



Philips GentleSpace — najwyższej jakości, wydajne oświetlenie zaprojektowane z myślą o doskonałości w trudnym środowisku

GentleSpace gen4

GentleSpace gen4 to najlepsze rozwiązanie oświetleniowe dla zastosowań przemysłowych i hal sportowych. Przekracza oczekiwania, gwarantując doskonałą jakość światła, poprawiając bezpieczeństwo i wydajność pracowników oraz spełniając wszystkie stosowne przepisy bezpieczeństwa. GentleSpace gen4 to oświetlenie zaprojektowane z myślą o długiej trwałości, zmniejszające częstotliwość, problemy powstające podczas korzystania i koszty utrzymania, dzięki czemu idealnie nadaje się do montażu na wysokich sufitach. Energooszczędna konstrukcja obniża koszty operacyjne, zapewniając maksymalną wydajność i atrakcyjny całkowity koszt użytkowania. Ta seria produktów oferuje szeroką gamę układów optycznych, kątów rozsyłu światła (od bardzo wąskich do szerokich), strumienia świetlnego i opcji łączności. Dzięki zastosowaniu oświetlenia GentleSpace gen4 możesz łatwo stworzyć rozwiązanie dopasowane do każdego pomieszczenia z wysokimi sufitami. Nowoczesna, płaska konstrukcja ułatwia instalację, czyszczenie i konserwację. Konstrukcja pojedynczego elementu optycznego zapewnia doskonałą wydajność. Różnorodne możliwości montażu i złączy, w tym wstępnie zamontowane złącze IP65, umożliwiają szybką i łatwą instalację. Solidna konstrukcja pozwala na pracę w trudnych warunkach w różnych środowiskach. Istnieje możliwość wyboru spośród różnych materiałów wykonania klosza/oprawy, w tym specjalistycznych wariantów do ekstremalnych temperatur (XT), obszarów niebezpiecznych (ATEX 2/22) i zastosowań sportowych. Ponadto GentleSpace gen4

oferuje zaawansowane opcje w zakresie łączności. Jest gotowy do użycia w systemach oświetlenia zintegrowanego, takich jak Interact. Niezawodne, wydajne oświetlenie, oferujące możliwość inteligentnej łączności stanowią doskonały wybór, zapewniający jaśniejszą przyszłość. Wybierz trwałość, możliwość recyklingu i postaw na zrównoważony rozwój dzięki GentleSpace gen4, rozwiązaniu oświetlenia wysokiego składowania, które jest zgodne z zasadami gospodarki o obiegu zamkniętym. Oprawę można serwisować, a wszystkie informacje są dostępne na wyciągnięcie ręki dzięki aplikacji Signify Service Tag. Niezależnie od tego, czy szukasz niezawodnego rozwiązania typu „zamontuj i zapomnij”, czy takiego, które można dostosować i kontrolować po instalacji, GentleSpace gen4 będzie dla Ciebie właściwym wyborem.

Korzyści

- Solidna konstrukcja, stworzona, aby wytrzymać trudne warunki w różnych środowiskach
- Kompaktowa architektura produktu, odporna na silne uderzenia (IK08), wodę i pył (IP65)
- Doskonała równomierność oświetlenia i niski poziom oślnienia zapewniają optymalne warunki pracy, większe bezpieczeństwo i większy komfort widzenia
- Atrakcyjny całkowity koszt posiadania dzięki wysokiej skuteczności świetlnej (do 189 lm/W), długiej trwałości (100 000 godzin przy L85) i zoptymalizowanemu planowi oświetlenia wymagającemu mniejszej liczby opraw na jedno zastosowanie
- Bezproblemowa instalacja: Jednocześnie łatwiejsza architektura (około 20% lżejsza od poprzedniej generacji) z wieloma opcjami montażu, umożliwiającą elastyczną instalację w różnych środowiskach i warunkach
- Łączność Interact Ready dla inteligentnego oświetlenia. Połącz się z chmurą i odkryj dodatkowe sposoby oszczędzania energii dzięki zoptymalizowanej wydajności, wykrywaniu ruchu i wykorzystaniu światła dziennego, a także ulepszonemu zarządzaniu oświetleniem, produktywności i bezpieczeństwu.
- Zaprojektowane z myślą o zrównoważonym rozwoju. Oświetlenie przystosowane do wymogów gospodarki o obiegu zamkniętym przyczynia się do osiągnięcia celów zrównoważonego rozwoju

Cechy

- Wyjątkowa wydajność w wersjach UltraEfficient (UE, 189 lm/W) i High-Efficiency (HE, 183 lm/W)
- Długa trwałość 100 000 godzin przy L85
- Wysoka odporność na wodę i pył (IP65) i uderzenia (IK08)
- Szeroka gama optyki (szeroki rozsył światła/średni rozsył światła/wąski rozsył światła/wyjątkowo wąski rozsył światła/rozsył do wysokiego składowania/wiązka asymetryczna)
- Opcje zaprojektowane specjalnie do szerokiego zakresu zastosowań: wersja Extreme (XT) do 70°C, klasa bezpieczeństwa I lub II, wersja z powłoką ochronną do stosowania na basenach (SWP), opcja z powłoką chroniącą przed wodą morską (MSP), opcja z certyfikatem VDE odporna na uderzenia piłką (BP), wersja z certyfikatem ATEX 2/22. Przetestowano na szerokiej liście substancji chemicznych, które mogą występować w środowisku przemysłowym
- Odlączany system montażowy ułatwiający montaż, obejmujący różne opcje montażu i złącza (wstępnie zamontowane złącze IP65 lub linka nośna)
- Solidny, odlewany ciśnieniowo aluminiowy korpus z wydajnym systemem zarządzania temperaturą i płaską konstrukcją z przodu i z tyłu, umożliwiające dogodny montaż, utrzymanie czystości i konserwację
- Konstrukcja pojedynczego modułu LED zapewniająca doskonałą jakość światła
- Dostęp do aplikacji oznakowania serwisowego Signify zawierającej informacje serwisowe i konserwacyjne

Zastosowanie

- Obiekty produkcyjne (od przemysłu spożywczego i napojów po przemysł ciężki)
- Magazyny i centra logistyczne
- Obiekty sportowe kryte, baseny i hale wystawowe

Wersje



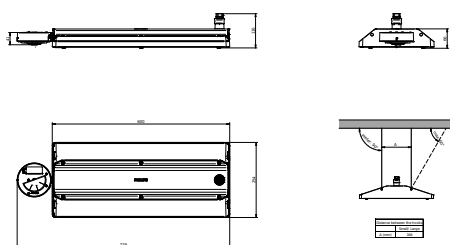
GentleSpace gen4-small, bracket,
Interact ready



GentleSpace gen4-small, bracket

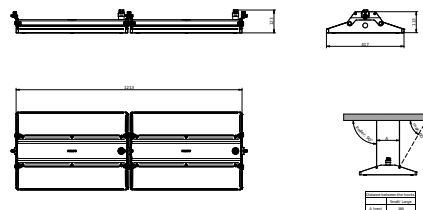
Rysunki techniczne

BY580X suspended



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

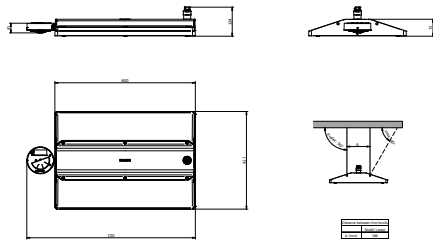
700s suspended



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

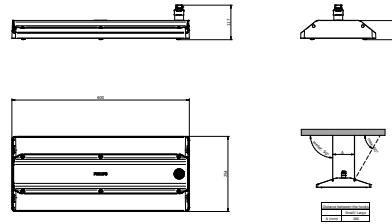
Rysunki techniczne

BY581X suspended



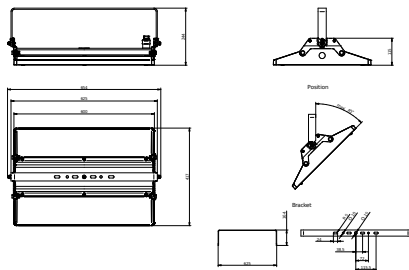
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m, or 2m

BY580P, BY582P suspended



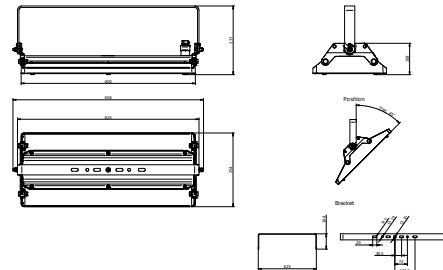
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m or 2m

BY581P, BY583P Bracket



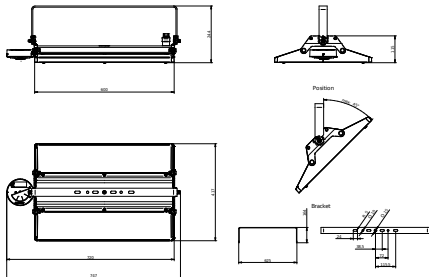
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m. or 2m

BY580P, BY582P Bracket



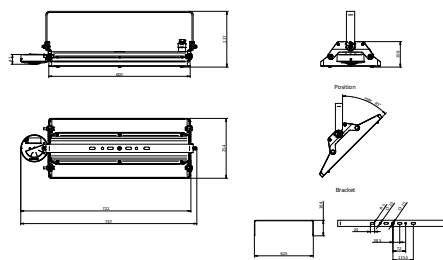
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m. or 2m

BY581X Bracket



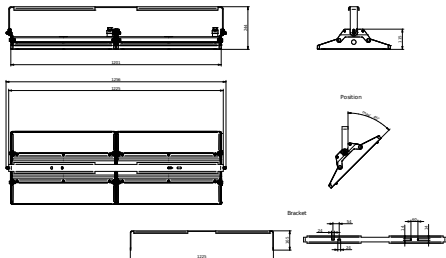
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m or 2m

BY580X Bracket



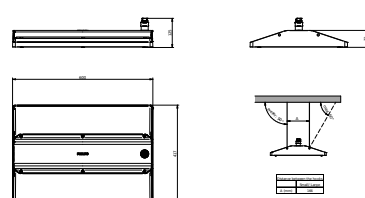
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m or 2m

7005 Bracket



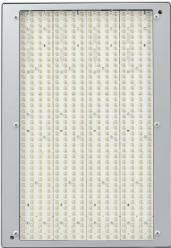
With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is: 0.5m or 1m or 1.5m. or 2m

BY581P, BY583P suspended



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

Więcej o produkcie



GentleSpace gen4-large,
suspension



GentleSpace gen4-small,
suspension

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Dane techniczne oświetlenia	
Typ optyki	Symetryczna
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Srebrny
Kod stopnia ochrony	IP65
Praca w trybie awaryjnym	
Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
Certyfikaty i zastosowania	
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach łatwopalnych
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Service Tag
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Tak
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Tak
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Tak
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Tak
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Tak
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Tak
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Tak
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Tak
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Tak
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Tak
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Tak
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Tak
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Tak
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Tak
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Tak
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Tak
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	Tak
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	Tak
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	Tak
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Tak
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Tak
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Tak
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Tak
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Tak
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Tak
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Tak
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Tak
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Tak
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Tak
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Tak
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Tak
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Tak
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	-

Order Code	Full Product Name	Service Tag
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	-
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	Tak
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Tak
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Tak
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Tak
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Tak
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Tak
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Tak
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Tak
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Tak
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Tak
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Tak
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Tak
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Tak
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	-
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Tak
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Tak
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Tak
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Tak
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Tak
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Tak
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Tak
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Tak
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Tak
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Tak
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Tak
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Tak
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Tak
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Tak
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	Tak
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Tak
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Tak
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Tak
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Tak
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Tak
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Tak

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

		Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)			Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
Order Code	Full Product Name					Order Code	Full Product Name				
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	-	4000 K	>80	167 lm/W	58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	-	4000 K	>80	167 lm/W
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	-	4000 K	>80	177 lm/W	58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	-	4000 K	>80	177 lm/W

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
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 HE WB GC SI H4	-	4000 K	>80	178 lm/W
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

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
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
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

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
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 °	4000 K	>80	164 lm/W
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	10 or 24 °	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
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

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
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
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

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
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 °	4000 K	>80	171 lm/W
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	10 or 24 °	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	Kąt rozsyłu źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
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

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
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

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
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
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

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
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

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
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

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	420 W	Nie
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	397 W	Nie
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	420 W	Nie
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	397 W	Nie
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	144 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	136 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	76 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	102 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	144 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	210 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania
			zbierania światła dziennego)
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	73 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	97 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	136 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	198 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	144 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	144 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	136 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania
			zbierania światła dziennego)
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	136 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	102 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	97 W	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)
59408100	BY580P 170S/840 PSU WB GC SI	102 W	Nie
59410400	BY580P 170S/840 PSU HE WB GC SI	97 W	Nie
59414200	BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	76 W	Nie
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	102 W	Nie
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	73 W	Nie
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	97 W	Nie
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	110 W	Nie
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	104 W	Nie
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	102 W	Nie
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	97 W	Nie
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	77 W	Nie
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	104 W	Nie
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	73 W	Nie
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	98 W	Nie
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	104 W	Nie
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	98 W	Nie
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	104 W	Nie
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	98 W	Nie
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	104 W	Nie
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	98 W	Nie
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	104 W	Nie
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	99 W	Nie

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	110 W	Nie
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	104 W	Nie
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	108 W	Nie
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	102 W	Nie
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	97 W	Nie
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	144 W	Nie
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	138 W	Nie
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	144 W	Nie
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	136 W	Nie
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	106 W	Nie
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	144 W	Nie
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	210 W	Nie
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	138 W	Nie
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	198 W	Nie
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	154 W	Nie
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	146 W	Nie
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	144 W	Nie
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	138 W	Nie
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	146 W	Nie
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	210 W	Nie
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	138 W	Nie
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	200 W	Nie
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	146 W	Nie
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	138 W	Nie
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	146 W	Nie
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	138 W	Nie
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	146 W	Nie
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	138 W	Nie
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	146 W	Nie
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	140 W	Nie
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	154 W	Nie

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	146 W	Nie

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Nadaje się do losowego przełączania
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	152 W	Nie

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Sterownik wbudowany	Maksymalny poziom przyciemnienia
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Tak	-	10%
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Tak	-	10%
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Sterownik wbudowany	Maksymalny poziom przyciemnienia
59400500	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Tak	Czujnik SNH (R) 210	-
59403600	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Tak	Czujnik 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	Tak	-	10%
59415900	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
59418000	BY580P 130S/840 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
59419700	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
59422700	BY580P 170S/840 DIA WB PC SI	Tak	-	10%
59426500	BY580P 170S/840 DIA HE WB PC SI	Tak	-	10%
59430200	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI ELP3	Tak	-	10%
59432600	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI ELP3	Tak	-	10%
59434000	BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	Tak	-	10%
59435700	BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	Tak	-	10%
59438800	BY580P 130S/840 DIA HE MB GC SI	Tak	-	10%
59439500	BY580P 170S/840 DIA HE MB GC SI	Tak	-	10%
58908700	BY580P 170S/840 DIA NB GC SI	Tak	-	10%
58910000	BY580P 170S/840 DIA HE NB GC SI	Tak	-	10%
58912400	BY580P 170S/840 DIA XNB GC SI	Tak	-	10%
58914800	BY580P 170S/840 DIA HE XNB GC SI	Tak	-	10%

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Sterownik wbudowany	Maksymalny poziom przyciemnienia
58916200	BY580P 170S/840 DIA HRO GC SI	Tak	-	10%
58918600	BY580P 170S/840 DIA HE HRO GC SI	Tak	-	10%
58920900	BY580P 170S/865 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
58922300	BY580P 170S/865 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Tak	-	10%
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Tak	-	10%
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Tak	-	10%
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Tak	-	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	Tak	-	10%
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Tak	-	10%

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Mech. kod ochrony przed uderzeniami
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

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania	Sterownik wbudowany	Maksymalny poziom przyciemnienia
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Tak	-	10%
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Tak	-	10%
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Tak	-	10%
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Tak	-	10%
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Tak	-	10%
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Tak	-	10%
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Tak	-	10%
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Tak	-	10%
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Tak	-	10%
58913100	BY581P 250S/840 DIA XNB GC SI	Tak	-	10%
58915500	BY581P 250S/840 DIA HE XNB GC SI	Tak	-	10%
58917900	BY581P 250S/840 DIA HRO GC SI	Tak	-	10%
58919300	BY581P 250S/840 DIA HE HRO GC SI	Tak	-	10%
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	Tak	-	10%
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	Tak	-	10%
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	Tak	-	10%

Order Code	Full Product Name	Mech. kod ochrony przed uderzeniami
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	Mech. kod ochrony przed uderzeniami
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
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

Order Code	Full Product Name	Mech. kod ochrony przed uderzeniami
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

Praca w trybie awaryjnym (1/2)

Order Code	Full Product Name	Oświetlenie awaryjne	Strumień światny awaryjnego oświetlenia	Typ akumulatora wykorzystywanego na potrzeby awaryjnego oświetlenia	Pobór mocy w trybie awaryjnym centralnego prądu stałego
58949000	BY581P 700S/8 40 DIA WB GC SI	-	-	-	-
58950600	BY581P 700S/8 40 DIA HE WB GC SI	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Oświetlenie awaryjne	Strumień światny awaryjnego oświetlenia	Typ akumulatora wykorzystywanego na potrzeby awaryjnego oświetlenia	Pobór mocy w trybie awaryjnym centralnego prądu stałego
58951300	BY581P 700S/8 40 DIA WB GC SI BR	-	-	-	-
58952000	BY581P 700S/8 40 DIA HE WB	-	-	-	-

Order Code	Full Product Name	Oświetlenie awaryjne	Strumień światłny oświetlenia awaryjnego		Typ akumulatora wykorzystywanego na potrzeby awaryjnego centralnego prądu stałego	Pobór mocy w trybie awaryjnym
			światłny oświetlenia awaryjnego	na potrzeby oświetlenia awaryjnego		
59401200	GC SI					
	BR					
	BY581X	-	-	-		
	250S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
59402900	SI H4					
	BR					
	BY581X	-	-	-		
	250S/8					
	40 SIA					
	HE WB					
59392300	GC SI					
	H4 BR					
	BY580X	-	-	-		
	130S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
59393000	SI H4					
	BY580X	-	-	-		
	170S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
	SI H4					
59394700	BY581X	-	-	-		
	250S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
	SI H4					
	BY581X	-	-	-		
59395400	350S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
	SI H4					
	BY580X	-	-	-		
	130S/8					
59396100	40 SIA					
	HE WB					
	GC SI					
	H4					
	BY580X	-	-	-		
	170S/8					
59397800	40 SIA					
	HE WB					
	GC SI					
	H4					
	BY580X	-	-	-		
	170S/8					

Order Code	Full Product Name	Oświetlenie awaryjne	Strumień światłny oświetlenia awaryjnego		Typ akumulatora wykorzystywanego na potrzeby awaryjnego centralnego prądu stałego	Pobór mocy w trybie awaryjnym
			światłny oświetlenia awaryjnego	na potrzeby oświetlenia awaryjnego		
59398500	BY581X	-	-	-		
	250S/8					
	40 SIA					
	HE WB					
	GC SI					
	H4					
59399200	BY581X	-	-	-		
	350S/8					
	40 SIA					
	HE WB					
	GC SI					
	H4					
59404300	BY581X	Oświetlenie awaryjne o czasie działania 3 godziny w wersji Pro	850 lm	Lithium		5 W
	250S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
	SI ELP3					
	H4					
59405000	BY581X	Oświetlenie awaryjne o czasie działania 3 godz. z interfejsem bezprzewodowym	850 lm	Lithium		5 W
	250S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
	SI					
	ELW3					
59406700	BY581X	Oświetlenie awaryjne o czasie działania 3 godziny w wersji Pro	850 lm	Lithium		5 W
	250S/8					
	40 SIA					
	HE WB					
	GC SI					
	ELP3					
59407400	BY581X	Oświetlenie awaryjne o czasie działania 3 godz. z interfejsem bezprzewodowym	850 lm	Lithium		5 W
	250S/8					
	40 SIA					
	HE WB					
	GC SI					
	ELW3					
59400500	BY580X	-	-	-		
	170S/8					
	40 SIA					
	WB GC					
	SI H4					
	BR					

Order	Full Product	Oświetlenie	Typ akumulatora		Pobór mocy w trybie awaryjnym
			Strumień świetlny	wykorzystywanego na potrzeby oświetlenia	
Code	Name	awaryjne	awaryjnego	awaryjnego	centralnego prądu stałego
59403600	BY580X	-	-	-	-
	170S/8				
	40 SIA				
	HE WB				
	GC SI				
	H4 BR				
59408100	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 PSU				
	WB GC				
	SI				
59410400	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 PSU				
	HE WB				
	GC SI				
59414200	BY580P	-	-	-	-
	130S/8				
	40 DIA				
	WB GC				
	SI				
59415900	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	WB GC				
	SI				
59418000	BY580P	-	-	-	-
	130S/8				
	40 DIA				
	HE WB				
	GC SI				
59419700	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	HE WB				
	GC SI				
59422700	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	WB PC				
	SI				
59426500	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	HE WB				
	PC SI				

Order	Full Product	Oświetlenie	Typ akumulatora		Pobór mocy w trybie awaryjnym
			Strumień świetlny	wykorzystywanego na potrzeby oświetlenia	
Code	Name	awaryjne	awaryjnego	awaryjnego	centralnego prądu stałego
59430200	BY580P	Oświetlenie	450 lm	Lithium	3 W
	170S/8	awaryjne o czasie			
	40 DIA	działania 3			
	WB GC	godziny w wersji			
	SI ELP3	Pro			
59432600	BY580P	Oświetlenie	450 lm	Lithium	3 W
	170S/8	awaryjne o czasie			
	40 DIA	działania 3			
	HE WB	godziny w wersji			
	GC SI	Pro			
	ELP3				
59434000	BY580P	-	-	-	-
	130S/8				
	40 DIA				
	MB GC				
	SI				
59435700	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	MB GC				
	SI				
59438800	BY580P	-	-	-	-
	130S/8				
	40 DIA				
	HE MB				
	GC SI				
59439500	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	HE MB				
	GC SI				
58908700	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	NB GC				
	SI				
58910000	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	HE NB				
	GC SI				
58912400	BY580P	-	-	-	-
	170S/8				
	40 DIA				
	XNB GC				
	SI				

Order	Full Product		Oświetlenie awaryjne	Strumień świetlny oświetlenia awaryjnego	Typ akumulatora wykorzystywanego na potrzeby oświetlenia awaryjnego	Pobór mocy w trybie awaryjnym centralnego prądu stałego
58914800	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/8					
	40 DIA					
	HE XNB					
	GC SI					
58916200	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/8					
	40 DIA					
	HRO					
	GC SI					
58918600	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/8					
	40 DIA					
	HE					
	HRO					
58920900	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/8					
	65 DIA					
	WB GC					
	SI					
58922300	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/8					
	65 DIA					
	HE WB					
	GC SI					
58924700	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/83					
	0 DIA					
	WB GC					
	SI					
58926100	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/83					
	0 DIA					
	HE WB					
	GC SI					
58928500	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/9					
	40 DIA					
	WB GC					
	SI					
59424100	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/8					
	40 DIA					
	WB GC					
	SI BR					

Order	Full Product		Oświetlenie awaryjne	Strumień świetlny oświetlenia awaryjnego	Typ akumulatora wykorzystywanego na potrzeby oświetlenia awaryjnego	Pobór mocy w trybie awaryjnym centralnego prądu stałego
59428900	BY580P	-	-	-	-	-
	170S/8					
	40 DIA					
	HE WB					
	GC SI					
59425800	BY581P	-	-	-	-	-
	250S/8					
	40 DIA					
	WB GC					
	SI BR					
59429600	BY581P	-	-	-	-	-
	250S/8					
	40 DIA					
	HE WB					
	GC SI					
59409800	BY581P	-	-	-	-	-
	250S/8					
	40 PSU					
	WB GC					
	SI					
59411100	BY581P	-	-	-	-	-
	250S/8					
	40 PSU					
	HE WB					
	GC SI					
59413500	BY581P	-	-	-	-	-
	200S/8					
	40 DIA					
	UE WB					
	GC SI					
59416600	BY581P	-	-	-	-	-
	250S/8					
	40 DIA					
	WB GC					
	SI					
59417300	BY581P	-	-	-	-	-
	350S/8					
	40 DIA					
	WB GC					
	SI					
59420300	BY581P	-	-	-	-	-
	250S/8					
	40 DIA					

					Pobór mocy w trybie awaryjnym
		Typ akumulatora		Strumień wykorzystywanego	
Order	Full	Oświetlenie	światłny	na potrzeby	centralnego
Code	Product	awaryjne	oświetlenia	oświetlenia	prądu
	Name		awaryjnego	awaryjnego	stałego
59421000	HE WB				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	350S/8				
	40 DIA				
59423400	HE WB				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
59427200	WB PC				
	SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
59431900	HE WB				
	PC SI				
	BY581P	Oświetlenie	850 lm	Lithium	5 W
	250S/8	awaryjne o czasie			
	40 DIA	działania 3			
59433300	WB GC	godziny z			
	SI ELD3	interfejsem DALI			
	BY581P	Oświetlenie	850 lm	Lithium	5 W
	250S/8	awaryjne o czasie			
	40 DIA	działania 3			
59436400	HE WB	godziny z			
	GC SI	interfejsem DALI			
	ELD3				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
59437100	40 DIA				
	MB GC				
	SI				
	BY581P	-	-	-	-
	350S/8				
59440100	40 DIA				
	HE MB				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
59441800	40 DIA				

					Pobór mocy w trybie awaryjnym
		Typ akumulatora		Strumień wykorzystywanego	
Order	Full	Oświetlenie	światłny	na potrzeby	centralnego
Code	Product	awaryjne	oświetlenia	oświetlenia	prądu
	Name		awaryjnego	awaryjnego	stałego
58909400	HE MB				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
58911700	NB GC				
	SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
58913100	HE NB				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
58915500	XNB GC				
	SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
58917900	HE XNB				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
58919300	HRO				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	40 DIA				
58921600	HE				
	HRO				
	GC SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
58923000	65 DIA				
	WB GC				
	SI				
	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
58925400	65 DIA				
	HE WB				
	GC SI				

		Typ akumulatora			Pobór
		Strumień wykorzystywanego			mocy w
		światłny	na potrzeby	awaryjnym	trybie
Order	Full	oświetlenia	oświetlenia	centralnego	
Code	Name	awaryjne	awaryjnego	prądu	
				stałego	
	WB GC				
	SI				
58927800	BY581P	-	-	-	-
	250S/8				
	30 DIA				

		Typ akumulatora			Pobór
		Strumień wykorzystywanego			mocy w
		światłny	na potrzeby	awaryjnym	trybie
Order	Full	oświetlenia	oświetlenia	centralnego	
Code	Name	awaryjne	awaryjnego	prądu	
				stałego	
	HE WB				
	GC SI				
58929200	BY581P	-	-	-	-
	250S/9				
	40 DIA				
	WB GC				
	SI				

Praca w trybie awaryjnym (2/2)

		Znamionowy czas działania
		oświetlenia awaryjnego
Order Code	Full Product Name	(przy pełnym naładowaniu)
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	-

		Znamionowy czas działania
		oświetlenia awaryjnego
Order Code	Full Product Name	(przy pełnym naładowaniu)
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	-
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	-

		Znamionowy czas działania oświetlenia awaryjnego (przy pełnym naładowaniu)
Order Code	Full Product Name	
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	-

		Znamionowy czas działania oświetlenia awaryjnego (przy pełnym naładowaniu)
Order Code	Full Product Name	
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	-

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia	Test rozżarzonym drutem	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59402900	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4 BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59392300	BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59393000	BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59394700	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia	Test rozżarzonym drutem	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
59395400	BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59396100	BY580X 130S/840 SIA HE WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59397800	BY580X 170S/840 SIA HE WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59398500	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59399200	BY581X 350S/840 SIA HE WB GC SI H4	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	1	0,4
59404300	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELP3 H4	Od 0°C do 25°C	Temperatura 850°C, czas 30 s	1	0,4
59405000	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI ELW3 H4	Od 0°C do 25°C	Temperatura 850°C, czas 30 s	1	0,4
59406700	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELP3 H4	Od 0°C do 25°C	Temperatura 850°C, czas 30 s	1	0,4
59407400	BY581X 250S/840 SIA HE WB GC SI ELW3 H4	Od 0°C do 25°C	Temperatura 850°C, czas 30 s	1	0,4

Order	Full	Zakres	Test	Wartość	Wartość efektu
Code	Product	temperatury	rozżarzonym	migotania	stroboskopowego
	Name	otoczenia	drutem	(PstLM)	(SVM)
59400500	BY580X	Od -30°C do	Temperatura	1	0,4
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	SIA WB GC		s		
	SI H4 BR				
59403600	BY580X	Od -30°C do	Temperatura	1	0,4
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	SIA HE WB		s		
	GC SI H4				
	BR				
59408100	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,04	0,07
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	PSU WB		s		
	GC SI				
59410400	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,04	0,07
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	PSU HE		s		
	WB GC SI				
59414200	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	130S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA WB GC		s		
	SI				
59415900	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA WB GC		s		
	SI				
59418000	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	130S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE WB		s		
	GC SI				
59419700	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE WB		s		
	GC SI				
59422700	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA WB PC		s		
	SI				
59426500	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE WB		s		
	PC SI				
59430200	BY580P	Od 0°C do	Temperatura	0,12	0,07
	170S/840	25°C	850°C, czas 30		
	DIA WB GC		s		
	SI ELP3				
59432600	BY580P	Od 0°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	25°C	850°C, czas 30		
	DIA HE WB		s		
	GC SI ELP3				

Order	Full	Zakres	Test	Wartość	Wartość efektu
Code	Product	temperatury	rozżarzonym	migotania	stroboskopowego
	Name	otoczenia	drutem	(PstLM)	(SVM)
59434000	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	130S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA MB GC		s		
	SI				
59435700	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA MB GC		s		
	SI				
59438800	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	130S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE MB		s		
	GC SI				
59439500	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE MB		s		
	GC SI				
58908700	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA NB GC		s		
	SI				
58910000	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE NB		s		
	GC SI				
58912400	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA XNB		s		
	GC SI				
58914800	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE		s		
	XNB GC SI				
58916200	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HRO		s		
	GC SI				
58918600	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE		s		
	HRO GC SI				
58920900	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	170S/865	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA WB GC		s		
	SI				
58922300	BY580P	Od -30°C do	Temperatura	-	-
	170S/865	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE WB		s		
	GC SI				

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia	Test rozżarzonym drutem	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
58924700	BY580P 170S/830 DIA WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
58926100	BY580P 170S/830 DIA HE WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	-	-
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59424100	BY580P 170S/840 DIA WB GC SI BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59428900	BY580P 170S/840 DIA HE WB GC SI BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	-	-
59425800	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59429600	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI BR	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59409800	BY581P 250S/840 PSU WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,04	0,07
59411100	BY581P 250S/840 PSU HE WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,04	0,07
59413500	BY581P 200S/840 DIA UE WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59416600	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59417300	BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia	Test rozżarzonym drutem	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
59420300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59421000	BY581P 350S/840 DIA HE WB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01
59423400	BY581P 250S/840 DIA WB PC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59427200	BY581P 250S/840 DIA HE WB PC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59431900	BY581P 250S/840 DIA WB GC SI ELD3	Od 0°C do 25°C	Temperatura 850°C, czas 30 s	0,12	0,07
59433300	BY581P 250S/840 DIA HE WB GC SI ELD3	Od 0°C do 25°C	Temperatura 850°C, czas 30 s	0,12	0,07
59436400	BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59437100	BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01
59440100	BY581P 250S/840 DIA HE MB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
59441800	BY581P 350S/840 DIA HE MB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,22	0,01
58909400	BY581P 250S/840 DIA NB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07
58911700	BY581P 250S/840 DIA HE NB GC SI	Od -30°C do +55°C	Temperatura 650°C, czas 30 s	0,12	0,07

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia	Test rozżarzonym drutem	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
58913100	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA XNB		s		
	GC SI				
58915500	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE		s		
	XNB GC SI				
58917900	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HRO		s		
	GC SI				
58919300	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/840	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE		s		
	HRO GC SI				
58921600	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/865	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA WB GC		s		
	SI				

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia	Test rozżarzonym drutem	Wartość migotania (PstLM)	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)
58923000	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/865	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE WB		s		
	GC SI				
58925400	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/830	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA WB GC		s		
	SI				
58927800	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/830	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA HE WB		s		
	GC SI				
58929200	BY581P	Od -30°C do	Temperatura	0,12	0,07
	250S/940	+55°C	650°C, czas 30		
	DIA WB GC		s		
	SI				

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
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

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
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
58928500	BY580P 170S/940 DIA WB GC SI	(0.380, 0.375) 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

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
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
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

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność
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

Dane techniczne produktu

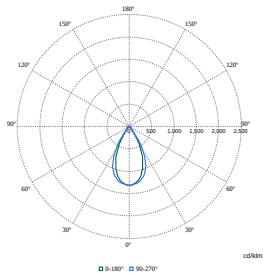
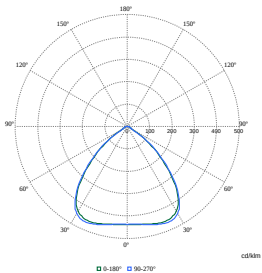
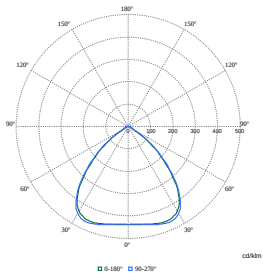
Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
58949000	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI	BY581P
58950600	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI	BY581P
58951300	BY581P 700S/840 DIA WB GC SI BR	BY581P
58952000	BY581P 700S/840 DIA HE WB GC SI BR	BY581P
59401200	BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4 BR	BY580X
59402900	BY581X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

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
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
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

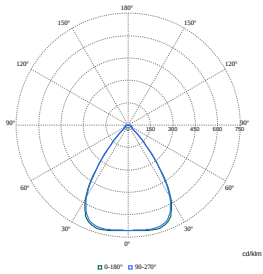
Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
58921600	BY581P 250S/865 DIA WB GC SI	BY581P
58923000	BY581P 250S/865 DIA HE WB GC SI	BY581P
58925400	BY581P 250S/830 DIA WB GC SI	BY581P

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
58927800	BY581P 250S/830 DIA HE WB GC SI	BY581P
58929200	BY581P 250S/940 DIA WB GC SI	BY581P

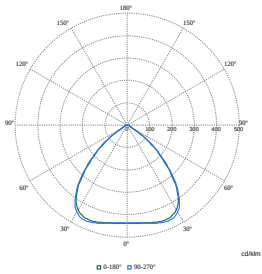
Polar Wide Diagrams



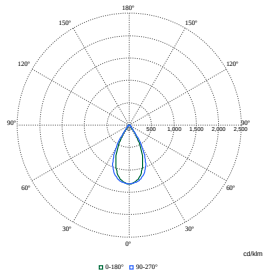
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102872



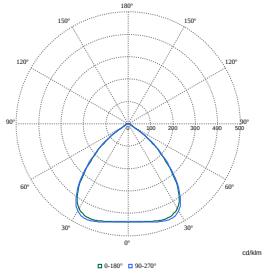
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102863



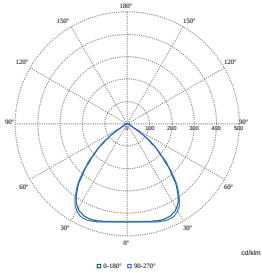
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102914



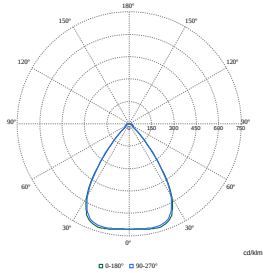
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102899



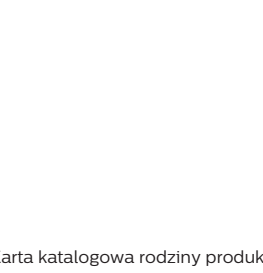
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102869



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102915



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102865



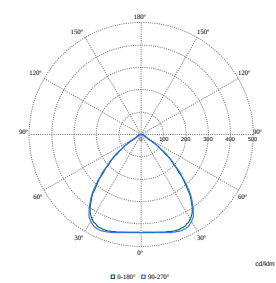
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102895



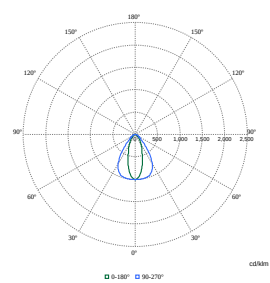
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102898



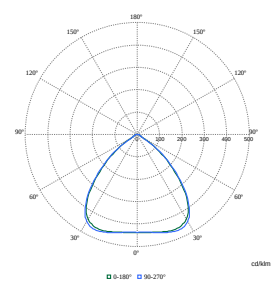
Polar Wide Diagrams



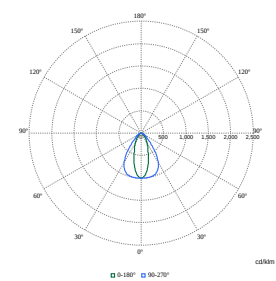
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102856



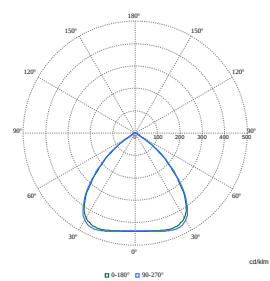
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102924



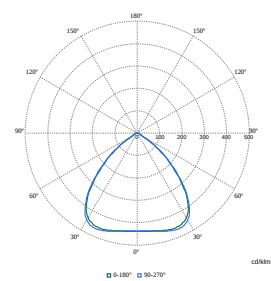
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102881



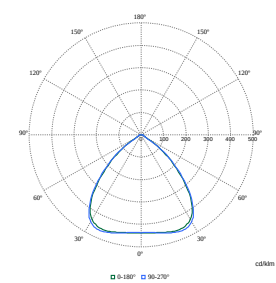
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102925



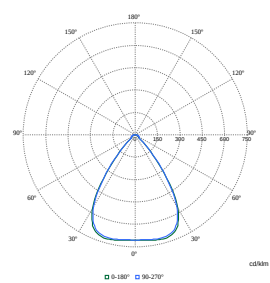
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102857



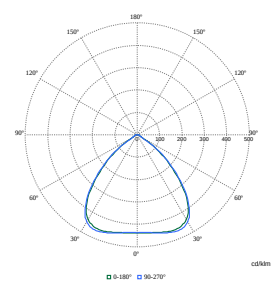
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102933



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102873

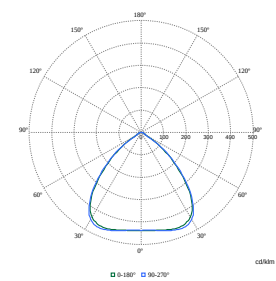


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102902

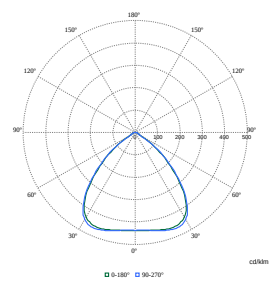


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102884

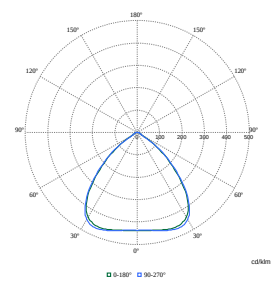
Polar Wide Diagrams



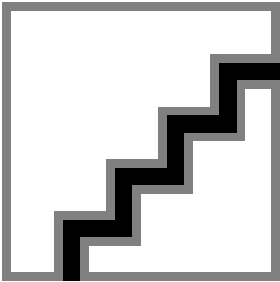
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102874



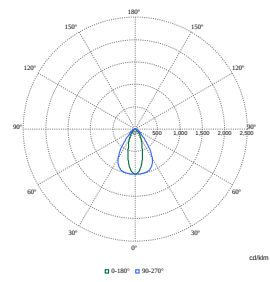
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102896



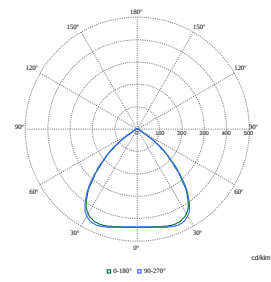
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102875



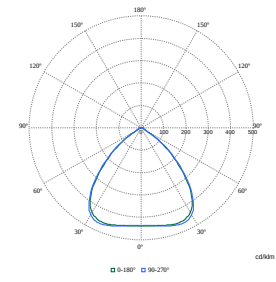
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102868



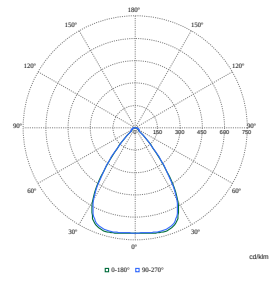
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102923



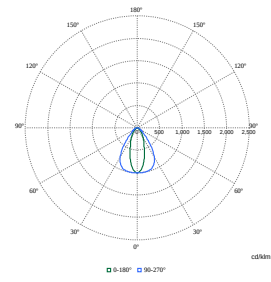
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102858



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102871

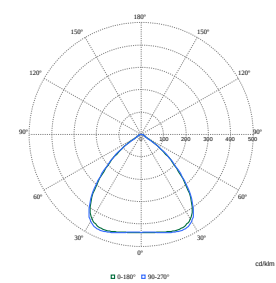


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102901

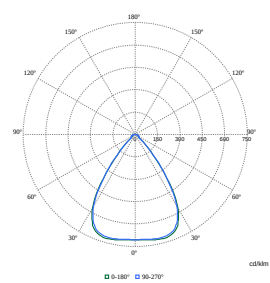


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102922

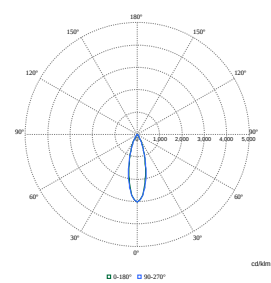
Polar Wide Diagrams



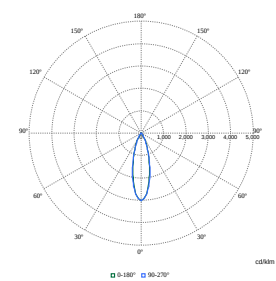
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102862



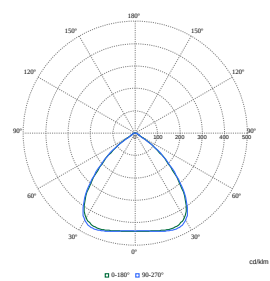
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102906



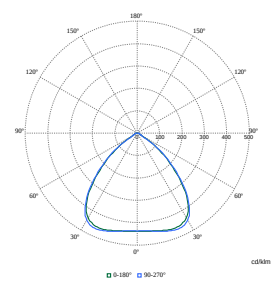
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102921



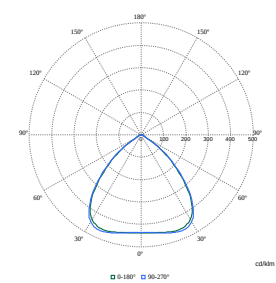
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102920



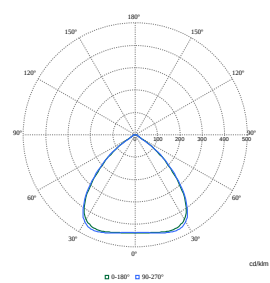
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102932



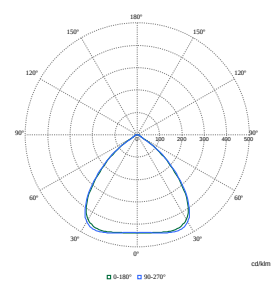
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102864



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102934

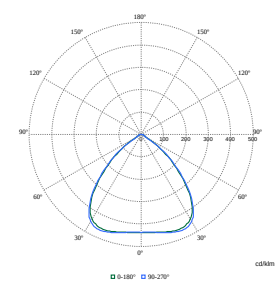


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102878

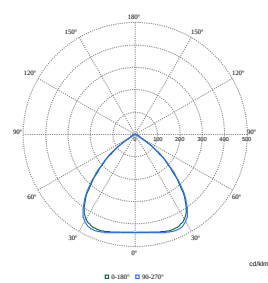


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102866

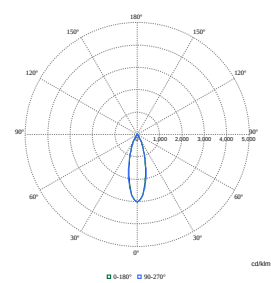
Polar Wide Diagrams



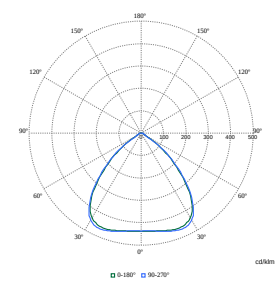
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102885



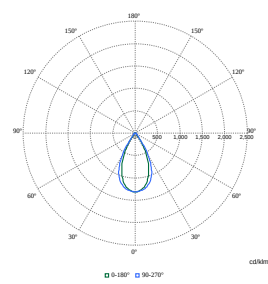
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102883



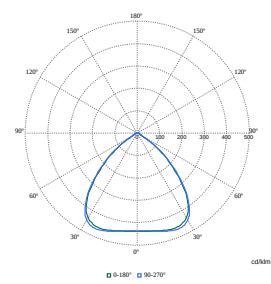
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102918



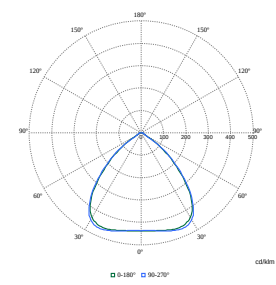
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102882



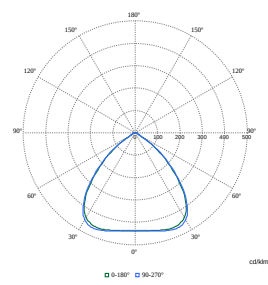
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102916



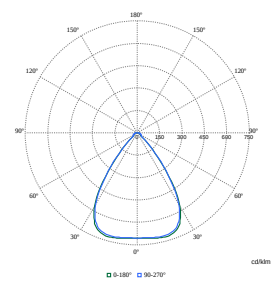
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102926



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102928

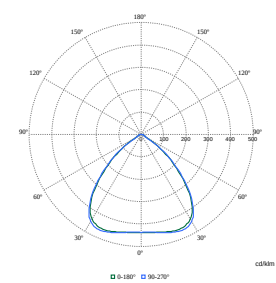


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102935

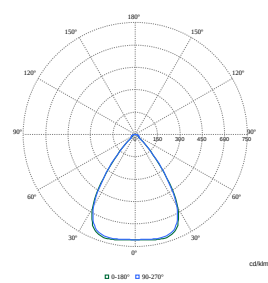


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102903

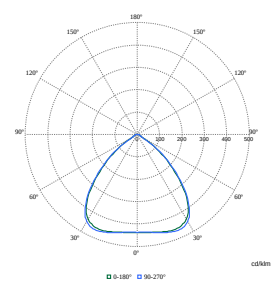
Polar Wide Diagrams



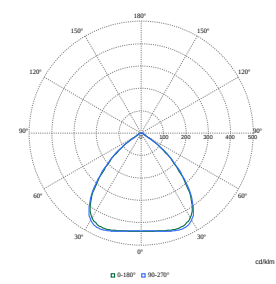
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102891



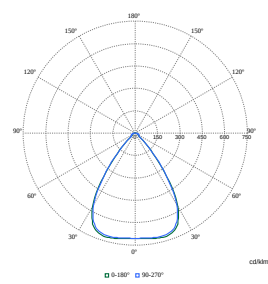
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102904



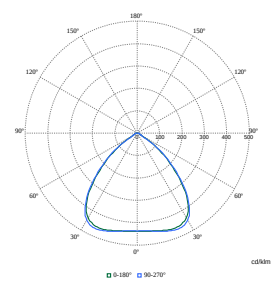
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102886



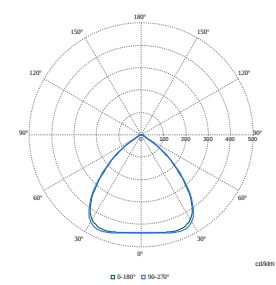
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102867



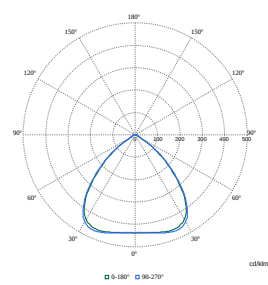
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102905



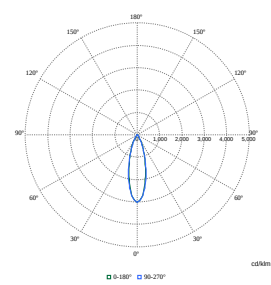
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102890



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102894

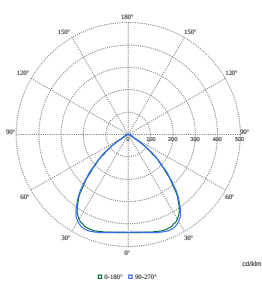
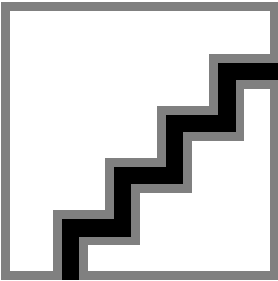
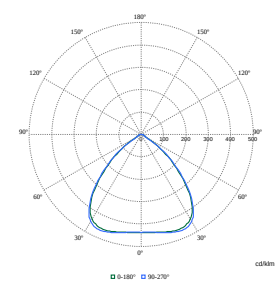


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102930



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102919

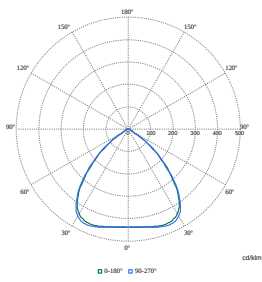
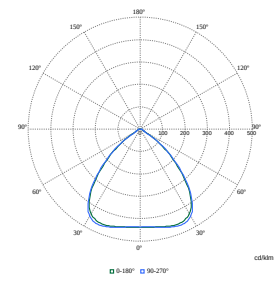
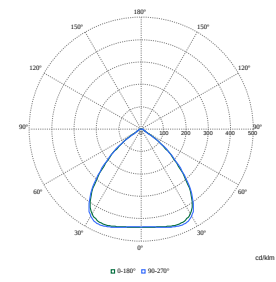
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102879

Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102870

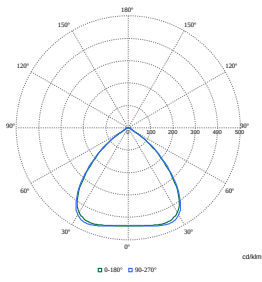
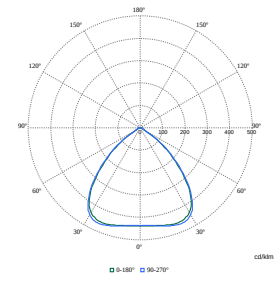
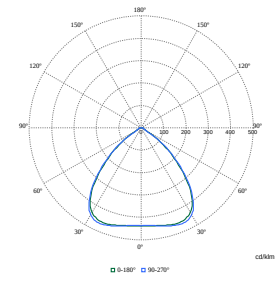
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102887



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102859

Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102892

Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102893

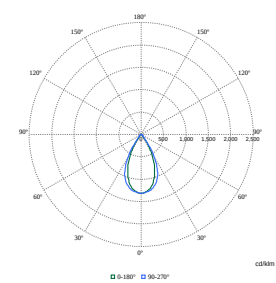


Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102860

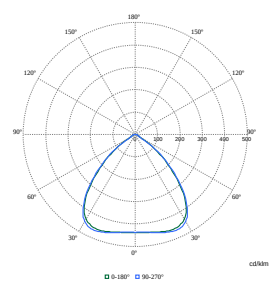
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102929

Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102931

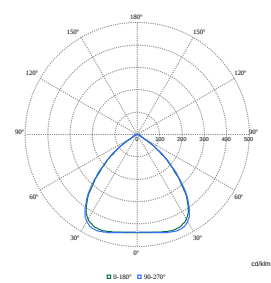
Polar Wide Diagrams



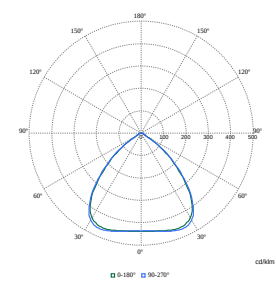
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102917



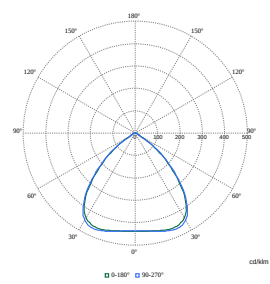
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102877



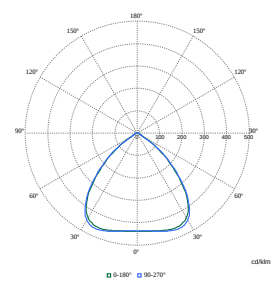
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102889



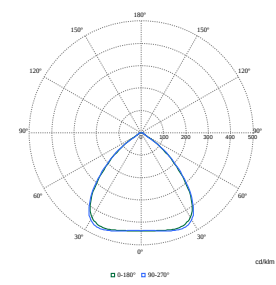
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102927



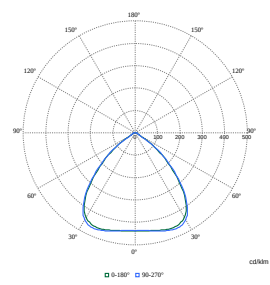
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102861



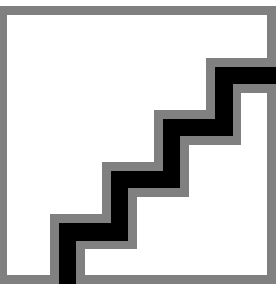
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102888



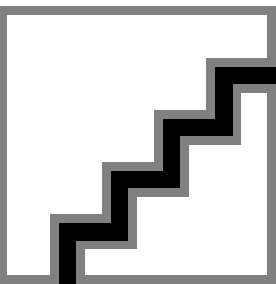
Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102880



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505102897

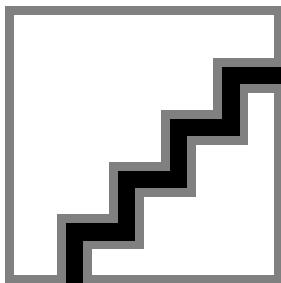


Polar Normal (separate) - null - 910505102956

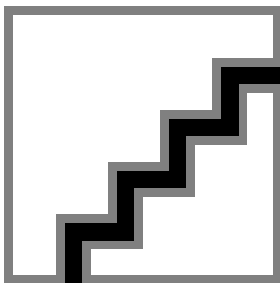


Polar Normal (separate) - null - 910505102953

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 910505102955



Polar Normal (separate) - null - 910505102954

