



Wytrzymała oprawa o optymalnych parametrach przez cały okres użytkowania

Pacific LED Gen5 Value

Pacific LED Gen5 Value to innowacyjna, najlepsza w swojej klasie wodoodporna oprawa LED, powszechnie chwalona za optymalną wydajność. Spełnia wysokie wymagania współczesnych gałęzi przemysłu, gdzie panują trudne warunki pracy. Jest to bardzo wytrzymała, kompaktowa i niezawodna oprawa zapewniająca doskonałą jakość światła. Wysoki stopień ochrony mechanicznej (IK08) oraz ochrona przed działaniem wody i pyłu (IP66) w połączeniu z przetestowaną odpornością chemiczną sprawiają, że oprawa Pacific LED Gen5 Value świetnie znosi trudne warunki przemysłu samochodowego, spożywczego i ciężkiego. To wodoodporne oświetlenie można również z powodzeniem stosować w garażach i magazynach. Oferujemy szeroki wybór opcji optyki i strumieni świetlnych. Oprawy Pacific LED Gen5 Value zapewniają doskonałą jakość światła bez artefaktów, o jednorodnej charakterystyce. To daje większą swobodę w projektowaniu optymalnych schematów oświetleniowych, tworzonych w podejściu cyrkularnym, co umożliwia ich modernizację i wydłużenie okresu eksploatacji. Oprawy te można szybko i łatwo zainstalować, co upraszcza prowadzenie kabli i daje swobodę wyboru opcji połączeń i montażu. Są one również atrakcyjne ze względu na dobrą wydajność energetyczną i łatwość konserwacji — przy minimalnych zakłóceniach pracy, nadają się nawet dla wymagających zastosowań. Odkryj Pacific LED Gen5 Value. Wytrzymałe oprawy o optymalnych parametrach do oświetlenia wodoodpornego.

Korzyści

- Kompaktowe, wytrzymałe i niezawodne rozwiązanie o długim okresie eksploatacji.
- Szeroki zakres zastosowań przemysłowych (produkcja spożywcza, przemysł ciężki i chemiczny, motoryzacja, garaże i magazyny)
- Wybór długości, strumienia, rozsyłu
- Pozbawiony artefaktów rozsyłu światła o dużej równomierności
- Mniej zabiegów konserwacyjnych — modułowa budowa ułatwiająca serwisowanie i wymianę części

Cechy

- Energooszczędność i długi okres eksploatacji: do 145 lm/W i do 50 000 godzin L80
- Solidna i zwarta konstrukcja, wysoki stopień ochrony przed wodą i pyłem (IP66) oraz ochrony mechanicznej (IK08)
- Możliwość wyboru strumienia świetlnego i optyki oraz wysokiej jakości materiały odporne na działanie substancji chemicznych
- Pozbawiony artefaktów rozsyłu światła o dużej równomierności z kontrolą olśnienia.
- Bezproblemowa instalacja i konserwacja.

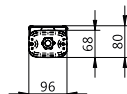
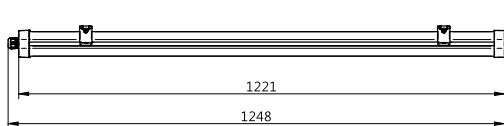
Zastosowanie

- Przetwórstwo żywności
- Garaże
- Zakłady produkcyjne
- Magazyny / centra dystrybucyjne

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

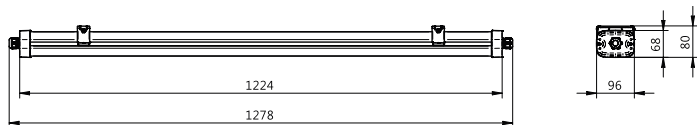
- Promieniowanie UV może z czasem uszkodzić materiał, powodując utratę szczelności i stopnia ochrony IP66
- Nie należy instalować oprawy w miejscach, w których jest ona narażona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych

Rysunki techniczne



Pacific LED Gen5 Value

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



Pacific LED gen5 with push in 7-pole (PI7) connector

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Biel
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08
Kod stopnia ochrony	IP66
Certyfikaty i zastosowania	
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	ENEC znak plus
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach łatwopalnych
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Dane techniczne produktu	
Rodzina produktów	WT475C

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień Świetlny	Typ optyki
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	141 lm/W	6 200 lm	Wąski rozsył światła — optyka na wysoki stelaż
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	136 lm/W	6 200 lm	Wąski rozsył światła — optyka na wysoki stelaż
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	136 lm/W	6 200 lm	Szeroki rozsył światła
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	141 lm/W	6 200 lm	Bardzo szeroki rozsył światła
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	136 lm/W	6 200 lm	Bardzo szeroki rozsył światła
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	132 lm/W	10 700 lm	Szeroki rozsył światła
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	141 lm/W	6 200 lm	Szeroki rozsył światła
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	132 lm/W	10 700 lm	Szeroki rozsył światła
62773400	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	118 lm/W	5 200 lm	Opalizowany
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	141 lm/W	4 200 lm	Szeroki rozsył światła
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	133 lm/W	4 200 lm	Szeroki rozsył światła
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	133 lm/W	7 200 lm	Wąski rozsył światła — optyka na wysoki stelaż
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	131 lm/W	7 200 lm	Wąski rozsył światła — optyka na wysoki stelaż
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	133 lm/W	7 200 lm	Szeroki rozsył światła
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	133 lm/W	7 200 lm	Szeroki rozsył światła
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	131 lm/W	7 200 lm	Szeroki rozsył światła
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	131 lm/W	7 200 lm	Szeroki rozsył światła
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	131 lm/W	7 200 lm	Szeroki rozsył światła
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	133 lm/W	7 200 lm	Bardzo szeroki rozsył światła
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	133 lm/W	7 200 lm	Bardzo szeroki rozsył światła
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	131 lm/W	7 200 lm	Bardzo szeroki rozsył światła
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	131 lm/W	7 200 lm	Bardzo szeroki rozsył światła
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	133 lm/W	7 200 lm	Szeroki rozsył światła
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	111 lm/W	6 000 lm	Opalizowany

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Pacific LED Gen5 Value

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	44 W
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	45,5 W
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	45,5 W
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	44 W
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	45,5 W
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	81 W
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	44 W
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	81 W
62773400	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	44 W
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	29,8 W
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	31,5 W
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	54 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	55 W
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	54 W
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	54 W
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	55 W
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	55 W
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	55 W
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	54 W
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	54 W
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	55 W
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	55 W
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	54 W
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	54 W

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	Nie
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	Tak
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	Tak
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	Nie
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	Tak
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	Tak
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	Nie
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	Nie
62773400	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	Nie
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	Nie
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	Tak
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	Nie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	Tak
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	Nie
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	Nie
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	Tak
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	Tak
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Tak
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	Nie
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	Nie
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	Tak
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	Tak
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	Nie
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	Nie

Praca w trybie awaryjnym

Order Code	Full Product Name	Oświetlenie awaryjne	Znamionowy czas działania oświetlenia awaryjnego (przy pełnym naładowaniu)
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	-	-
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	-	-
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	-	-
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	-	-
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	-	-
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	-	-
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	-	-

Order Code	Full Product Name	Oświetlenie awaryjne	Znamionowy czas działania oświetlenia awaryjnego (przy pełnym naładowaniu)
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	-	-
62773400	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	-	-
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	-	-
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	-	-
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	-	-
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	-	-
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	-	-

Pacific LED Gen5 Value

		Oświetlenie awaryjne	Znamionowy czas działania oświetlenia awaryjnego (przy pełnym naładowaniu)
Order Code	Full Product Name		
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	Oświetlenie awaryjne o czasie działania 3 godziny w wersji podstawowej	3 h
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	-	-
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	-	-
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Oświetlenie awaryjne o czasie działania 3 godziny	3 h

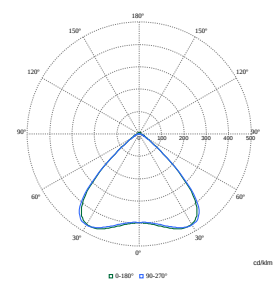
		Oświetlenie awaryjne	Znamionowy czas działania oświetlenia awaryjnego (przy pełnym naładowaniu)
Order Code	Full Product Name		
		w wersji podstawowej	
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	-	-
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	-	-
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	-	-
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	-	-
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	-	-
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	-	-

Certyfikaty i zastosowania

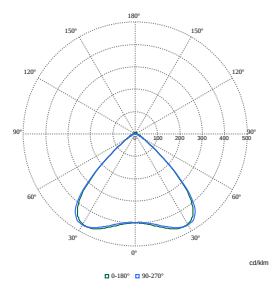
Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	Od -25°C do +45°C
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	Od -25°C do +45°C
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	Od -25°C do +45°C
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	Od -25°C do +45°C
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	Od -25°C do +45°C
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	Od -25°C do +45°C
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	Od -25°C do +45°C
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	Od -25°C do +45°C
62773400	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	Od -25°C do +45°C
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	Od -25°C do +45°C
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	Od -25°C do +45°C
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	Od -25°C do +45°C

Order Code	Full Product Name	Zakres temperatury otoczenia
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	Od -25°C do +45°C
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	Od -25°C do +45°C
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	Od 0°C do +30°C
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	Od -25°C do +45°C
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	Od -25°C do +45°C
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Od 0°C do +30°C
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	Od -25°C do +45°C
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	Od -25°C do +45°C
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	Od -25°C do +45°C
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	Od -25°C do +45°C
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	Od -25°C do +45°C
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	Od -25°C do +45°C

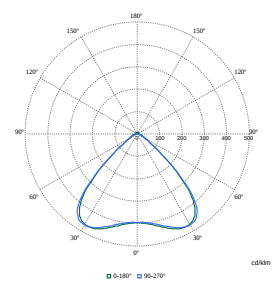
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868248

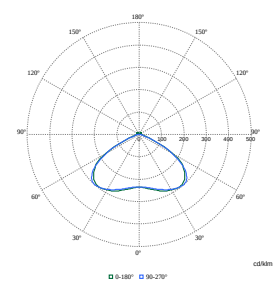


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868269

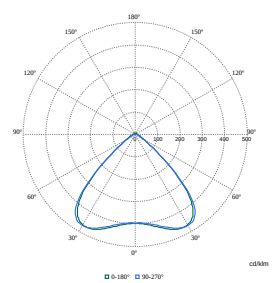


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868273

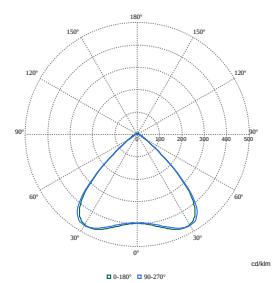
Polar Wide Diagrams



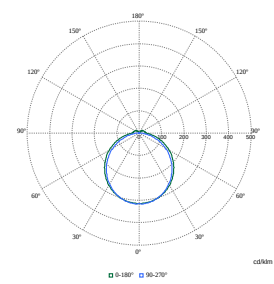
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868280



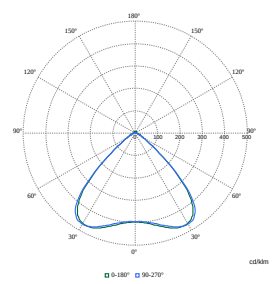
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868286



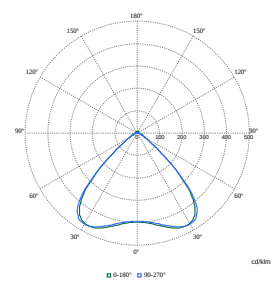
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868298



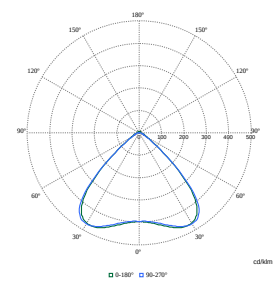
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868712



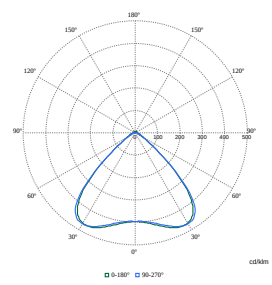
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868272



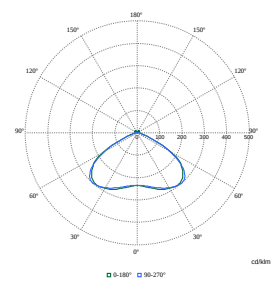
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868296



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868275

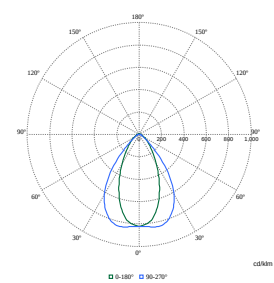


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868274

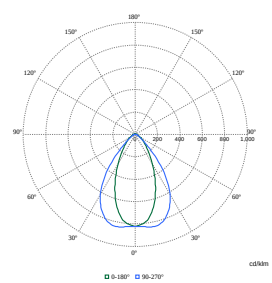


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868278

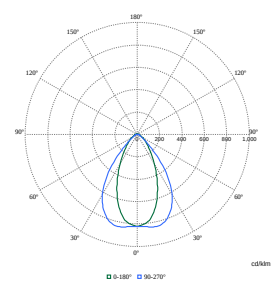
Polar Wide Diagrams



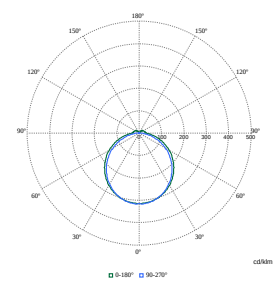
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868281



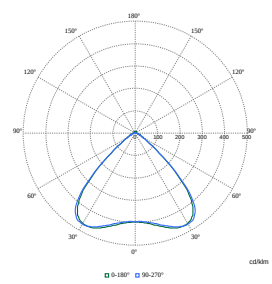
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868270



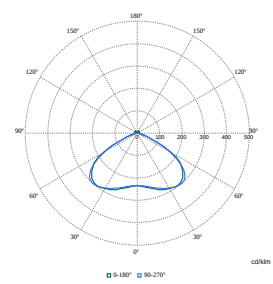
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868282



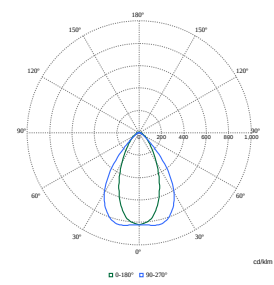
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868713



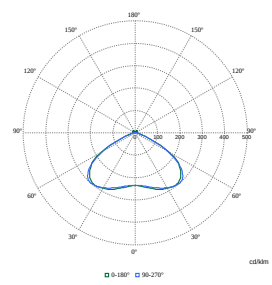
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868283



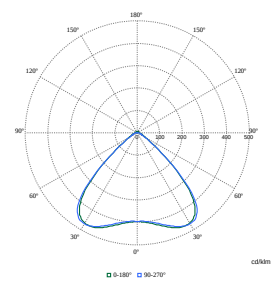
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868284



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868271

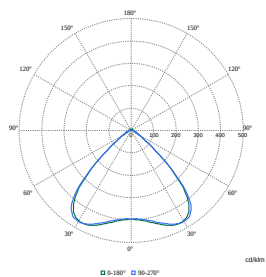


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868277

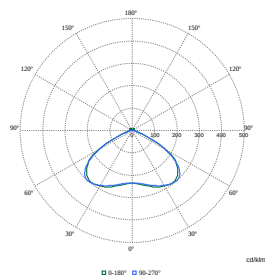


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868276

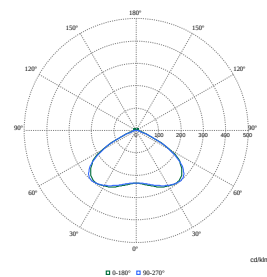
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868297



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868279



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868285

