



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

GentleSpace gen4

GentleSpace gen4 je dokonalé řešení osvětlení pro průmyslné prostředí a vnitřní sportovní zařízení. Převyšuje očekávání tím, že zabezpečuje vynikající kvalitu světla, zlepšuje bezpečnost a produktivitu zaměstnanců a splňuje všechny příslušné bezpečnostní předpisy. GentleSpace gen4 je osvětlení navrhnuté s důrazem na dlouhou životnost, snížení frekvence zásahů, méně problémů a nižší náklady na údržbu, vďaka čomu je ideálne na inštaláciu na vysoké stropy. Jeho energeticky efektívny dizajn znižuje prevádzkové náklady, ponúka maximálnu efektívitu použitia a atraktívne celkové náklady na vlastníctvo (TCO). Tento rad produktov ponúka širokú škálu typov optiky, uhlov vyžarovania (od veľmi úzkych po široké), svetelných účinností a možností pripojenia. S GentleSpace gen4 môžete ľahko vytvoriť riešenie osvetlenia na mieru pre každú aplikáciu s vysokým stropom. Jeho moderný plochý dizajn uľahčuje inštaláciu, čistenie a údržbu. Dizajn s jedným optickým prvkom prináša vynikajúci výkon. Rôzne možnosti montáže a konektory, ako napríklad vopred namontovaný konektor IP65, umožňujú rýchlu a jednoduchú inštaláciu. Robustný dizajn umožňuje odolávať náročným podmienkam vo všetkých druhoch prostredí. Môžete si vybrať z rôznych materiálov tienidla/rámu, vrátane špecializovaných variantov pre extrémne teploty (XT), nebezpečné oblasti (ATEX

2/22) a športové použitia. Svetidlo GentleSpace gen4 navyše ponúka pokročilé možnosti pripojenia. Je pripravený na použitie v pripojených osvetľovacích systémoch, ako je Interact. Spoľahlivé a efektívne osvetlenie s inteligentnou konektivitou je dokonalou voľbou pre lepšiu budúcnosť. Vyberte si trvanlivosť, recyklovateľnosť a zamerajte sa na udržateľnosť so svetidlom GentleSpace gen4, riešením osvetlenia na vysoké stropy, ktoré sa riadi princípmi obehového hospodárstva. Svetidlo je opraviteľné a všetky informácie máte na dosah ruky prostredníctvom aplikácie Signify Service tag. Či už hľadáte spoľahlivé riešenie „nasadte a zabudnite“ alebo také, ktoré sa dá po inštalácii prispôsobiť a ovládať, GentleSpace gen4 je pre vás tou správnu voľbou.

Výhody

- Robustný dizajn vytvorený tak, aby odolal drsným podmienkam vo všetkých druhoch prostredia
- Kompaktná architektúra produktu, odolná voči vysokým nárazom (IK08), vode a prachu (IP65)
- Vynikajúca rovnomernosť svetla a nízke oslnenie pre optimalizované pracovné podmienky so zvýšenou bezpečnosťou a vyšším vizuálnym komfortom
- Atraktívne celkové náklady na vlastníctvo vďaka vysokej svetelnej účinnosti (až 189 lm/W), dlhej životnosti (100 000 hodín @L85) a optimalizovanému plánu osvetlenia, ktorý vyžaduje menej svetidiel na jednu aplikáciu
- Jednoduchá inštalácia. Jednodielná, ľahšia architektúra (približne o 20 % ľahšia ako predchádzajúca generácia) s viacerými možnosťami montáže pre flexibilnú inštaláciu v rôznych prostrediach a podmienkach
- Konektivita Interact Ready pre inteligentné osvetlenie. Pripojte sa ku cloudu a objavte ďalšie spôsoby, ako šetriť energiu pomocou optimalizovaného výkonu, detekcie pohybu a denného osvetlenia, ako aj vylepšenej správy osvetlenia, produktivity a zabezpečenia.
- Navrhnuté s ohľadom na udržateľnosť. Osvetlenie prispôbené požiadavkám obehového hospodárstva prispieva k dosahovaniu cieľov trvalo udržateľného rozvoja

Vlastnosti

- Výnimočný výkon s verziami UltraEfficient (UE, 189 lm/W) a High-Efficiency (HE, 183 lm/W)
- Dlhá životnosť 100 000 hodín pri L85
- Vysoká ochrana proti vode (IP65) a nárazu (IK08)
- Široká škála typov optiky (široké vyžarovanie/stredné vyžarovanie/úzke vyžarovanie/mimoriadne úzke vyžarovanie/pre vysoké regály/asymetrické)
- Špeciálne možnosti na širokú škálu použití: verzia Extreme (XT) do 70 °C, bezpečnostná trieda I alebo II, verzia s ochranou pred vodou v bazéne (SWP), ochrana pred pôsobením morskej vody (MSP), verzia odolná voči nárazom lopty VDE (BP), verzia s certifikátom ATEX 2/22. Testované proti širokému zoznamu chemických látok, ktoré môžu byť prítomné v priemyselnom prostredí
- Odnímateľný montážny systém na jednoduchú inštaláciu vrátane rôznych možností montáže a konektorov (predinštalovaný konektor IP65 alebo voľný vodič)
- Robustný kryt z tlakovo liateho hliníka s účinným tepelným manažmentom a plochým predným a zadným dizajnom pre jednoduchú inštaláciu, čistenie a údržbu
- Dizajn jedného LED modulu pre vynikajúcu kvalitu svetla
- Prístup k aplikácii Signify Service tag s informáciami o servise a údržbe

Aplikácie

- Výrobné miesta (od potravín a nápojov až po ťažký priemysel)
- Sklady a logistické centrá
- Vnútorne športové zariadenia, bazény a výstavné haly

Versions



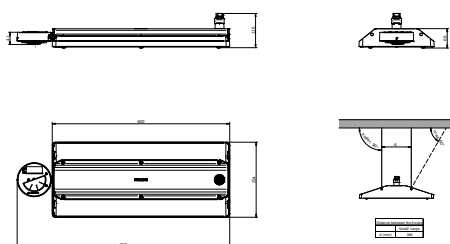
GentleSpace gen4-large, bracket,
Interact ready



GentleSpace gen4-large,
suspension, Interact ready

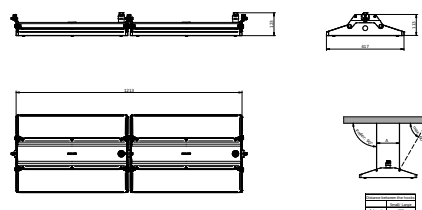
Rozmerový obrázok

BY580X suspended



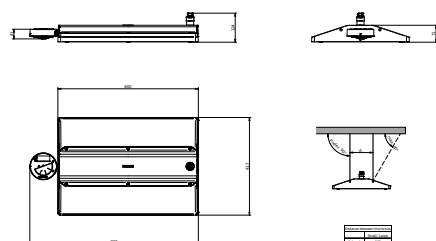
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m or 2m

700s suspended



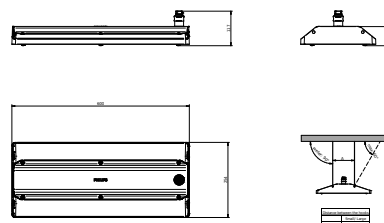
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m or 2m

BY581X suspended



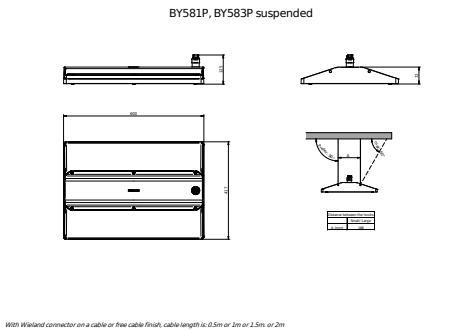
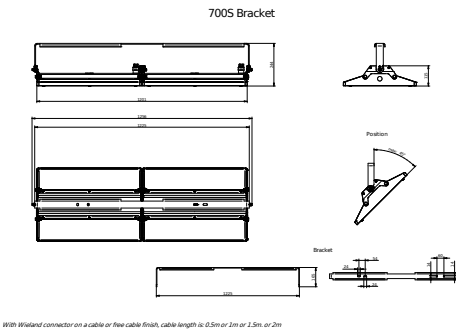
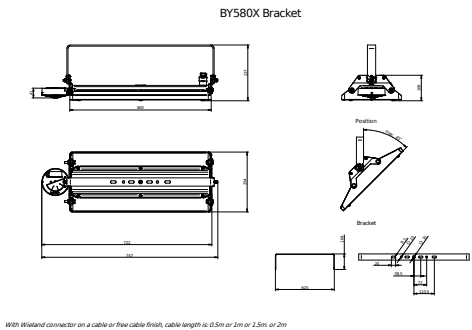
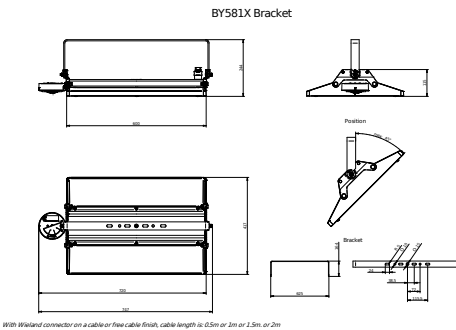
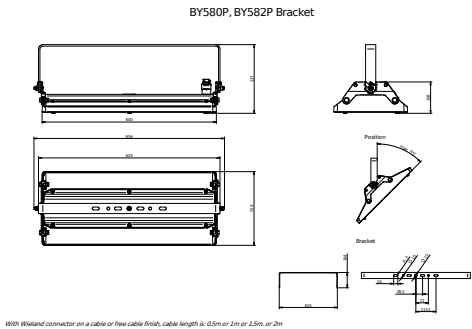
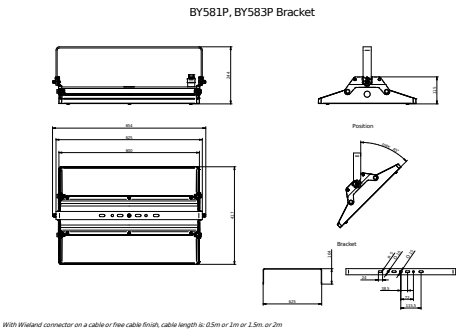
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m or 2m

BY580P, BY582P suspended

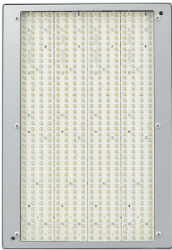


With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m or 2m

Rozmerový obrázok



Podrobnosti o produkte



GentleSpace gen4-large,
suspension



GentleSpace gen4-small,
suspension

Všeobecné informácie	
Vrátane napájača	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Svetelné technické	
Typ optiky	Symetrická
Prevádzkové a elektrické	
Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Mechanické časti a teleso	
Farba telesa	Strieborná
Krytie IP	IP65
Núdzová prevádzka	
Centrálna núdzová prevádzka	Nie
Schválenie a použitie	
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka horľavosti	Na montáž na ľahko horľavých povrchoch
Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)	
Tolerancia svetelného toku	+/-10%

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Servisná značka
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Áno
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Áno
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Áno
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Áno
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Áno
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Áno
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Áno
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Áno
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Áno
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Áno
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Áno
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Áno
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Áno
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Áno
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Áno
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Áno
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	Áno
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	Áno
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	Áno
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Áno
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Áno
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Áno
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Áno
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Áno
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Áno
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Áno
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Áno
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Áno
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Áno
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Áno
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Áno
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Áno
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	Áno
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Áno
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Áno
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Áno
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Áno
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Áno
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Áno
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Áno
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Áno
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Áno
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Áno
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Áno

Order Code	Full Product Name	Servisná značka
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Áno
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	-
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Áno
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Áno
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Áno
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Áno
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Áno
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Áno
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Áno
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Áno
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Áno
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Áno
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Áno
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Áno
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Áno
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Áno
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	Áno
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Áno
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Áno
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Áno
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Áno
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Áno
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Áno
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	-
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	-

Svetelné technické (1/2)

		Uhol	Náhradná	Index	Merný výkon (menovitý)
Order Code	Full Product Name	vyžarovania svetelného zdroja	teplota chromatickosti (nom.)	podania farieb (CRI)	
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
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	-	4000 K	>80	178 lm/W

		Uhol vyžarovania	Náhradná teplota	Index podania	Merný výkon
Order Code	Full Product Name	svetelného zdroja	chromatickosti (nom.)	farieb (CRI)	(menovitý) (nom.)
	HE WB GC SI H4				
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

		Uhol vyžarovania	Náhradná teplota	Index podania	Merný výkon
Order Code	Full Product Name	svetelného zdroja	chromatickosti (nom.)	farieb (CRI)	(menovitý) (nom.)
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
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 stupeň (stupne)	4000 K	>80	164 lm/W
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	10 or 24 stupeň (stupne)	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

		Uhol vyžarovania	Náhradná teplota	Index podania	Merný výkon
Order Code	Full Product Name	svetelného zdroja	chromatickosti (nom.)	farieb (CRI)	(menovitý) (nom.)
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
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
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	-	4000 K	>80	174 lm/W
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

		Uhol vyžarovania	Náhradná teplota	Index podania	Merný výkon
Order Code	Full Product Name	svetelného zdroja	chromatickosti (nom.)	farieb (CRI)	(menovitý) (nom.)
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 stupeň (stupne)	4000 K	>80	171 lm/W
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	10 or 24 stupeň (stupne)	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

Order Code	Full Product Name	Uhol	Náhradná	Index	Merný výkon (menovitý) (nom.)
		vyžarovania svetelného zdroja	teplota chromatickosti (nom.)	podania farieb (CRI)	
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

Svetelné technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Svetelný 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
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
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

Order Code	Full Product Name	Uhol	Náhradná	Index	Merný výkon (menovitý) (nom.)
		vyžarovania svetelného zdroja	teplota chromatickosti (nom.)	podania farieb (CRI)	
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
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	-	4000 K	>80	174 lm/W

Order Code	Full Product Name	Svetelný tok
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
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
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	25 000 lm
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

Order Code	Full Product Name	Svetelný tok
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

Order Code	Full Product Name	Svetelný tok
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
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	25 000 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Trieda ochrany IEC	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	420 W	Nie
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	397 W	Nie
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Bezpečnostná trieda I	420 W	Nie
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Bezpečnostná trieda I	397 W	Nie
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Bezpečnostná trieda I	144 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Bezpečnostná trieda I	136 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	76 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	102 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	144 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	210 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/

Order Code	Full Product Name	Trieda ochrany IEC	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
				pohybu a zberu denného svetla)
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	73 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	97 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	136 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Bezpečnostná trieda I	198 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Bezpečnostná trieda I	144 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Bezpečnostná trieda I	144 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Bezpečnostná trieda I	136 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)

Order Code	Full Product Name	Trieda ochrany IEC	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Bezpečnostná trieda I	136 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Bezpečnostná trieda I	102 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Bezpečnostná trieda I	97 W	Áno (týka sa detekcie prítomnosti/pohybu a zberu denného svetla)
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	102 W	Nie
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	97 W	Nie
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	76 W	Nie
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	102 W	Nie
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	73 W	Nie
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	97 W	Nie
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Bezpečnostná trieda I	110 W	Nie
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Bezpečnostná trieda I	104 W	Nie
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Bezpečnostná trieda I	102 W	Nie
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Bezpečnostná trieda I	97 W	Nie
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	77 W	Nie
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	104 W	Nie
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	73 W	Nie
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	98 W	Nie
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Bezpečnostná trieda I	104 W	Nie
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Bezpečnostná trieda I	98 W	Nie
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	Bezpečnostná trieda I	104 W	Nie

Order Code	Full Product Name	Trieda ochrany IEC	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	Bezpečnostná trieda I	98 W	Nie
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	Bezpečnostná trieda I	104 W	Nie
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Bezpečnostná trieda I	98 W	Nie
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	104 W	Nie
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	99 W	Nie
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	110 W	Nie
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	104 W	Nie
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	108 W	Nie
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Bezpečnostná trieda I	97 W	Nie
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Bezpečnostná trieda I	102 W	Nie
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Bezpečnostná trieda I	97 W	Nie
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Bezpečnostná trieda I	144 W	Nie
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	144 W	Nie
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	136 W	Nie
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	106 W	Nie
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	144 W	Nie
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	210 W	Nie
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	198 W	Nie
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Bezpečnostná trieda I	154 W	Nie
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Bezpečnostná trieda I	146 W	Nie
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Bezpečnostná trieda I	144 W	Nie
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	146 W	Nie

Order Code	Full Product Name	Trieda ochrany IEC	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	210 W	Nie
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Bezpečnostná trieda I	200 W	Nie
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Bezpečnostná trieda I	146 W	Nie
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	Bezpečnostná trieda I	146 W	Nie
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	Bezpečnostná trieda I	146 W	Nie

Order Code	Full Product Name	Trieda ochrany IEC	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	146 W	Nie
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	140 W	Nie
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	154 W	Nie
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	146 W	Nie
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Bezpečnostná trieda I	152 W	Nie
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Bezpečnostná trieda I	138 W	Nie
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	Bezpečnostná trieda II	144 W	Nie

Ovládanie a stmievanie

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	Vstavané riadenie	Maximálna úroveň stmievania
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Áno	-	10%
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Áno	-	10%
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	Vstavané riadenie	Maximálna úroveň stmievania
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Áno	Snímač SNH (R) 210	-
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	Nie	-	-
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	Nie	-	-
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Áno	-	10%
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Áno	-	10%

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	Vstavané riadenie	Maximálna úroveň stmievania
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Áno	-	10%
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Áno	-	10%
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Áno	-	10%
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Áno	-	10%
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Áno	-	10%
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Áno	-	10%
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Áno	-	10%
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Áno	-	10%
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	Áno	-	10%
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	Áno	-	10%
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	Áno	-	10%
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Áno	-	10%
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Áno	-	10%
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Áno	-	10%
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Áno	-	10%
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Áno	-	10%
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Áno	-	10%
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Nie	-	-
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Nie	-	-
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	Áno	-	10%

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	Vstavané riadenie	Maximálna úroveň stmievania
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Áno	-	10%
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Áno	-	10%
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Áno	-	10%
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Áno	-	10%
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Áno	-	10%
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Áno	-	10%
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Áno	-	10%
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Áno	-	10%
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Áno	-	10%
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Áno	-	10%
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	Áno	-	10%
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	Áno	-	10%
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	Áno	-	10%
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Áno	-	10%
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Áno	-	10%
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Áno	-	10%
59047200	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	Áno	-	10%
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	Áno	-	10%

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Kód krytia IP (mechanický náraz)
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
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
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

Order Code	Full Product Name	Kód krytia IP (mechanický náraz)
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
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	IK07
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	IK07
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	IK07
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	IK07
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
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	IK07

Núdzová prevádzka (1/2)

Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Núdzový svetelný tok	Typ batérie núdzového osvetlenia	Spotreba energie v núdzovom režime pri centrálnej prevádzke na jednosmerný prúd
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Núdzový svetelný tok	Typ batérie núdzového osvetlenia	Spotreba energie v núdzovom režime pri centrálnej prevádzke na jednosmerný prúd
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	-	-	-	-
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod., verzia Pro	850 lm	Lithium	5 W
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod. s bezdrôtovým rozhraním	850 lm	Lithium	5 W
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod., verzia Pro	850 lm	Lithium	5 W
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod. s bezdrôtovým rozhraním	850 lm	Lithium	5 W
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	-	-	-	-
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	-	-	-	-
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	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Núdzový svetelný tok	Typ batérie núdzového osvetlenia	Spotreba energie v núdzovom režime pri centrálnej prevádzke na jednosmerný prúd
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	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod., verzia Pro	450 lm	Lithium	3 W
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod., verzia 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	-	-	-	-
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	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Núdzový svetelný tok	Typ batérie núdzového osvetlenia	Spotreba energie v núdzovom režime pri centrálnej prevádzke na jednosmerný prúd
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	-	-	-	-
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	-	-	-	-
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	-	-	-
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	-	-	-	-
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	-	-	-
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	-	-	-	-

					Spotreba energie v núdzovom režime pri centrálnej prevádzke na jednosmerný prúd
Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Núdzový svetelný tok	Typ batérie núdzového osvetlenia	
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	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod. s rozhraním DALI	850 lm	Lithium	5 W
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod. s rozhraním DALI	850 lm	Lithium	5 W
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	-	-	-	-

					Spotreba energie v núdzovom režime pri centrálnej prevádzke na jednosmerný prúd
Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Núdzový svetelný tok	Typ batérie núdzového osvetlenia	
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	-	-	-	-
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	-	-	-	-

Núdzová prevádzka (2/2)

Order Code	Full Product Name	Menovitá délka trvania nůdzového osvetlenia (pri plnom nabití)
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	-
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	-
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	-

Order Code	Full Product Name	Menovitá délka trvania nůdzového osvetlenia (pri plnom nabití)
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	-
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	-
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	-
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	-
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	-

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Požiarne odolnosť	Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Požiarne odolnosť	Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	1	0,4
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,04	0,07
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,04	0,07
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-	-

Order Code	Full Product Name	Rozsah		Požiarna odolnosť	Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3		Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
		okolitých teplôt					
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	0 °C až 25 °C		Teplota 850 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	0 °C až 25 °C		Teplota 850 °C, trvanie 30 s	-		-
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07

Order Code	Full Product Name	Rozsah		Požiarna odolnosť	Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3		Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
		okolitých teplôt					
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
59046500	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI MSP BR	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	-		-
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	–30 až +55 °C		Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12		0,07

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Požiarne odolnosť	Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,04	0,07
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,04	0,07
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	0 °C až 25 °C	Teplota 850 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Požiarne odolnosť	Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,22	0,01
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	–30 až +55 °C	Teplota 650 °C, trvanie 30 s	0,12	0,07

				Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa Miera viditeľnosti	
Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Požiarna odolnosť	normy EN 61000-3-3	stroboskopického efektu (SVM)
58927800	BY581P	–30 až	Teplota	0,12	0,07
	250S/830	+55 °C	650 °C,		
	DIA HE WB		trvanie 30 s		
	GC SI				
58929200	BY581P	–30 až	Teplota	0,12	0,07
	250S/940	+55 °C	650 °C,		
	DIA WB GC SI		trvanie 30 s		
59047200	BY581P	–30 až	Teplota	0,12	0,07
	250S/840	+55 °C	650 °C,		
	DIA HE WB		trvanie 30 s		
	GC SI MSP BR				

				Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa Miera viditeľnosti	
Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Požiarna odolnosť	normy EN 61000-3-3	stroboskopického efektu (SVM)
59049600	BY581P	–30 až	Teplota	0,35	0,07
	250S/840	+55 °C	650 °C,		
	PSD WB GC II		trvanie 30 s		
	SI BR				

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Order Code	Full Product Name	Počiatočná chromatickosť
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
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

Order Code	Full Product Name	Počiatočná chromatickosť
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
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
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
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	Počiatočná chromatickosť
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

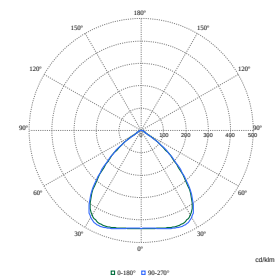
Order Code	Full Product Name	Počiatočná chromatickosť
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	(0.380, 0.375) SDCM 3
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	(0.383, 0.377) SDCM 3
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	(0.312, 0.327) SDCM 3
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	(0.312, 0.325) SDCM 3
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
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	(0.380, 0.375) SDCM 3

Údaje o produkte

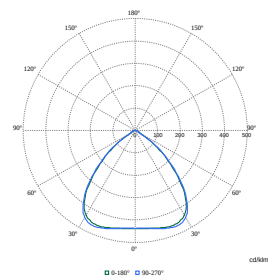
Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	BY581P
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	BY581P
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	BY581P
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	BY581P
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	BY580X
59402900	BY581X 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
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

Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
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
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	BY581P
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	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
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
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
59049600	BY581P 250S/840 PSD WB GC II SI BR	BY581P

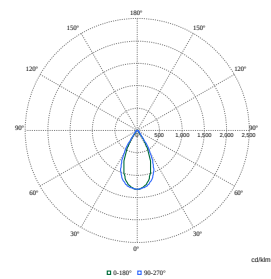
Polar Wide Diagrams



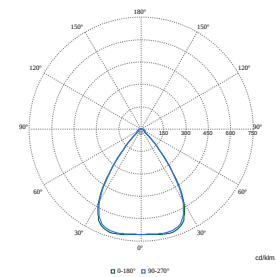
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102872



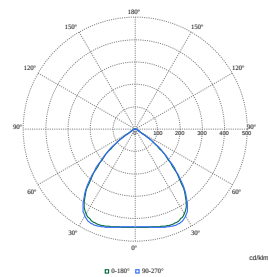
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102863



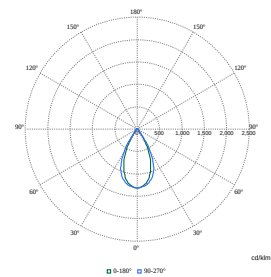
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102914



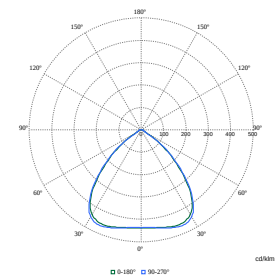
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102899



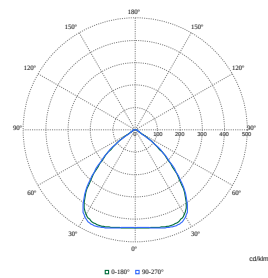
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102869



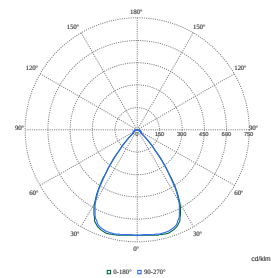
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102915



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102865

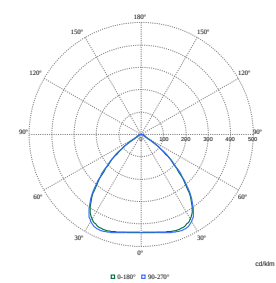


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102895

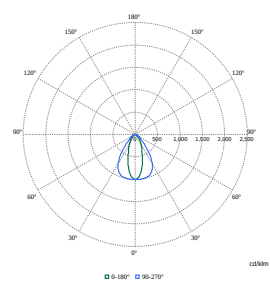


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102898

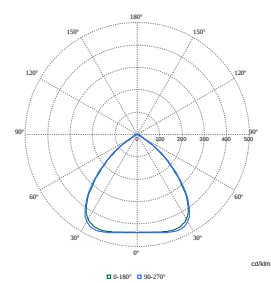
Polar Wide Diagrams



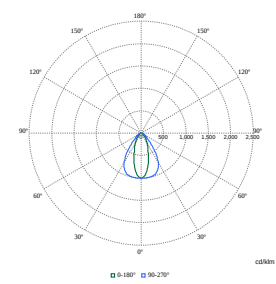
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102856



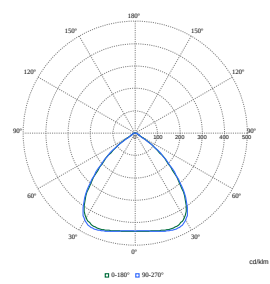
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102924



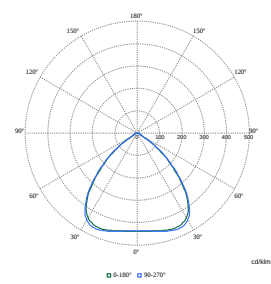
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102881



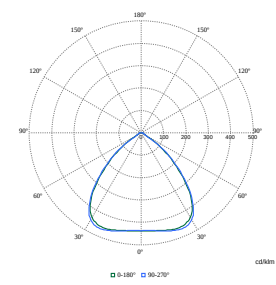
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102925



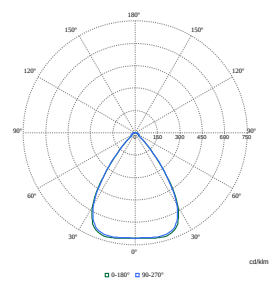
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102857



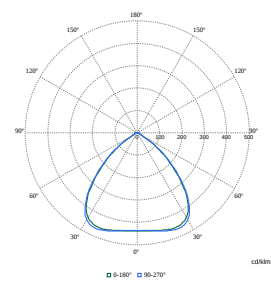
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102933



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102873

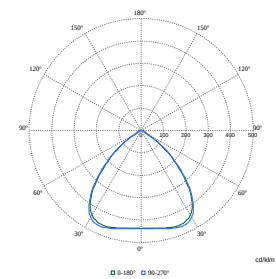


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102902

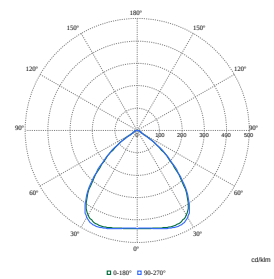


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102884

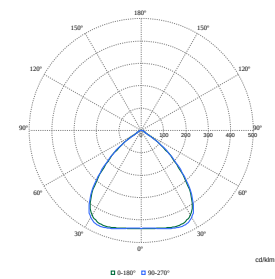
Polar Wide Diagrams



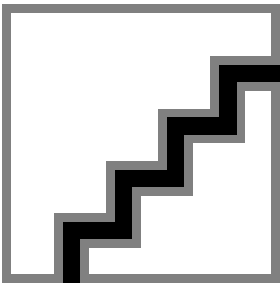
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102874



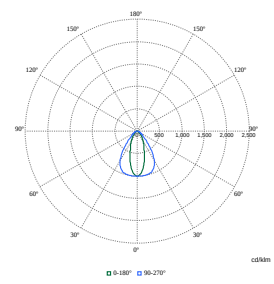
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102896



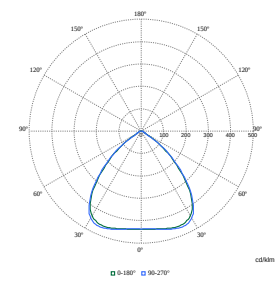
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102875



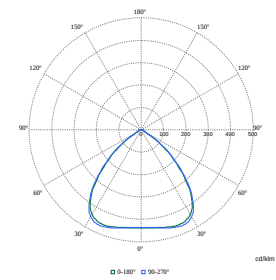
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102868



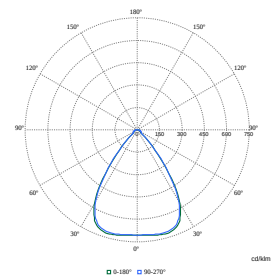
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102923



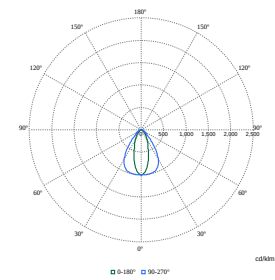
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102858



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102871

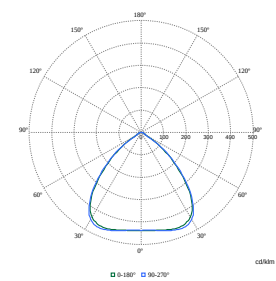


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102901

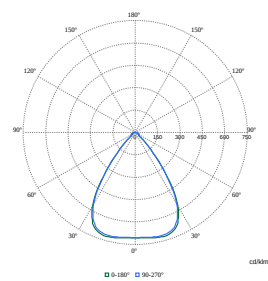


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102922

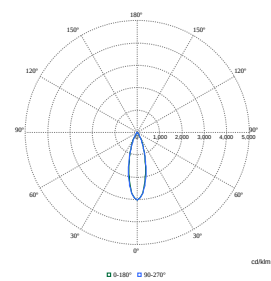
Polar Wide Diagrams



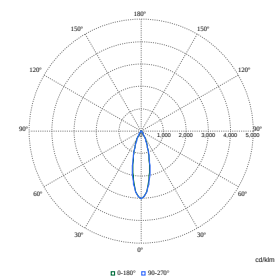
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102862



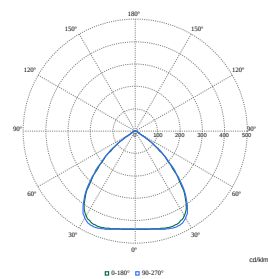
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102906



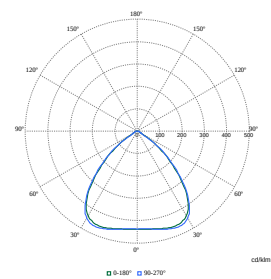
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102921



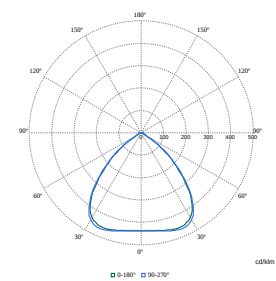
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102920



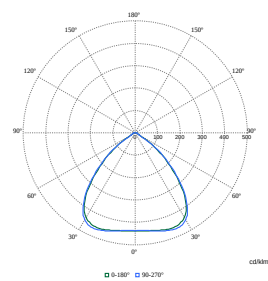
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102932



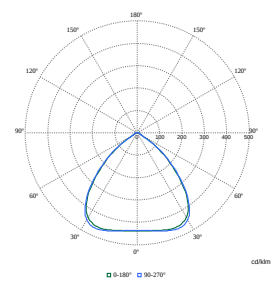
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102864



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102934

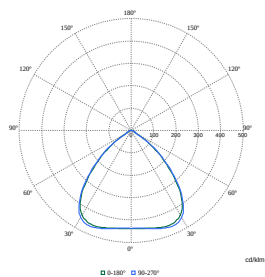


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102878

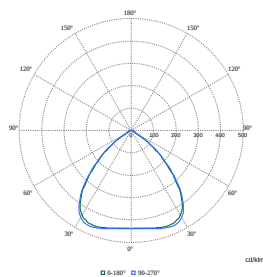


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102866

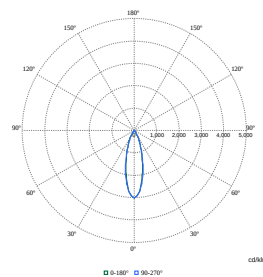
Polar Wide Diagrams



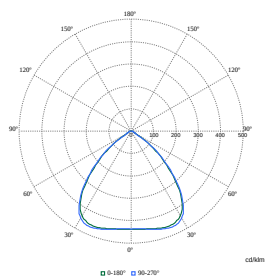
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102885



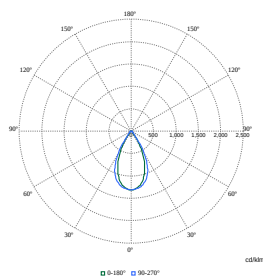
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102883



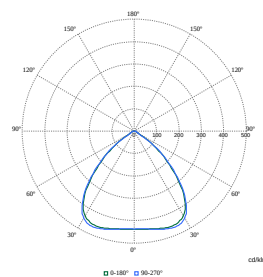
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102918



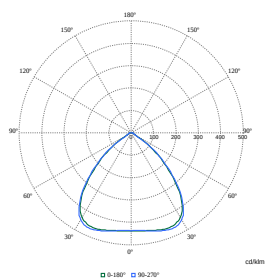
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102882



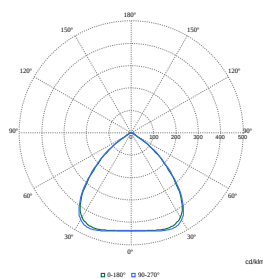
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102916



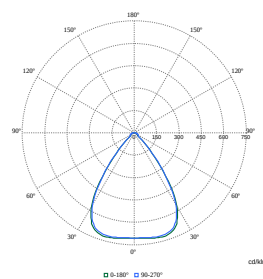
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102926



Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102928

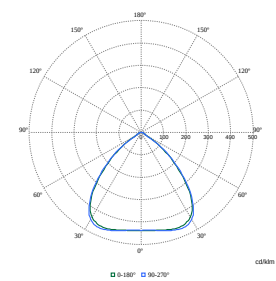


Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102935

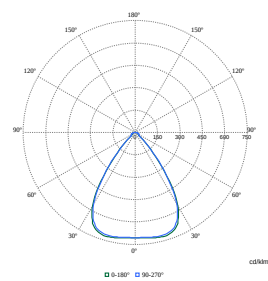


Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102903

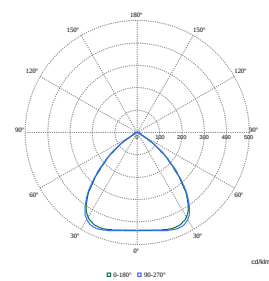
Polar Wide Diagrams



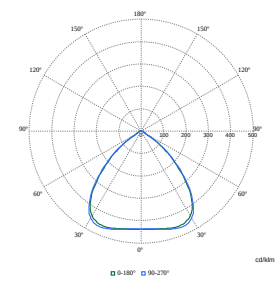
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102891



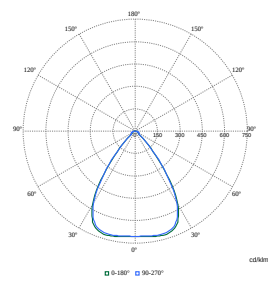
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102904



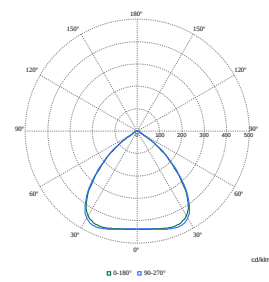
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102886



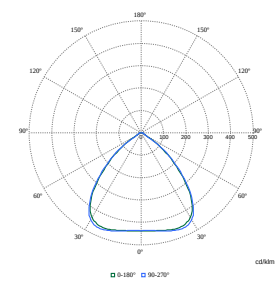
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102867



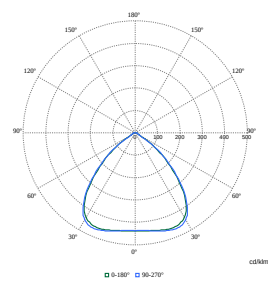
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102905



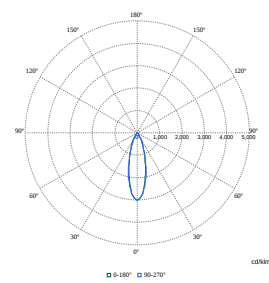
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102890



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102894

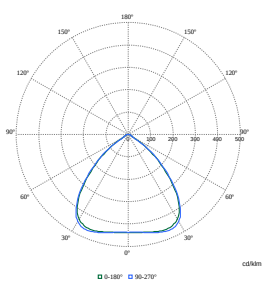
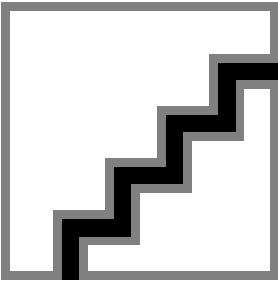
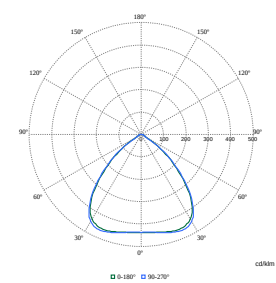


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102930



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102919

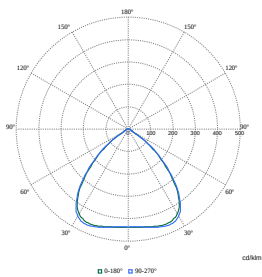
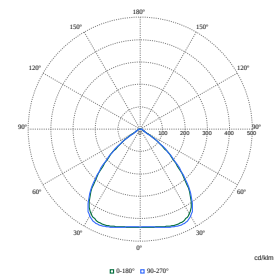
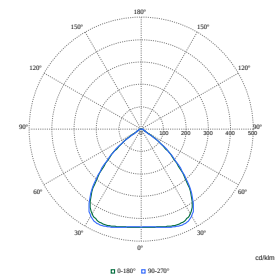
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102879

Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102870

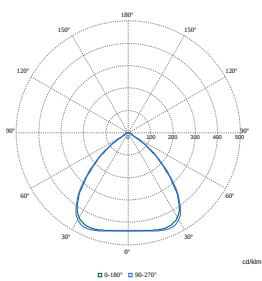
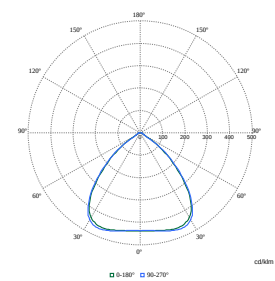
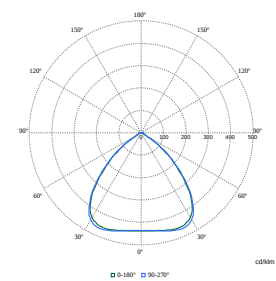
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102887



Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102859

Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102892

Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102893

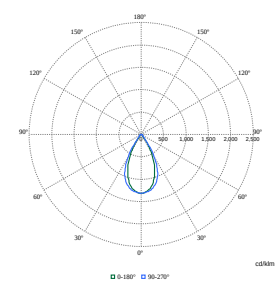


Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102860

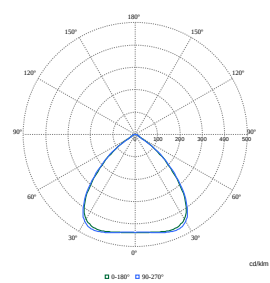
Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102929

Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102931

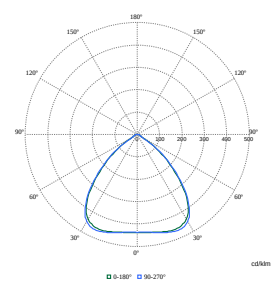
Polar Wide Diagrams



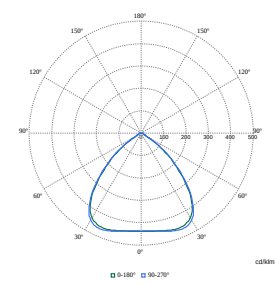
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102917



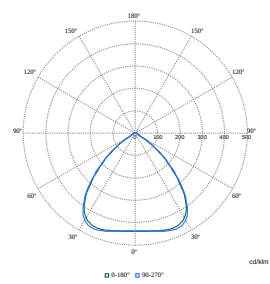
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102877



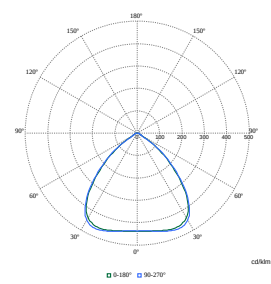
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102889



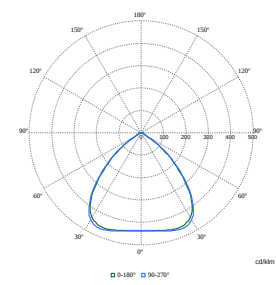
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102927



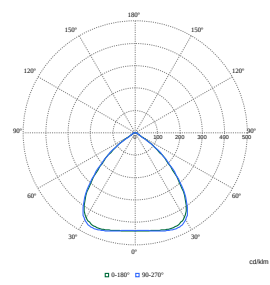
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102861



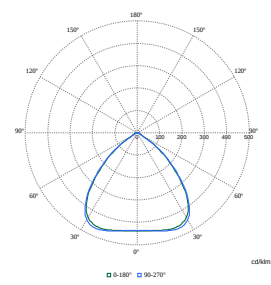
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102888



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102880

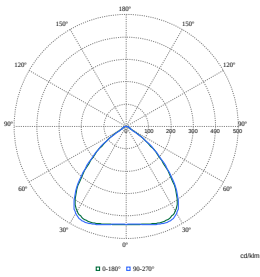


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102897

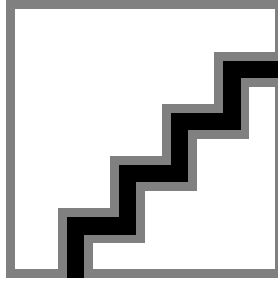


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104550

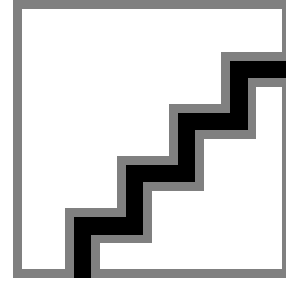
Polar Wide Diagrams



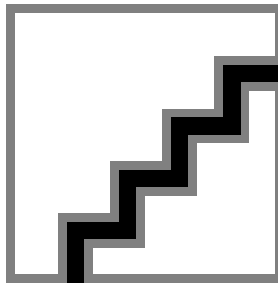
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104551



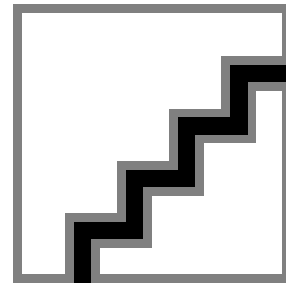
Polar Normal (separate) - null - 910505102956



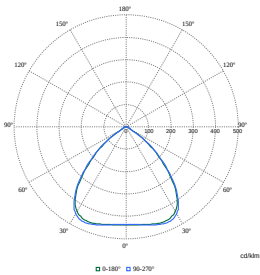
Polar Normal (separate) - null - 910505102953



Polar Normal (separate) - null - 910505102955



Polar Normal (separate) - null - 910505102954



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104553

