



Robustné vodotesné svietidlo s optimálnym výkonom po celú dobu životnosti

Pacific LED Gen5 Value

Pacific LED Value 5. generácie je inovatívne vodotesné LED svietidlo špičkovej kvality, ktoré si získava obdiv za svoj optimálny výkon. Splňa vysoké požiadavky moderných a náročných priemyselných odvetví. Toto veľmi robustné, kompaktné a spoľahlivé svietidlo prináša vynikajúcu kvalitu svetla. Vďaka vysokej úrovni mechanickej ochrany (IK08), ochrany proti vode a prachu (IP66) a overenej chemickej odolnosti si Pacific LED Value 5. generácie dokonale poradí s náročnými podmienkami v automobilovom, potravinárskom a ťažkom priemysle. Veľmi dobré výsledky však tieto svietidlá dosahujú aj v parkovacích garážach a skladoch. Svietidlá Pacific LED Value 5. generácie vyžarujú vynikajúce homogénne svetlo bez artefaktov a zároveň ponúkajú rôzne optiky a širokú škálu hodnôt svetelného toku. Tým zvyšujú flexibilitu pri plánovaní optimalizovaných schém osvetlenia. Pretože sa pri navrhovaní kládol dôraz na obehové hospodárstvo, je možné tieto plne servisovateľné svietidlá modernizovať, a predĺžiť tak ich celkovú životnosť. Tieto svietidlá vynikajú rýchlou a jednoduchou montážou, ktorá umožňuje prekáblovanie a rôzne verzie pripojenia a montáže. Vyznačujú sa aj vysokou energetickou účinnosťou a jednoduchou údržbou, vďaka ktorej je narušenie pracovných procesov v náročných prostrediach úplne minimálne. Zoznámte sa s robustnými svietidlami Pacific LED 5. generácie Value ponúkajúcimi optimálny výkon na osvetlenie vo vlhkom prostredí.

Výhody

- Kompaktné, robustné a spoľahlivé riešenie s dlhou životnosťou.
- Rozsiahly rad priemyselných aplikácií (potravinársky priemysel, ťažký a chemický priemysel, automobilový priemysel, parkovacie garáže a sklady)
- Výberu niekoľkých dĺžok, intenzít svetelného toku, tvarov lúča
- Mimoriadne rovnomerné vyžarovanie svetla bez rušivých svetelných odchýlok
- Menšie nároky na údržbu – modulárny prístup pre jednoduchú servisnú údržbu a výmenu dielov

Vlastnosti

- Energetická účinnosť a dlhá životnosť: až 140 lm/W a životnosť 50 000 hod. L80.
- Robustná a kompaktná architektúra, vysoká úroveň ochrany proti vode a prachu (IP66) a mechanickej ochrany (IK08)
- Možnosť voľby svetelného toku a optiky, rovnako ako vysokokvalitných a chemicky odolných materiálov
- Vysoká rovnomernosť vyžarovania svetla bez oslnenia a rušivých svetelných odchýlok.
- Bezproblémová montáž a údržba.

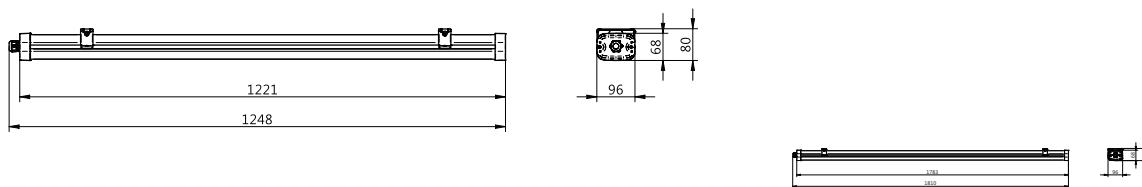
Aplikácie

- Spracovanie potravín
- Parkovacie garáže
- Výroba;
- Sklady/distribučné centrá

Varovanie a ochrana

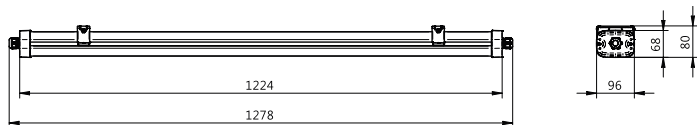
- UV žiarenie postupom času poškodzuje materiál a v dôsledku toho svietidlo už nie je vodotesné a nespĺňa stupeň krytia IP66
- Neinštalujte svietidlo na miesta, kde bude vystavené priamemu slnečnému svetlu

Rozmerový obrázok



Pacific LED Gen5 Value

Rozmerový obrázok



Podrobnosti o produkte



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

Pacific LED Gen5 Value

Všeobecné informácie

Vrátane napájača	Áno
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Servisná značka	Áno

Svetelné technické

Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Index podania farieb (CRI)	>80

Prevádzkové a elektrické

Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie

Mechanické časti a teleso

Farba telesa	Biela
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK08
Krytie IP	IP66

Schválenie a použitie

Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC plus
Značka horľavosti	Na montáž na ľahko horľavých povrchoch
Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 30 s
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1
Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)	0,4

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Počiatočná chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia svetelného toku	+/-7%

Údaje o produkte

Kód radu produktov	WT475C
--------------------	--------

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok	Typ optiky
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	141 lm/W	6 200 lm	Úzke vyžarovanie – vysoko závesná regálová optika
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	136 lm/W	6 200 lm	Úzke vyžarovanie – vysoko závesná regálová optika
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	136 lm/W	6 200 lm	Široké vyžarovanie
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	141 lm/W	6 200 lm	Veľmi široké vyžarovanie
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	136 lm/W	6 200 lm	Veľmi široké vyžarovanie
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	132 lm/W	10 700 lm	Široké vyžarovanie
62362000	WT475C 62S/840 PSU WB L1800	141 lm/W	6 200 lm	Široké vyžarovanie
62363700	WT475C 107S/840 PSU WB L1800	132 lm/W	10 700 lm	Široké vyžarovanie
62773400	WT475C 62S/840 PSU PCO L1800	118 lm/W	5 200 lm	Opáľové
62313200	WT475C 42S/840 PSU WB L1200	141 lm/W	4 200 lm	Široké vyžarovanie
62334700	WT475C 42S/840 PSD WB L1200	133 lm/W	4 200 lm	Široké vyžarovanie
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	133 lm/W	7 200 lm	Úzke vyžarovanie – vysoko závesná regálová optika
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	131 lm/W	7 200 lm	Úzke vyžarovanie – vysoko závesná regálová optika
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	133 lm/W	7 200 lm	Široké vyžarovanie
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	133 lm/W	7 200 lm	Široké vyžarovanie
62339200	WT475C 72S/840 PSD WB L1200	131 lm/W	7 200 lm	Široké vyžarovanie
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	131 lm/W	7 200 lm	Široké vyžarovanie
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	131 lm/W	7 200 lm	Široké vyžarovanie
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	133 lm/W	7 200 lm	Veľmi široké vyžarovanie
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	133 lm/W	7 200 lm	Veľmi široké vyžarovanie
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	131 lm/W	7 200 lm	Veľmi široké vyžarovanie
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	131 lm/W	7 200 lm	Veľmi široké vyžarovanie
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	133 lm/W	7 200 lm	Široké vyžarovanie
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	111 lm/W	6 000 lm	Opáľové

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba	Order Code	Full Product Name	Spotreba
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	44 W	62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	45,5 W
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	45,5 W	62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	44 W

Pacific LED Gen5 Value

Order Code	Full Product Name	Spotreba
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
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	55 W
62337800	WT475C 72S/840 PSU WB TW1 L1200	54 W

Order Code	Full Product Name	Spotreba
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

Ovládanie a stmievanie

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
62346000	WT475C 62S/840 PSU NB-HRO L1800	Nie
62347700	WT475C 62S/840 PSD NB-HRO L1800	Áno
62348400	WT475C 62S/840 PSD WB L1800	Áno
62349100	WT475C 62S/840 PSU VWB L1800	Nie
62350700	WT475C 62S/840 PSD VWB L1800	Áno
62351400	WT475C 107S/840 PSD WB L1800	Áno
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	Áno
62335400	WT475C 72S/840 PSU NB-HRO L1200	Nie

Order Code	Full Product Name	Stmievateľné
62336100	WT475C 72S/840 PSD NB-HRO L1200	Áno
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	Áno
62340800	WT475C 72S/840 PSD WB TW1 L1200	Áno
62341500	WT475C 72S/840 PSD WB ELB3 L1200	Áno
62342200	WT475C 72S/840 PSU VWB L1200	Nie
62343900	WT475C 72S/840 PSU VWB TW1 L1200	Nie
62344600	WT475C 72S/840 PSD VWB L1200	Áno
62345300	WT475C 72S/840 PSD VWB TW1 L1200	Áno
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	Nie
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	Nie

Núdzová prevádzka

Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Menovitá dĺžka trvania núdzového osvetlenia (pri plnom nabití)
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	-	-
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	-	-

Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	Menovitá dĺžka trvania núdzového osvetlenia (pri plnom nabití)
62338500	WT475C 72S/840 PSU WB ELB3 L1200	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod., základná verzia	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	Núdzové osvetlenie, výdrž 3 hod., základná verzia	3 h
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	-	-

Pacific LED Gen5 Value

		Menovitá dĺžka trvania núdzového osvetlenia (pri plnom nabití)	
Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	
62361300	WT475C 72S/840 PSU WB L1200	-	-

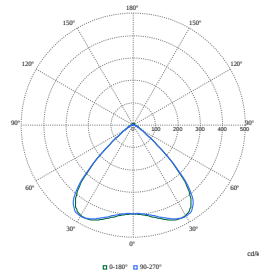
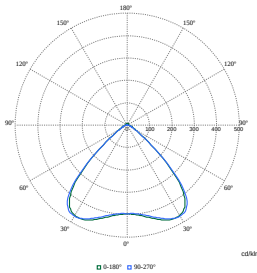
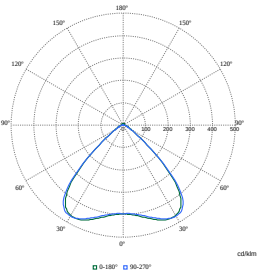
		Menovitá dĺžka trvania núdzového osvetlenia (pri plnom nabití)	
Order Code	Full Product Name	Núdzové osvetlenie	
62772700	WT475C 72S/840 PSU PCO L1200	-	-

Schválenie a použitie

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

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

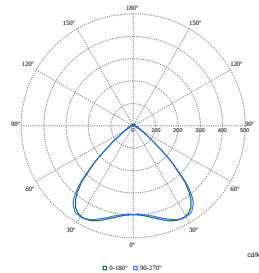
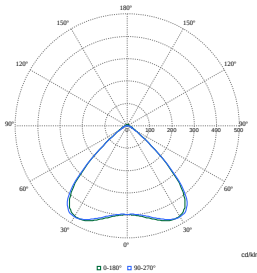
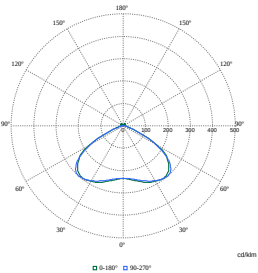
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868248

Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868269

Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868273

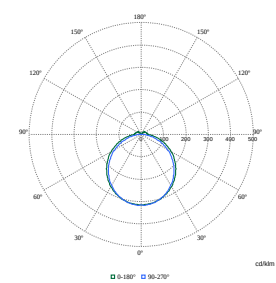


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868280

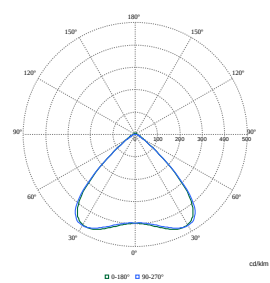
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868286

Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868298

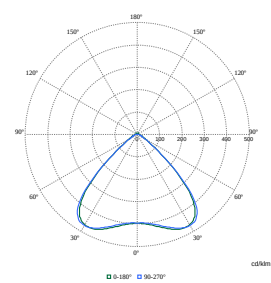
Polar Wide Diagrams



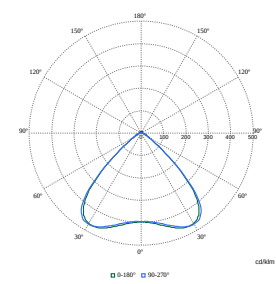
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868712



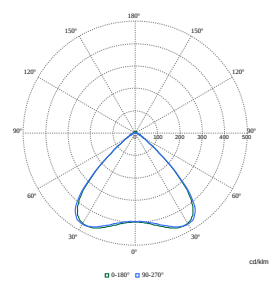
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868272



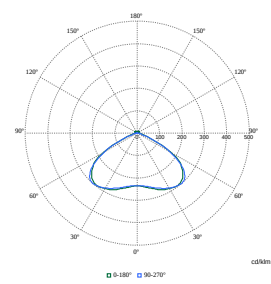
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868296



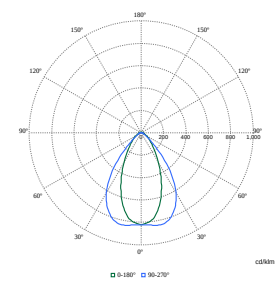
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868275



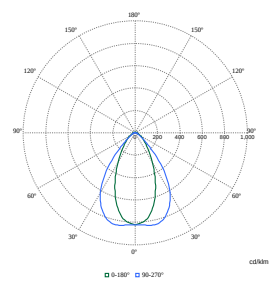
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868274



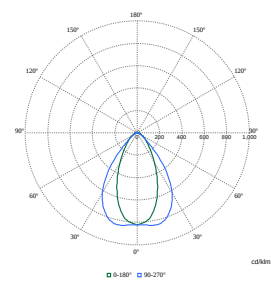
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868278



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868281

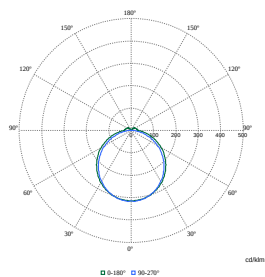


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868270

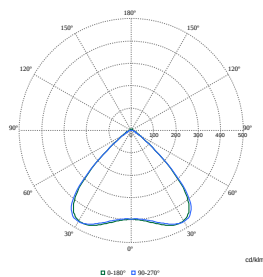


Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868282

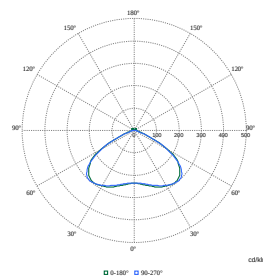
Polar Wide Diagrams



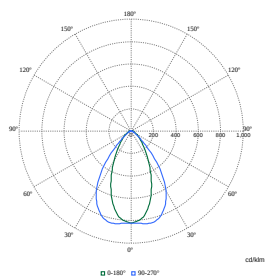
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868713



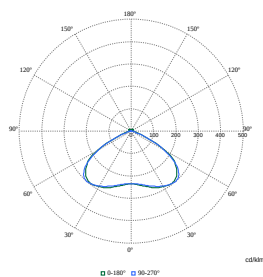
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868283



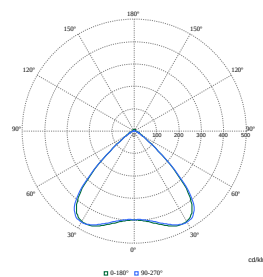
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868284



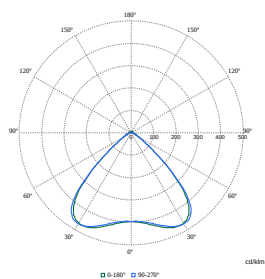
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868271



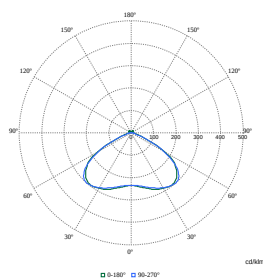
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868277



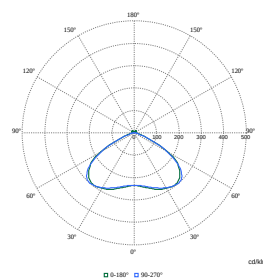
Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868276



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868297



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868279



Polar Normal (separate) - WT475CI - 910925868285

Pacific LED Gen5 Value

