



Philips GentleSpace – vysoce kvalitní, účinné osvětlení pro zajištění dokonalých světelných podmínek v náročných prostředích

GentleSpace gen4

GentleSpace gen4 je dokonalé řešení pro osvětlení průmyslových prostředí a vnitřních sportovních zařízení. Překračuje očekávání díky tomu, že zajišťuje špičkovou kvalitu světla, zvyšuje bezpečnost a produktivitu zaměstnanců a splňuje všechny příslušné bezpečnostní předpisy. GentleSpace gen4, navržený pro dlouhou životnost, snižuje frekvenci, potíže a náklady na údržbu, takže je ideální pro instalace s vysokými stropy. Jeho energeticky účinný design snižuje provozní náklady, nabízí maximální efektivitu použití a atraktivní celkové provozní náklady (TCO). Tato produktová řada nabízí širokou škálu optiky, úhlů paprsku (od velmi úzkých po široké), světelné toky a možnosti propojení. S GentleSpace gen4 můžete snadno vytvořit řešení osvětlení na míru pro každou aplikaci s vysokým stropem. Moderní plochý design usnadňuje instalaci, čištění a údržbu. Design s jedním optickým oknem vytváří špičkové vizuální podmínky. Různé možnosti montáže a konektory, jako je předmontovaný konektor IP65, umožňují rychlou a snadnou instalaci. Odolné provedení ob stojí i v náročných podmínkách bez ohledu na typ prostředí, v němž bude nainstalováno. Můžete si vybrat mezi různými materiály krytu, včetně specializovaných variant pro extrémní teploty (XT), nebezpečné prostory (ATEX 2/22) a sportoviště. Osvětlení GentleSpace gen4 navíc nabízí pokročilé možnosti

připojení. Je připraveno k použití v propojených osvětlovacích systémech, jako je Interact. Spolehlivé, vysoce účinné osvětlení s chytrou konektivitou je jasnou volbou pro lepší budoucnost. GentleSpace gen4, řešení osvětlení pro vysoké stropy, podpoří vaše cíle v oblasti udržitelnosti. Je v souladu s principy cirkulární ekonomiky, což znamená, že klade důraz na odolnost a recyklovatelnost. Svítidlo je opravitelné a všechny informace máte na dosah ruky prostřednictvím aplikace Signify Service tag. Ať už hledáte spolehlivé řešení „nasadte a zapomeňte“ nebo takové, které lze po instalaci přizpůsobit a ovládat, GentleSpace gen4 je pro vás tou správnou volbou.

Výhody

- Odolné provedení navržené tak, aby obstálo i v náročných podmínkách bez ohledu na typ prostředí, v němž bude nainstalováno
- Kompaktní architektura produktu, odolná proti vysokému nárazu (IK08), vodě a prachu (IP65)
- Vynikající rovnoměrnost světla a nízké oslnění zajišťující optimální pracovní podmínky s vyšší bezpečností a větším vizuálním komfortem
- Atraktivní celkové provozní náklady díky vysokému měrnému výkonu (až 189 lm/W), dlouhé životnosti (100 000 hodin při L85) a optimalizovanému plánu osvětlení, který snižuje počet svítidel potřebných pro realizaci daného projektu
- Snadná montáž. Jednodílná, lehčí architektura (přibližně o 20 % lehčí než předchozí generace) s více možnostmi montáže pro flexibilní instalaci v různých prostředích a podmínkách
- Propojení se systémem Interact Ready pro chytré osvětlení. Připojení ke cloudu zpřístupňuje další možnosti, jak šetřit energii prostřednictvím optimalizované účinnosti, detekce pohybu a využívání denního světla, a navíc umožňuje dosáhnout lepší správy osvětlení spolu s vyšší produktivitou a bezpečností.
- Navrženo s ohledem na udržitelnost. Splňuje kritéria pro cirkularitu osvětlení a pomáhá tak dosáhnout cílů v oblasti udržitelnosti.

Vlastnosti

- Výjimečný výkon s verzemi UltraEfficient (UE, 189 lm/W) a High-Efficiency (HE, 183 lm/W)
- Dlouhá provozní životnost 100 000 hodin při L85
- Vysoká ochrana proti vodě (IP65) a nárazu (IK08)
- Široká nabídka optiky (široká / střední / úzká / extra úzká / pro vysoké regály / asymetrická)
- Speciální varianty pro široké použití: verze odolná vůči extrémním teplotám do 70 °C (XT), verze s bezpečnostní třídou I nebo II, verze s ochranou pro použití v prostředí plaveckých bazénů (SWP), verze s ochranou pro použití v mořském prostředí (MSP), verze odolná proti nárazům míče (BP) s certifikací VDE, verze s certifikací ATEX 2/22. Testováno proti širokému seznamu chemických látek, které se mohou vyskytovat v průmyslovém prostředí
- Odnímatelný montážní systém pro snadnou instalaci, včetně různých možností montáže a konektorů (předmontovaný konektor IP65 nebo volné vodiče)
- Robustní kryt z tlakově litého hliníku s účinným tepelným managementem a plochým předním a zadním designem pro snadnou instalaci, čištění a údržbu
- Design s jedním LED modulem pro vynikající kvalitu světla
- Přístup k aplikaci Signify Service tag s informacemi o servisu a údržbě

Aplikace

- Výrobní závody (od potravin a nápojů po těžký průmysl)
- Velkosklady a logistická centra
- Krytá sportoviště, bazény a výstavní sítě

Versions



GentleSpace gen4-small, bracket,
Interact ready



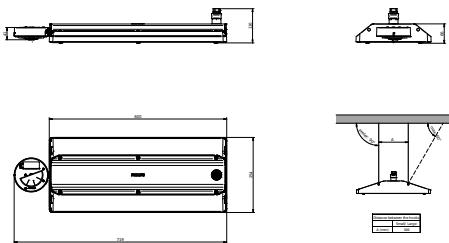
GentleSpace gen4-small,
suspension



GentleSpace gen4-large, bracket

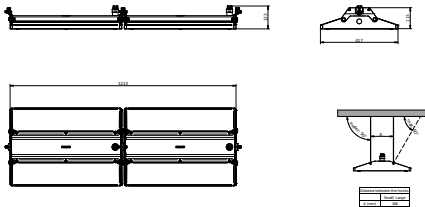
Rozměrové výkresy

BY580X suspended



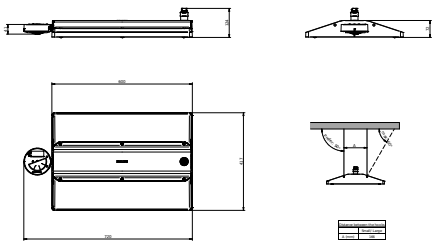
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 2m or 1.5m, or 2m

700s suspended



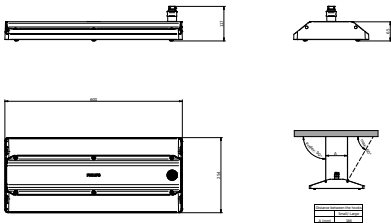
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 2m or 1.5m, or 2m

BY581X suspended



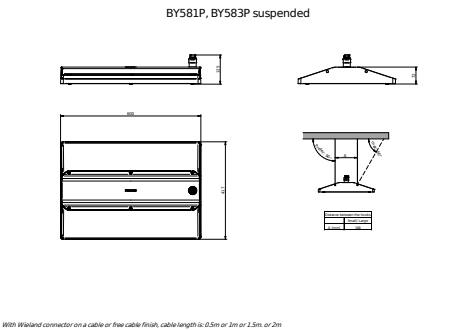
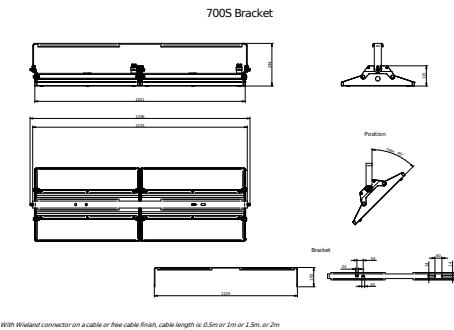
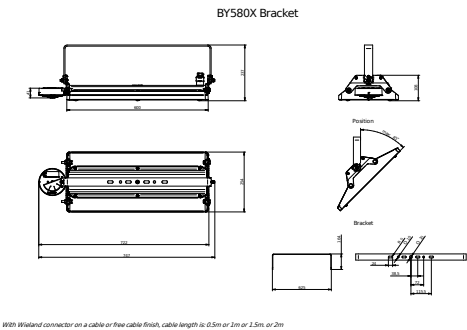
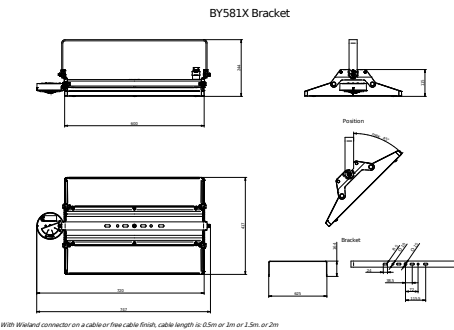
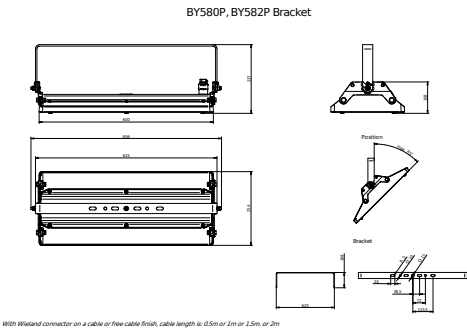
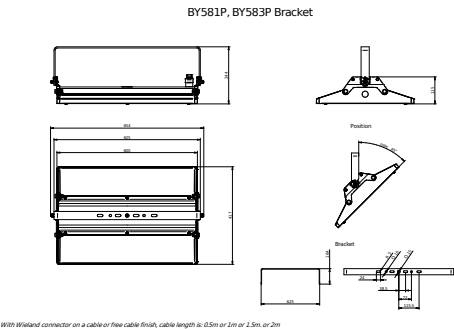
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 2m or 1.5m, or 2m

BY580P, BY582P suspended

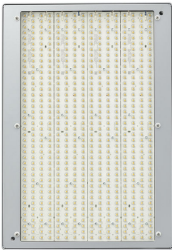


With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 2m or 1.5m, or 2m

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



GentleSpace gen4-large,
suspension



GentleSpace gen4-small,
suspension

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Světelně technické	
Typ optiky	Symetrická
Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Mechanické a materiály	
Barva těla	Stříbrná
Kód ochrany proti vniknutí	IP65
Nouzové osvětlení	
Centrální nouzový provoz	Ne
Certifikace a použití	
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na snadno hořlavé povrchy
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Servisní štítek
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Ano
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Ano
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Ano
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Ano
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Ano
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Ano
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Ano
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Ano
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Ano
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Ano
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Ano
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Ano
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Ano
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Ano
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Ano
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Ano
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	Ano
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	Ano
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	Ano
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Ano
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Ano
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Ano
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Ano
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Ano
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Ano
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Ano
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Ano
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Ano
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Ano
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Ano
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Ano
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Ano
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	-
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	-
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	Ano
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Ano
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Ano
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Ano
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Ano
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Ano
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Ano
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Ano
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Ano
59040300		-
59042700		-
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Ano

Order Code	Full Product Name	Servisní štítek
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Ano
59043400		-
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Ano
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Ano
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	-
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Ano
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Ano
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Ano
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Ano
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Ano
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Ano
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Ano
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Ano
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Ano
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Ano
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Ano
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Ano
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Ano
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Ano
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	-
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	-
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	Ano
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Ano
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Ano
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Ano
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Ano
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Ano
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Ano
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	-
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	-

Světelně technické (1/2)

		Vyzařovací		Index	Měrný
		úhel	Náhradní teplota	podání	výkon
		světelného	chromatičnosti	barev	(jmen.)
Order Code	Full Product Name	světelného zdroje	(jmen.)	(CRI)	(nom.)
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	-	4000 K	>80	167 lm/W
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	-	4000 K	>80	177 lm/W
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	-	4000 K	>80	167 lm/W
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	4000 K	>80	177 lm/W
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-	4000 K	>80	174 lm/W

		Vyzařovací		Index	Měrný
		úhel	Náhradní teplota	podání	výkon
		světelného	chromatičnosti	barev	(jmen.)
Order Code	Full Product Name	světelného zdroje	(jmen.)	(CRI)	(nom.)
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	-	4000 K	>80	184 lm/W
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	-	4000 K	>80	171 lm/W
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	-	4000 K	>80	167 lm/W
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	-	4000 K	>80	174 lm/W
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	-	4000 K	>80	167 lm/W
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	4000 K	>80	178 lm/W

		Vyzařovací		Index	Měrný
	Full Product	úhel	Náhradní teplota	podání	výkon
Order Code	Name	světelného	chromatičnosti	barev	(jmen.)
		zdroje	(jmen.)	(CRI)	(nom.)
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	4000 K	>80	175 lm/W
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	4000 K	>80	184 lm/W
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	4000 K	>80	177 lm/W
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	-	4000 K	>80	174 lm/W
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	-	4000 K	>80	174 lm/W
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	-	4000 K	>80	184 lm/W
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	-	4000 K	>80	184 lm/W
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-	4000 K	>80	167 lm/W
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	-	4000 K	>80	175 lm/W
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	-	4000 K	>80	167 lm/W
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	-	4000 K	>80	175 lm/W
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	-	4000 K	>80	171 lm/W
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	-	4000 K	>80	167 lm/W
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	-	4000 K	>80	178 lm/W
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	-	4000 K	>80	175 lm/W
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	-	4000 K	>80	155 lm/W
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	-	4000 K	>80	164 lm/W
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	-	4000 K	>80	167 lm/W
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	-	4000 K	>80	175 lm/W

		Vyzařovací		Index	Měrný
	Full Product	úhel	Náhradní teplota	podání	výkon
Order Code	Name	světelného	chromatičnosti	barev	(jmen.)
		zdroje	(jmen.)	(CRI)	(nom.)
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	-	4000 K	>80	169 lm/W
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	-	4000 K	>80	164 lm/W
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	-	4000 K	>80	178 lm/W
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	-	4000 K	>80	174 lm/W
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	10 or 24 stupňů	4000 K	>80	164 lm/W
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	10 or 24 stupňů	4000 K	>80	174 lm/W
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	-	4000 K	>80	164 lm/W
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	-	4000 K	>80	174 lm/W
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	-	4000 K	>80	164 lm/W
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	-	4000 K	>80	174 lm/W
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	-	6500 K	>80	164 lm/W
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	-	6500 K	>80	172 lm/W
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	-	3000 K	>80	155 lm/W
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	-	3000 K	>80	159 lm/W
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	-	4000 K	>90	157 lm/W
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-	4000 K	>80	175 lm/W
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	-	4000 K	>80	167 lm/W
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	4000 K	>80	175 lm/W
59040300		-	4000 K	>80	167 lm/W
59042700		-	4000 K	>80	175 lm/W
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	-	4000 K	>80	174 lm/W
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	4000 K	>80	181 lm/W
59043400		-	4000 K	>80	181 lm/W
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	-	4000 K	>80	174 lm/W

Order Code	Full Product Name	Vyzařovací		Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
		úhel světelného zdroje	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)		
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	-	4000 K	>80	184 lm/W
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	-	4000 K	>80	189 lm/W
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	-	4000 K	>80	174 lm/W
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	-	4000 K	>80	167 lm/W
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	-	4000 K	>80	181 lm/W
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	-	4000 K	>80	177 lm/W
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	-	4000 K	>80	162 lm/W
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	-	4000 K	>80	171 lm/W
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	-	4000 K	>80	174 lm/W
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	-	4000 K	>80	181 lm/W
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	-	4000 K	>80	171 lm/W
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	-	4000 K	>80	167 lm/W
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	-	4000 K	>80	181 lm/W
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	-	4000 K	>80	175 lm/W
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	10 or 24 stupňů	4000 K	>80	171 lm/W

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Světelný tok
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	70 000 lm
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	70 000 lm
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	70 000 lm
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	70 000 lm
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	25 000 lm
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	25 000 lm
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	13 000 lm
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	17 000 lm
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	25 000 lm
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	35 000 lm
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	13 000 lm
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	17 000 lm
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	25 000 lm

Order Code	Full Product Name	Vyzařovací		Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
		úhel světelného zdroje	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)		
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	10 or 24 stupňů	4000 K	>80	181 lm/W
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	-	4000 K	>80	171 lm/W
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	-	4000 K	>80	181 lm/W
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	-	4000 K	>80	171 lm/W
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	-	4000 K	>80	181 lm/W
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	-	6500 K	>80	171 lm/W
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	-	6500 K	>80	179 lm/W
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	-	3000 K	>80	162 lm/W
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	-	3000 K	>80	171 lm/W
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	-	4000 K	>90	165 lm/W
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-	4000 K	>80	181 lm/W
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	-	4000 K	>80	174 lm/W
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	-	4000 K	>80	174 lm/W

Order Code	Full Product Name	Světelný tok
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	35 000 lm
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	25 000 lm
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	25 000 lm
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	25 000 lm
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	25 000 lm
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	17 000 lm
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	17 000 lm
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	17 000 lm
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	17 000 lm
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	13 000 lm
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	17 000 lm
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	13 000 lm
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	17 000 lm

Order Code	Full Product Name	Světelný tok
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	17 000 lm
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	17 000 lm
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	17 000 lm
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	17 000 lm
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	13 000 lm
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	17 000 lm
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	13 000 lm
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	17 000 lm
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	17 000 lm
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	17 000 lm
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	17 000 lm
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	17 000 lm
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	17 000 lm
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	17 000 lm
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	17 000 lm
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	17 000 lm
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	17 000 lm
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	17 000 lm
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	17 000 lm
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	17 000 lm
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	17 000 lm
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	17 000 lm
59040300		17 000 lm
59042700		17 000 lm
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	25 000 lm
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	25 000 lm
59043400		25 000 lm
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	25 000 lm

Order Code	Full Product Name	Světelný tok
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	25 000 lm
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	20 000 lm
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	25 000 lm
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	35 000 lm
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	25 000 lm
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	35 000 lm
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	25 000 lm
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	25 000 lm
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	25 000 lm
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	25 000 lm
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	25 000 lm
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	35 000 lm
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	25 000 lm
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	35 000 lm
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	25 000 lm
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	25 000 lm
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	25 000 lm
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	25 000 lm
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	25 000 lm
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	25 000 lm
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	25 000 lm
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	25 000 lm
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	25 000 lm
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	25 000 lm
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	25 000 lm
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	25 000 lm
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	25 000 lm
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	25 000 lm

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Třída ochrany IEC	Spotřeba energie	Vhodné pro náhodné spínání
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	420 W	Ne
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	397 W	Ne
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Bezpečnostní třída I	420 W	Ne
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Bezpečnostní třída I	397 W	Ne
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Bezpečnostní třída I	144 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Bezpečnostní třída I	136 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu

Order Code	Full Product Name	Třída ochrany IEC	Spotřeba energie	Vhodné pro náhodné spínání
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	76 W	a využívání denního světla)
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	102 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	144 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu

Order Code	Full Product Name	Třída ochrany IEC	Spotřeba energie	Vhodné pro náhodné spínání
				a využívání denního světla)
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	210 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	73 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	97 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	136 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostní třída I	198 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Bezpečnostní třída I	144 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Bezpečnostní třída I	144 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Bezpečnostní třída I	136 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)

Order Code	Full Product Name	Třída ochrany IEC	Spotřeba energie	Vhodné pro náhodné spínání
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Bezpečnostní třída I	136 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Bezpečnostní třída I	102 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Bezpečnostní třída I	97 W	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	Bezpečnostní třída I	102 W	Ne
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	97 W	Ne
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	76 W	Ne
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	102 W	Ne
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	73 W	Ne
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	97 W	Ne
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Bezpečnostní třída I	110 W	Ne
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Bezpečnostní třída I	104 W	Ne
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Bezpečnostní třída I	102 W	Ne
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Bezpečnostní třída I	97 W	Ne
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostní třída I	77 W	Ne
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostní třída I	104 W	Ne
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostní třída I	73 W	Ne
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostní třída I	98 W	Ne
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Bezpečnostní třída I	104 W	Ne
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Bezpečnostní třída I	98 W	Ne

Order Code	Full Product Name	Třída ochrany IEC	Spotřeba energie	Vhodné pro náhodné spínání
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	Bezpečnostní třída I	104 W	Ne
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	Bezpečnostní třída I	98 W	Ne
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	Bezpečnostní třída I	104 W	Ne
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Bezpečnostní třída I	98 W	Ne
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	104 W	Ne
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	99 W	Ne
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	110 W	Ne
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	104 W	Ne
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	108 W	Ne
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Bezpečnostní třída I	97 W	Ne
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Bezpečnostní třída I	102 W	Ne
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Bezpečnostní třída I	97 W	Ne
59040300		Bezpečnostní třída I	102 W	Ne
59042700		Bezpečnostní třída I	97 W	Ne
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Bezpečnostní třída I	144 W	Ne
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
59043400		Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Bezpečnostní třída I	144 W	Ne
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	136 W	Ne
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	106 W	Ne
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	144 W	Ne
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	210 W	Ne
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	198 W	Ne

Order Code	Full Product Name	Třída ochrany IEC	Spotřeba energie	Vhodné pro náhodné spínání
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Bezpečnostní třída I	154 W	Ne
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Bezpečnostní třída I	146 W	Ne
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Bezpečnostní třída I	144 W	Ne
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostní třída I	146 W	Ne
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostní třída I	210 W	Ne
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostní třída I	200 W	Ne
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Bezpečnostní třída I	146 W	Ne
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	Bezpečnostní třída I	146 W	Ne
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	Bezpečnostní třída I	146 W	Ne
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	146 W	Ne
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	140 W	Ne
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	154 W	Ne
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostní třída I	146 W	Ne
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Bezpečnostní třída I	152 W	Ne
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Bezpečnostní třída I	138 W	Ne
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	Bezpečnostní třída II	144 W	Ne
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	Bezpečnostní třída II	144 W	Ne

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Vestavěné ovládání	Maximální úroveň ztlumení
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Ano	-	10%
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Ano	-	10%
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Ano	Čidlo SNH (R) 210	-
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	Ne	-	-
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	Ne	-	-
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Vestavěné ovládání	Maximální úroveň ztlumení
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Ano	-	10%
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Ano	-	10%
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Ano	-	10%
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Ano	-	10%
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Ano	-	10%
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Ano	-	10%
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Ano	-	10%
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Ano	-	10%
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Ano	-	10%
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Ano	-	10%
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	Ano	-	10%
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	Ano	-	10%
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	Ano	-	10%
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Ano	-	10%
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Ano	-	10%
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Ano	-	10%
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Ano	-	10%
59040300		Ano	-	10%
59042700		Ano	-	10%
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Ano	-	10%

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Vestavěné ovládání	Maximální úroveň ztlumení
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Ano	-	10%
59043400		Ano	-	10%
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Ne	-	-
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Ne	-	-
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	Ano	-	10%
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Ano	-	10%
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Ano	-	10%
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Ano	-	10%
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Ano	-	10%
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Ano	-	10%
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Ano	-	10%
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Ano	-	10%

Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	IK07
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	IK07
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	IK07
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	IK07
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	IK03
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	IK03
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	IK03
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	IK03
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	IK03
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	IK03
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	IK03
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	IK03
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	IK03
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	IK03

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné	Vestavěné ovládání	Maximální úroveň ztlumení
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Ano	-	10%
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Ano	-	10%
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Ano	-	10%
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	Ano	-	10%
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	Ano	-	10%
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	Ano	-	10%
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Ano	-	10%
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Ano	-	10%
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Ano	-	10%
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Ano	-	10%
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	Ano	-	10%
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	Ano	-	10%

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	IK03
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	IK03
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	IK03
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	IK03
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	IK03
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	IK03
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	IK07
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	IK07
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	IK07
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	IK07
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	IK07
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	IK07
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	IK07
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	IK07

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	IK07
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	IK07
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	IK07
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	IK07
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	IK07
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	IK07
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	IK07
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	IK07
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	IK07
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	IK07
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	IK07
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	IK07
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	IK07
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	IK07
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	IK07
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	IK07
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	IK07
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	IK07
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	IK07
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	IK07
59040300		IK07
59042700		IK07
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	IK07
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	IK07
59043400		IK07
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	IK07
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	IK07

Order Code	Full Product Name	Kód ochrany proti mechanickým nárazům
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	IK07
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	IK07
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	IK07
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	IK07
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	IK07
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	IK07
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	IK07
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	IK07
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	IK07
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	IK07
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	IK07
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	IK07
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	IK07
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	IK07
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	IK07
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	IK07
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	IK07
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	IK07
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	IK07
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	IK07
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	IK07
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	IK07
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	IK07
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	IK07
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	IK07
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	IK07
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	IK07

Nouzové osvětlení (1/2)

Order Code	Full Product Name	Nouzové osvětlení	Nouzový světelný tok	Typ baterie nouzového osvětlení	Spotřeba energie během nouzového režimu s centrálním stejnosměrným napájením
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	-	-	-	-
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	-	-	-	-
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Nouzové osvětlení	Nouzový světelný tok	Typ baterie nouzového osvětlení	Spotřeba energie během nouzového režimu s centrálním stejnosměrným napájením
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-	-	-	-
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	-	-	-	-
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	-	-	-	-
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Nouzové osvětlení	Nouzový světelný tok	Typ baterie nouzového osvětlení	Spotřeba energie během nouzového režimu s centrálním stejnosměrným napájením
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	-	-	-	-
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	-	-	-	-
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	-	-	-
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	-	-	-
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	-	-	-
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	-	-	-
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, verze Pro	850 lm	Lithium	5 W
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Nouzové osvětlení, doba trvání 3 hodiny, s bezdrátovým rozhraním	850 lm	Lithium	5 W
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, verze Pro	850 lm	Lithium	5 W
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Nouzové osvětlení, doba trvání 3 hodiny, s bezdrátovým rozhraním	850 lm	Lithium	5 W
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-	-	-	-
59403600	BY580X 170S/840 SIA	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Nouzové osvětlení	Nouzový světelný tok	Typ baterie nouzového osvětlení	Spotřeba energie během nouzového režimu s centrálním stejnosměrným napájením
59408100	HE WB GC SI H4 BR	-	-	-	-
59410400	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	-	-	-	-
59414200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	-	-	-	-
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	-	-	-	-
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	-	-	-	-
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	-	-	-	-
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, verze Pro	450 lm	Lithium	3 W
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, verze Pro	450 lm	Lithium	3 W
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	-	-	-	-
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	-	-	-	-
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	-	-	-	-
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Nouzové osvětlení	Nouzový světelný tok	Typ baterie nouzového osvětlení	Spotřeba energie během nouzového režimu s centrálním stejnosměrným napájením
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	-	-	-	-
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	-	-	-	-
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	-	-	-	-
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	-	-	-	-
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	-	-	-	-
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	-	-	-	-
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	-	-	-	-
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	-	-	-	-
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	-	-	-	-
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-	-	-	-
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	-	-	-	-
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	-	-	-
59040300		-	-	-	-
59042700		-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Nouzové osvětlení	Nouzový světelný tok	Typ baterie nouzového osvětlení	Spotřeba energie během nouzového režimu s centrálním stejnosměrným napájením
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	-	-	-	-
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	-	-	-
59043400		-	-	-	-
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	-	-	-	-
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	-	-	-	-
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	-	-	-	-
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	-	-	-	-
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	-	-	-	-
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	-	-	-	-
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	-	-	-	-
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, s rozhraním DALI	850 lm	Lithium	5 W
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Nouzové osvětlení, doba 3 hodiny, s rozhraním DALI	850 lm	Lithium	5 W

			Spotřeba energie během nouzového režimu		
	Full Product	Nouzové	Nouzový	Typ baterie	s centrálním
Order Code	Name	osvětlení	světelný tok	nouzového osvětlení	stejnoseměrným napájením
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	-	-	-	-
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	-	-	-	-
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	-	-	-	-
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	-	-	-	-
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	-	-	-	-
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	-	-	-	-
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	-	-	-	-
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	-	-	-	-
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	-	-	-	-
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	-	-	-	-

Nouzové osvětlení (2/2)

		Jmenovitá doba nouzového osvětlení (při plném nabití)
Order Code	Full Product Name	
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	-
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	-
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	-
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	-
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	-
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	-
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	-
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	-
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	-

			Spotřeba energie během nouzového režimu		
	Full Product	Nouzové	Nouzový	Typ baterie	s centrálním
Order Code	Name	osvětlení	světelný tok	nouzového osvětlení	stejnoseměrným napájením
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	-	-	-	-
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	-	-	-	-
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	-	-	-	-
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-	-	-	-
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	-	-	-	-
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	-	-	-	-

		Jmenovitá doba nouzového osvětlení (při plném nabití)
Order Code	Full Product Name	
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	-
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	-
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	-
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	-
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	3 h
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	3 h
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	3 h
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	3 h
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	-

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá doba nouzového osvětlení (při plném nabití)
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	-
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	-
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	-
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	-
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	-
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	-
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	-
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	-
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	3 h
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	3 h
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	-
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	-
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	-
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	-
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	-
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	-
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	-
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	-
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	-
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	-
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	-
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	-
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	-
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	-
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	-
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	-
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	-
59040300		-
59042700		-
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	-

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá doba nouzového osvětlení (při plném nabití)
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	-
59043400		-
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	-
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	-
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	-
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	-
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	-
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	-
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	-
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	-
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	-
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	3 h
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	3 h
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	-
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	-
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	-
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	-
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	-
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	-
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	-
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	-
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	-
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	-
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	-
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	-
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	-
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	-
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	-
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	-
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	-

Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolní teploty	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	-30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	-30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	-30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	-30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolní teploty	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	-30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	-30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolní teploty	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	1	0,4
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	1	0,4
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	1	0,4
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	1	0,4
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolní teploty	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,04	0,07
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,04	0,07
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	-	-
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	-	-

	Full Product	Rozsah okolní	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
Order Code	Name	teploty			
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	–	–
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	–	–
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	–	–
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	–	–
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	–	–
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	–	–
59040300		–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59042700		–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	–	–
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07

	Full Product	Rozsah okolní	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
Order Code	Name	teploty			
59043400		–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,04	0,07
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,04	0,07
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,12	0,07
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, doba 30 s	0,22	0,01

Order Code	Full Product Name	Rozsah	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
		okolní teploty			
58909400	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/840 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	NB GC SI				
58911700	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/840 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	HE NB GC SI				
58913100	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/840 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	XNB GC SI				
58915500	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/840 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	HE XNB GC SI				
58917900	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/840 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	HRO GC SI				
58919300	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/840 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	HE HRO GC SI				
58921600	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/865 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	WB GC SI				
58923000	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/865 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	HE WB GC SI				

Order Code	Full Product Name	Rozsah	Test žhavým drátem	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
		okolní teploty			
58925400	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/830 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	WB GC SI				
58927800	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/830 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	HE WB GC SI				
58929200	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/940 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	WB GC SI				
59047200	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,12	0,07
	250S/840 DIA	+55 °C	°C, doba 30 s		
	HE WB GC SI				
59048900	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,35	0,07
	250S/840 PSD	+55 °C	°C, doba 30 s		
	WB GC II SI 1m				
59049600	BY581P	–30 až	Teplota 650	0,35	0,07
	250S/840 PSD	+55 °C	°C, doba 30 s		
	WB GC II SI BR				
	1mCW5				

Počáteční parametry (podle IEC)

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	(0.380, 0.375) SDCM 3
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	(0.383, 0.377) SDCM 3
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	(0.380, 0.375) SDCM 3
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	(0.383, 0.377) SDCM 3
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	(0.380, 0.375) SDCM 3
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	(0.380, 0.375) SDCM 3
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	(0.380, 0.375) SDCM 3
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	(0.380, 0.375) SDCM 3
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	(0.383, 0.377) SDCM 3
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	(0.383, 0.377) SDCM 3
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	(0.383, 0.377) SDCM 3
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	(0.383, 0.377) SDCM 3
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	(0.380, 0.375) SDCM 3
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	(0.380, 0.375) SDCM 3
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	(0.383, 0.377) SDCM 3
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	(0.383, 0.377) SDCM 3
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	(0.380, 0.375) SDCM 3
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	(0.383, 0.377) SDCM 3
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	(0.380, 0.375) SDCM 3
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	(0.383, 0.377) SDCM 3
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	(0.312, 0.327) SDCM 3
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	(0.312, 0.325) SDCM 3
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	(0.432, 0.400) SDCM 3
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	(0.435, 0.401) SDCM 3

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	(0.383, 0.377) SDCM 3
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	(0.380, 0.375) SDCM 3
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	(0.383, 0.377) SDCM 3
59040300		(0.380, 0.375) SDCM 3
59042700		(0.383, 0.377) SDCM 3
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	(0.380, 0.375) SDCM 3
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	(0.383, 0.377) SDCM 3
59043400		(0.383, 0.377) SDCM 3
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	(0.380, 0.375) SDCM 3

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	(0.383, 0.377) SDCM 3
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	(0.312, 0.327) SDCM 3
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	(0.312, 0.325) SDCM 3
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	(0.432, 0.400) SDCM 3
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	(0.435, 0.401) SDCM 3
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	(0.383, 0.377) SDCM 3
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	(0.380, 0.375) SDCM 3
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	(0.380, 0.375) SDCM 3

Označení a balení

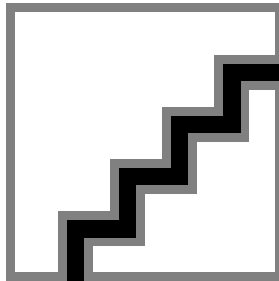
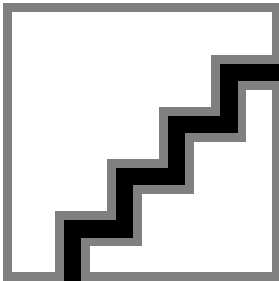
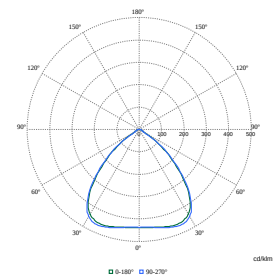
Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	BY581P
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	BY581P
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	BY581P
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	BY581P
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	BY580X
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	BY581X
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	BY580X
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	BY580X
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	BY580X
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	BY581X
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	BY580X
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	BY580X
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	BY581X
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	BY581X
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	BY581X
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	BY581X
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	BY581X
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	BY581X
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	BY580X
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	BY580X
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	BY580P
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	BY580P
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	BY580P
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	BY580P
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	BY580P
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	BY580P
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	BY580P
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	BY580P
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	BY580P

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	BY580P
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	BY580P
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	BY580P
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	BY580P
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	BY580P
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	BY580P
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	BY580P
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	BY580P
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	BY580P
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	BY580P
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	BY580P
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	BY580P
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	BY580P
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	BY580P
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	BY580P
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	BY580P
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	BY580P
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	BY580P
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	BY580P
59040300		BY580P
59042700		BY580P
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	BY581P
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	BY581P
59043400		BY581P
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	BY581P
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	BY581P
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	BY581P
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	BY581P
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	BY581P

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	BY581P
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	BY581P
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	BY581P
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	BY581P
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	BY581P
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	BY581P
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	BY581P
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	BY581P
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	BY581P
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	BY581P
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	BY581P
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	BY581P

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	BY581P
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	BY581P
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	BY581P
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	BY581P
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	BY581P
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	BY581P
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	BY581P
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	BY581P
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	BY581P
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	BY581P
59048900	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI 1m CW5	BY581P
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR 1mCW5	BY581P

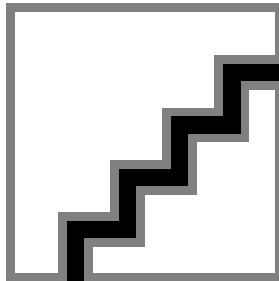
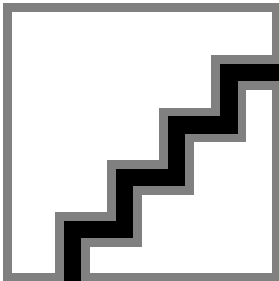
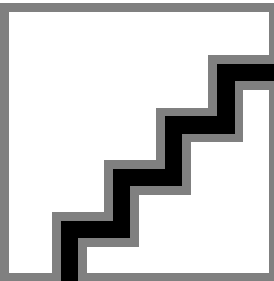
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102872

Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102863

Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102914

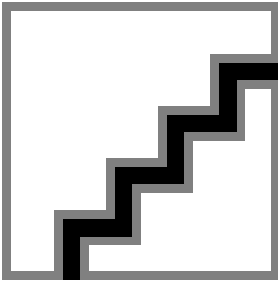


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102899

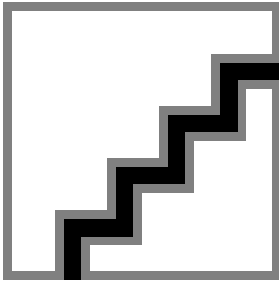
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102869

Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102915

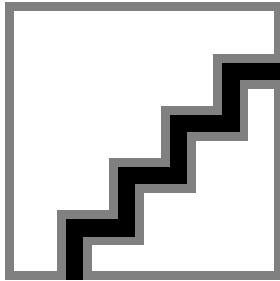
Polar Wide Diagrams



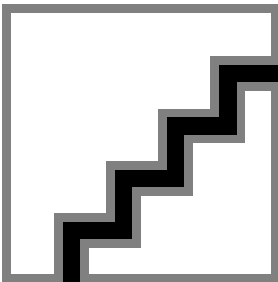
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102865



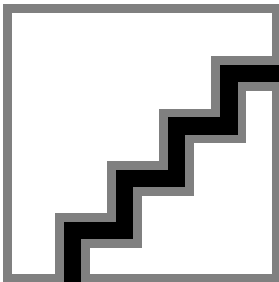
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102895



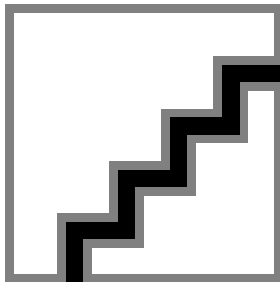
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102898



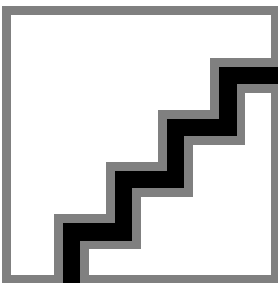
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102856



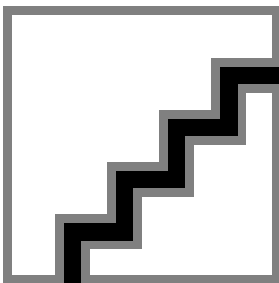
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102924



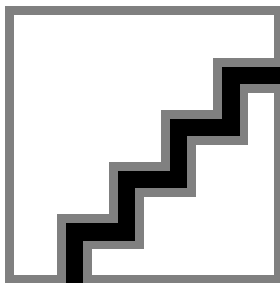
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102881



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102925

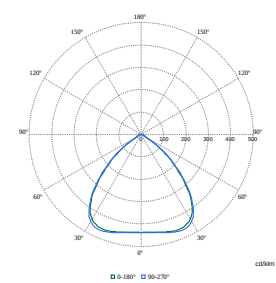


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102857

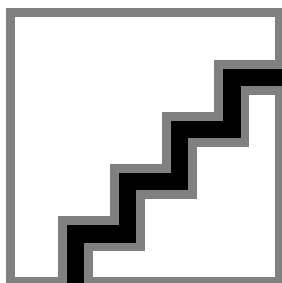


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102933

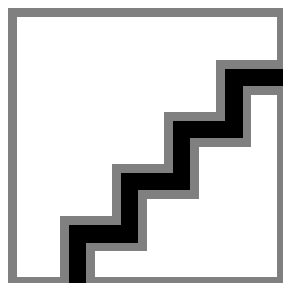
Polar Wide Diagrams



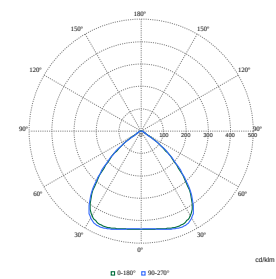
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102873



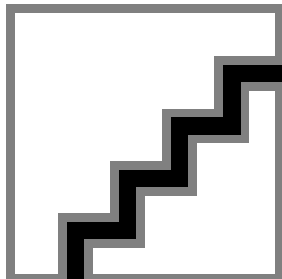
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102902



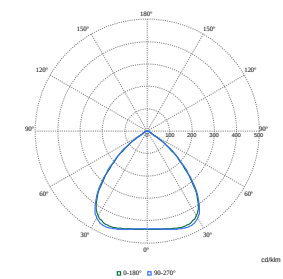
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102884



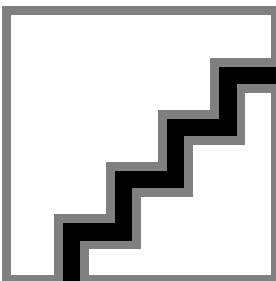
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102874



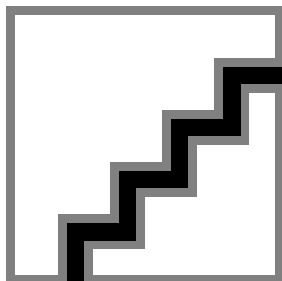
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102896



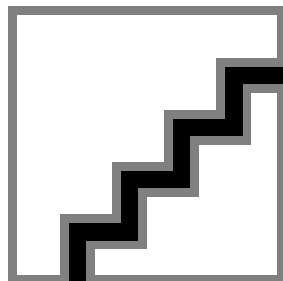
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102875



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102868

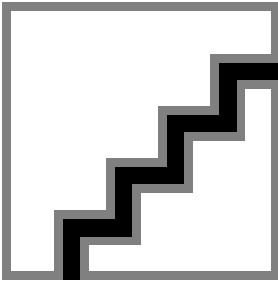


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102923

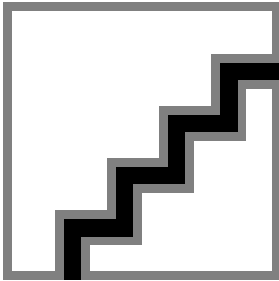


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102858

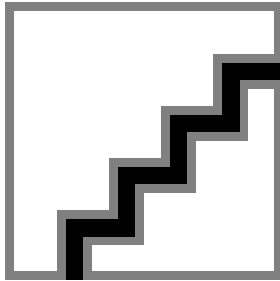
Polar Wide Diagrams



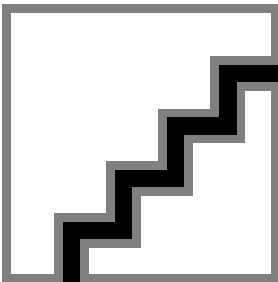
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102871



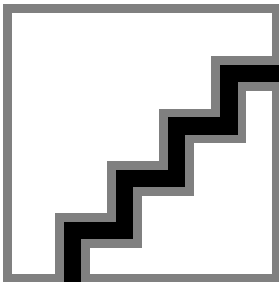
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102901



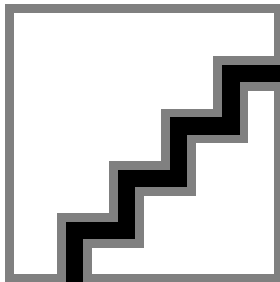
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102922



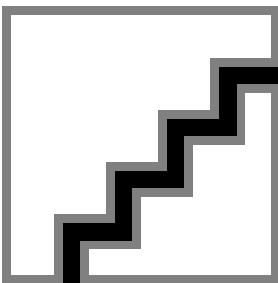
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102862



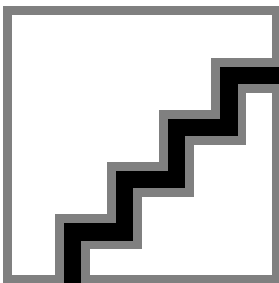
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102906



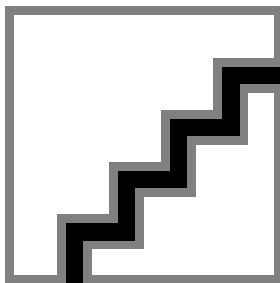
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102921



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102920

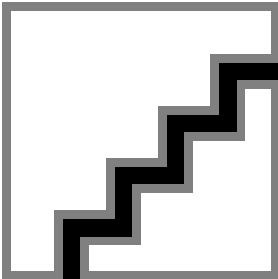


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102932

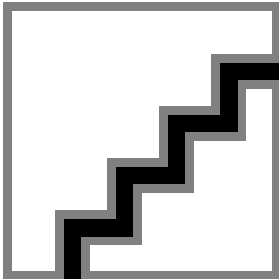


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102864

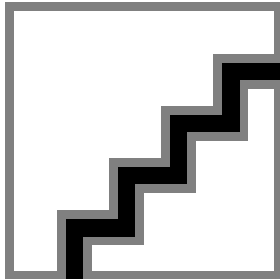
Polar Wide Diagrams



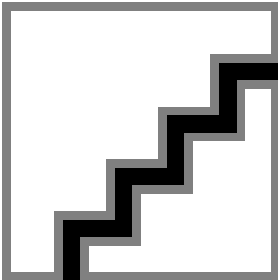
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102934



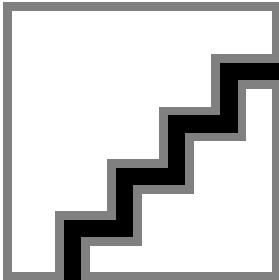
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102878



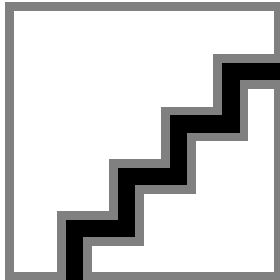
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102866



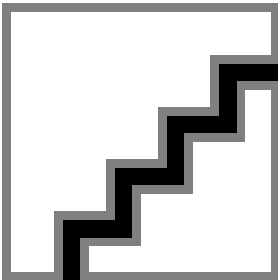
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102885



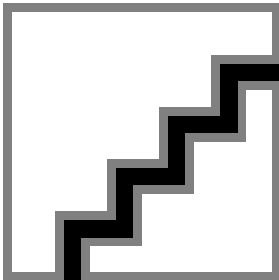
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102883



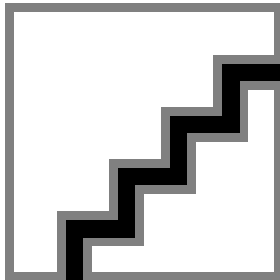
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102918



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102882

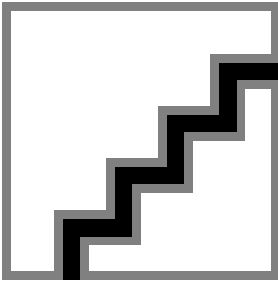


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102916

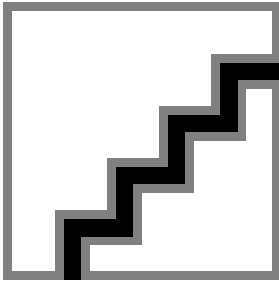


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102926

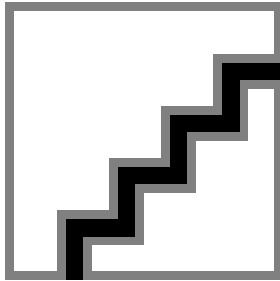
Polar Wide Diagrams



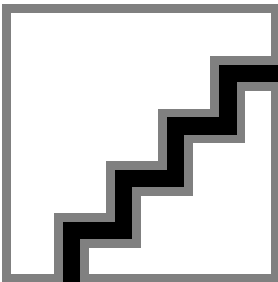
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102928



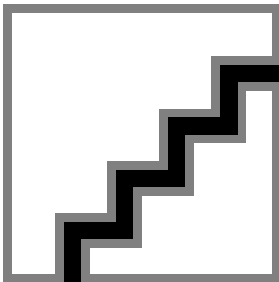
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102935



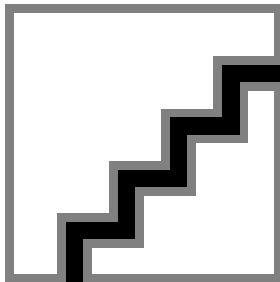
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102903



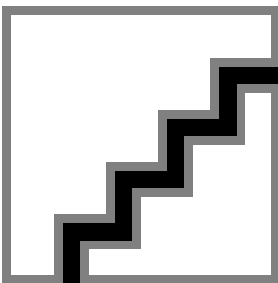
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102891



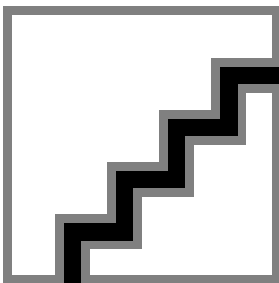
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102904



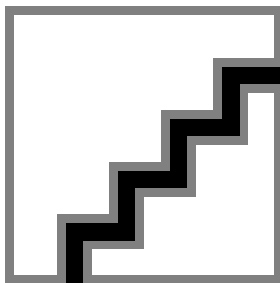
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102886



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102867

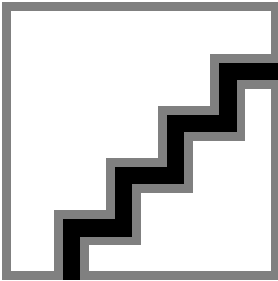


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102905

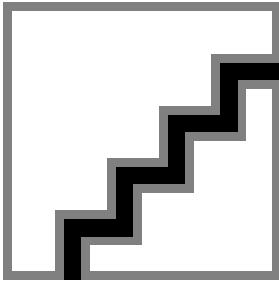


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102890

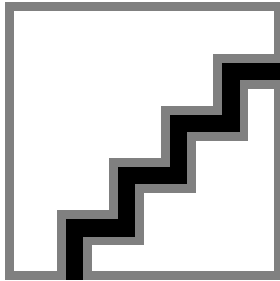
Polar Wide Diagrams



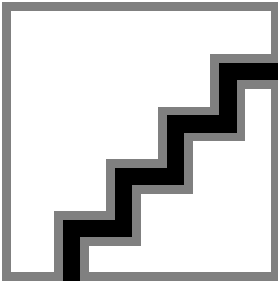
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102894



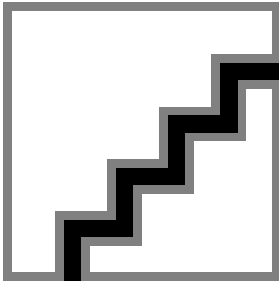
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102930



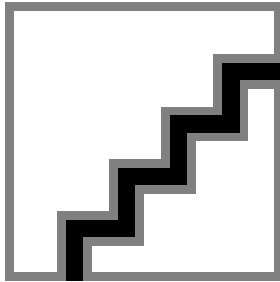
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102919



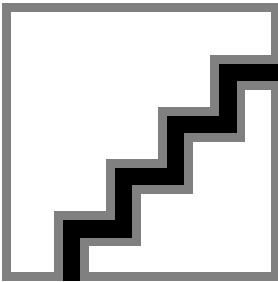
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102879



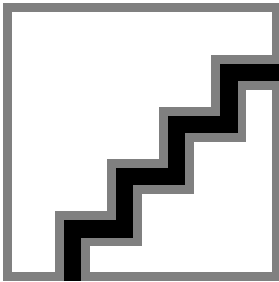
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102870



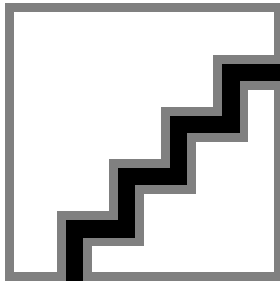
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102887



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102859

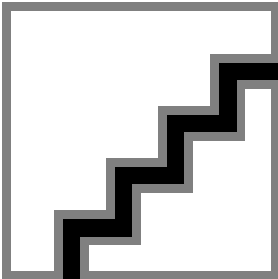


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102892

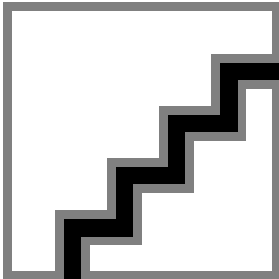


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102893

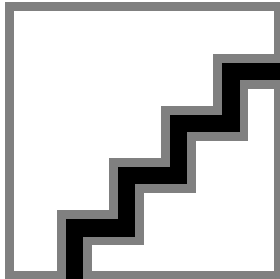
Polar Wide Diagrams



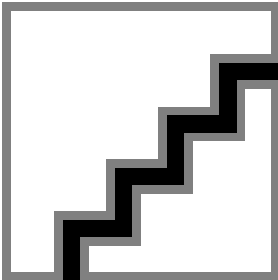
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102860



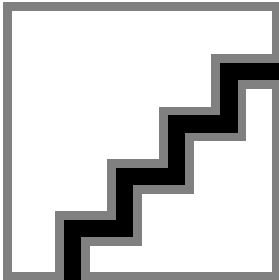
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102929



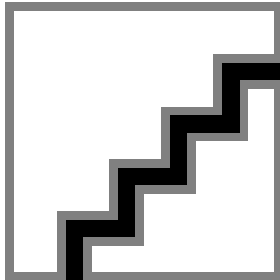
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102931



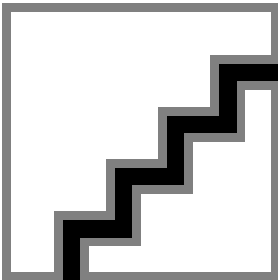
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102917



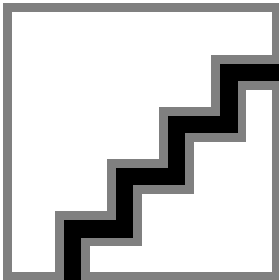
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102877



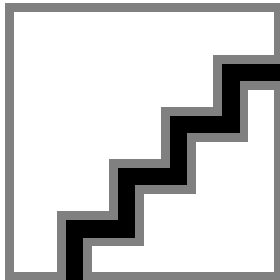
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102889



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102927

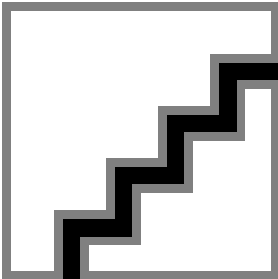


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102861

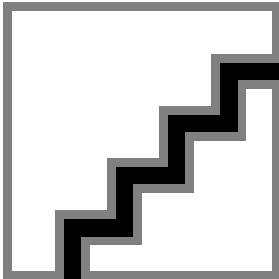


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102888

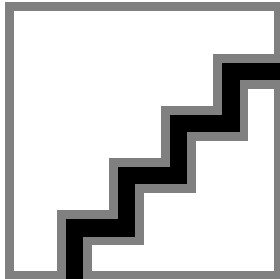
Polar Wide Diagrams



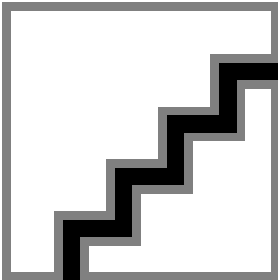
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102880



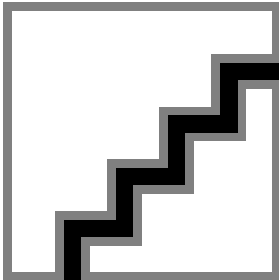
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102897



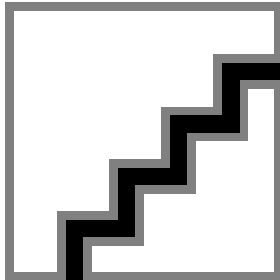
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104547



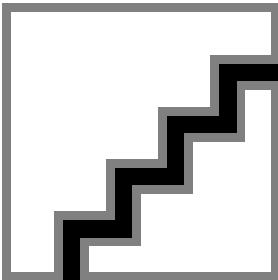
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104550



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104544



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104551



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104546

