	
76883300	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	IK08	
76884000	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	IK08	
76888800	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF2	IK08	
76889500	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF2	IK08	
76890100	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF2	IK08	
76894900	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF2	IK08	
76895600	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF2	IK08	
76896300	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF2	IK08	
76900700	BGP020 LED34/730 II DM CLO-DDF2	IK08	
76901400	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	IK08	
76902100	BGP020 LED69/730 II DM CLO-DDF2	IK08	
76906900	BGP020 LED34/730 II DW CLO-DDF2	IK08	
76907600	BGP020 LED51/730 II DW CLO-DDF2	IK08	
76908300	BGP020 LED69/730 II DW CLO-DDF2	IK08	
76912000	BGP020 LED34/730 II DN CLO-DDF2	IK08	
76913700	BGP020 LED51/730 II DN CLO-DDF2	IK08	
76914400	BGP020 LED69/730 II DN CLO-DDF2	IK08	
78921000	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF243	IK08	
78922700	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF243	IK08	
78926500	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF243	IK08	
78927200	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF243	IK08	
78928900	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF243	IK08	
78932600	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF243	IK08	
78933300	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF243	IK08	
78934000	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF243	IK08	
46999000	BGP026 LED113/740 II DM GR 48/60A	IK09	

Order Code	Full Product Name	Codice di protezione dagli impatti meccanici	
		IK09	IK08
47005700	BGP026 LED113/740 II DW GR SRT 48/60A	IK09	
76885700	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	IK08	
76886400	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	IK08	
76887100	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	IK08	
76891800	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF2	IK08	
76892500	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF2	IK08	
76893200	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	IK08	
76897000	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF2	IK08	
76898700	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF2	IK08	
76899400	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF2	IK08	
76903800	BGP025 LED91/730 II DM CLO-DDF2	IK08	
76904500	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	IK08	
76905200	BGP025 LED147/730 II DM CLO-DDF2	IK08	
76909000	BGP025 LED91/730 II DW CLO-DDF2	IK08	
76910600	BGP025 LED113/730 II DW CLO-DDF2	IK08	
76911300	BGP025 LED147/730 II DW CLO-DDF2	IK08	
76915100	BGP025 LED91/730 II DN CLO-DDF2	IK08	
76916800	BGP025 LED113/730 II DN CLO-DDF2	IK08	
76917500	BGP025 LED147/730 II DN CLO-DDF2	IK08	
78923400	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF243	IK08	
78924100	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF243	IK08	
78925800	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF243	IK08	
78929600	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF243	IK08	
78930200	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF243	IK08	
78931900	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF243	IK08	
78935700	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF243	IK08	
78936400	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF243	IK08	
78937100	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF243	IK08	

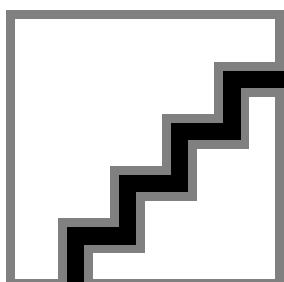
## Dati del prodotto

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
46997600	BGP021 LED69/740 DM GR SRG10 48/60A	BGP021
47003300	BGP021 LED69/740 II DW GR SRT 48/60A	BGP021
76882600	BGP020 LED34/740 II DM CLO-DDF2	BGP020

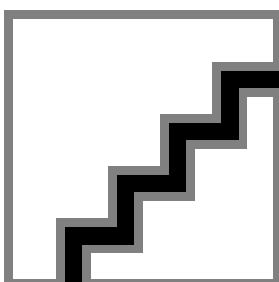
Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
76883300	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	BGP020
76884000	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	BGP020
76888800	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF2	BGP020

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto	Order Code	Full Product Name	Codice famiglia prodotto
76889500	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF2	BGP020	76887100	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	BGP025
76890100	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF2	BGP020	76891800	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF2	BGP025
76894900	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF2	BGP020	76892500	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF2	BGP025
76895600	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF2	BGP020	76893200	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	BGP025
76896300	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF2	BGP020	76897000	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF2	BGP025
76900700	BGP020 LED34/730 II DM CLO-DDF2	BGP020	76898700	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF2	BGP025
76901400	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	BGP020	76899400	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF2	BGP025
76902100	BGP020 LED69/730 II DM CLO-DDF2	BGP020	76903800	BGP025 LED91/730 II DM CLO-DDF2	BGP025
76906900	BGP020 LED34/730 II DW CLO-DDF2	BGP020	76904500	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	BGP025
76907600	BGP020 LED51/730 II DW CLO-DDF2	BGP020	76905200	BGP025 LED147/730 II DM CLO-DDF2	BGP025
76908300	BGP020 LED69/730 II DW CLO-DDF2	BGP020	76909000	BGP025 LED91/730 II DW CLO-DDF2	BGP025
76912000	BGP020 LED34/730 II DN CLO-DDF2	BGP020	76910600	BGP025 LED113/730 II DW CLO-DDF2	BGP025
76913700	BGP020 LED51/730 II DN CLO-DDF2	BGP020	76911300	BGP025 LED147/730 II DW CLO-DDF2	-
76914400	BGP020 LED69/730 II DN CLO-DDF2	BGP020	76915100	BGP025 LED91/730 II DN CLO-DDF2	BGP025
78921000	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF243	BGP020	76916800	BGP025 LED113/730 II DN CLO-DDF2	BGP025
78922700	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF243	BGP020	76917500	BGP025 LED147/730 II DN CLO-DDF2	BGP025
78926500	BGP020 LED34/740 II DN CLO-DDF243	BGP020	78923400	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF243	BGP025
78927200	BGP020 LED51/740 II DN CLO-DDF243	BGP020	78924100	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF243	BGP025
78928900	BGP020 LED69/740 II DN CLO-DDF243	BGP020	78925800	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF243	BGP025
78932600	BGP020 LED34/740 II DW CLO-DDF243	BGP020	78929600	BGP025 LED91/740 II DN CLO-DDF243	BGP025
78933300	BGP020 LED51/740 II DW CLO-DDF243	BGP020	78930200	BGP025 LED113/740 II DN CLO-DDF243	BGP025
78934000	BGP020 LED69/740 II DW CLO-DDF243	BGP020	78931900	BGP025 LED147/740 II DN CLO-DDF243	BGP025
46999000	BGP026 LED113/740 II DM GR 48/60A	BGP026	78935700	BGP025 LED91/740 II DW CLO-DDF243	BGP025
47005700	BGP026 LED113/740 II DW GR SRT 48/60A	BGP026	78936400	BGP025 LED113/740 II DW CLO-DDF243	BGP025
76885700	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	BGP025	78937100	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF243	BGP025
76886400	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	BGP025			

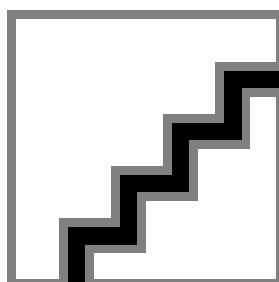
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGPO26I -  
910925870313

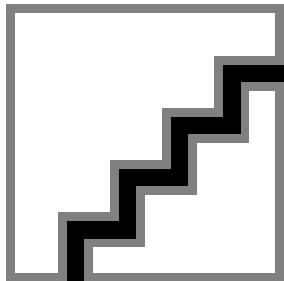


Polar Normal (separate) - BGPO26I -  
910925870307



Polar Normal (separate) - BGPO21I -  
910925870305

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGPO21I -

910925870311

