



Inovatívne LED svetelné línie ešte nikdy neboli také jednoduché

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

CoreLine Trunking gen2 je profilový systém radového osvetlenia, ktorý je navrhnutý s dôrazom na jednoduchosť. Dodáva sa v rôznych dĺžkach s rôznymi úrovňami svetelného toku a tvarmi lúčov, ktoré vyhovujú každému projektu a použitiu.

Svietidlo CoreLine Trunking gen2 sa ľahko používa a prepája s bodovými svietidlami a snímačmi. Poskytuje konzistentné a vysokokvalitné osvetlenie s dodatočnou ochranou proti náhodnému vniknutiu vody. Inovatívny systém sa tiež ľahko montuje a inštaluje, čo umožňuje rýchlejšie dodatočné vybavenie a rekonštrukcie.

Výhody

- Jednoduchosť – ľahko pochopiteľná architektúra
- Široká ponuka portfólia vrátane možností núdzového osvetlenia
- Konzistentné, vysoko kvalitné svetlo bez farebných alebo pruhovaných artefaktov
- Jednoduché objednávanie, rýchla montáž a inštalácia
- Funkcia InterAct ready na rozšírené možnosti použitia v obchodnej a priemyselnej sfére
- Plne v súlade s príslušnými normami

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

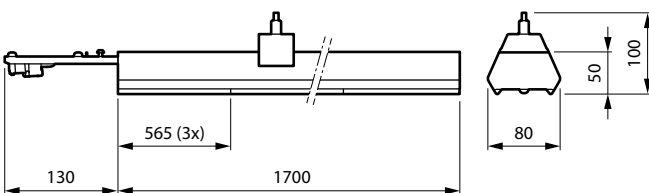
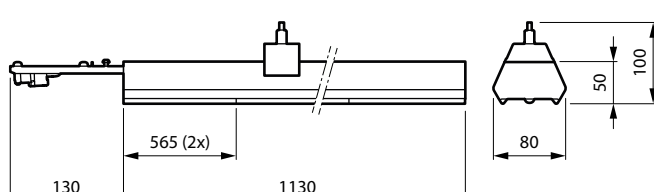
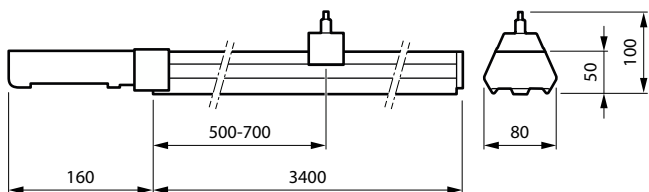
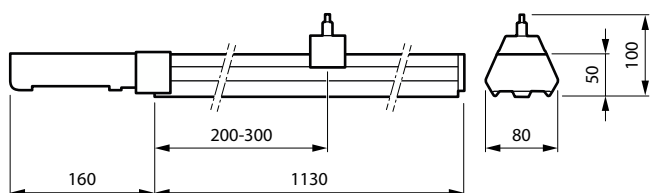
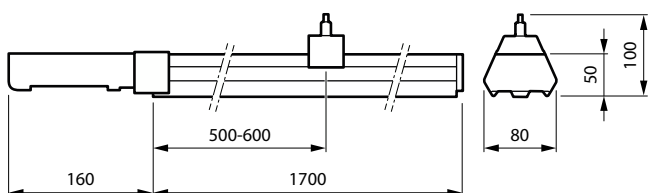
Vlastnosti

- Intuitívna jednovrstvová architektúra – na vytvorenie línie sú potrebné iba 2 moduly 12NC
- Možnosť výberu z 3 dĺžok, každá s 3 nastaveniami svetelného toku
- 8 rôznych optík s konzistentnou kvalitou svetla
- Špeciálne senzorové jednotky na upgrade na ponuky systému Interact
- Zachovanie svetelného toku 50 000 hodín – L85
- K dispozícii vo verziách na lištu alebo ako samostatné svietidlá

Aplikácie

- Potraviny a veľké reťazce
- Výroba;
- Sklady

Rozmerový obrázok



Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

Podrobnosti o produkte



Coreline trunking gen2.5 coupling

Všeobecné informácie

Vrátane napájača	Áno
Svetelné technické	
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
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
Sietová frekvencia	50 to 60 Hz
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nevzťahuje sa na zariadenie

Mechanické časti a teleso

Farba telesa	Biela
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02
Krytie IP	IP20

Schválenie a použitie

Rozsah okolitých teplôt	-20 až +35 °C
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC plus
Značka horľavosti	-
Požiarna odolnosť	Teplota 850 °C, trvanie 30 s

Počiatočný výkon (súladi s požiadavkami IEC)

Počiatočná chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia svetelného toku	+/-10%

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Počet jednotiek predradníka
47446800	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	1 jednotka
47447500	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	1 jednotka
47448200	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	1 jednotka
47449900	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 jednotka
47450500	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 jednotka
47451200	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 jednotka
47452900	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	1 jednotka
47453600	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 jednotka
47454300	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 jednotka
47455000	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	1 jednotka
47456700	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	1 jednotka
47457400	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	1 jednotka
47458100	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 jednotka
47459800	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 jednotka
47460400	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 jednotka
47461100	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 jednotka
47462800	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	2 jednotky
47463500	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	2 jednotky
47464200	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	1 jednotka
47465900	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	1 jednotka
47466600	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	2 jednotky
47467300	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	2 jednotky
47468000	LL243X 160S/840 UE DIA O 7x1.5 WH	1 jednotka
47469700	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	1 jednotka
47470300	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	2 jednotky
47471000	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	2 jednotky

Svetelné technické

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

		Merný výkon (menovitý)		
Order Code	Full Product Name	(nom.)	Svetelný tok	Typ optiky
47446800	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	156 lm/W	5 300 lm	Široké vyžarovanie
47447500	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	180 lm/W	8 000 lm	Široké vyžarovanie
47448200	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	160 lm/W	8 000 lm	Široké vyžarovanie
47449900	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	188 lm/W	4 500 lm	Široké vyžarovanie
47450500	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	191 lm/W	4 500 lm	Široké vyžarovanie
47451200	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	186 lm/W	8 000 lm	Široké vyžarovanie
47452900	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	182 lm/W	8 000 lm	Široké vyžarovanie
47453600	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	185 lm/W	12 000 lm	Široké vyžarovanie
47454300	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	185 lm/W	12 000 lm	Široké vyžarovanie
47455000	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	169 lm/W	11 000 lm	Opálové
47456700	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	169 lm/W	11 000 lm	Opálové
47457400	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	160 lm/W	16 000 lm	Široké vyžarovanie
47458100	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	198 lm/W	9 000 lm	Široké vyžarovanie

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
47446800	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	34 W
47447500	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	44,5 W
47448200	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	50 W
47449900	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	24 W
47450500	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	23,5 W
47451200	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	43 W
47452900	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	44 W
47453600	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	65 W
47454300	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	65 W
47455000	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	65 W
47456700	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	65 W
47457400	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	100 W
47458100	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	45,5 W

Ovládanie a stmievanie

		Merný výkon (menovitý)		
Order Code	Full Product Name	(nom.)	Svetelný tok	Typ optiky
47459800	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	200 lm/W	9 000 lm	Široké vyžarovanie
47460400	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	200 lm/W	16 000 lm	Široké vyžarovanie
47461100	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	195 lm/W	16 000 lm	Široké vyžarovanie
47462800	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	188 lm/W	24 000 lm	Široké vyžarovanie
47463500	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	182 lm/W	24 000 lm	Široké vyžarovanie
47464200	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	200 lm/W	16 000 lm	Úzke vyžarovanie
47465900	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	195 lm/W	16 000 lm	Úzke vyžarovanie
47466600	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	188 lm/W	24 000 lm	Úzke vyžarovanie
47467300	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	182 lm/W	24 000 lm	Úzke vyžarovanie
47468000	LL243X 160S/840 UE DIA O 7x1.5 WH	188 lm/W	15 000 lm	Opálové
47469700	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	183 lm/W	15 000 lm	Opálové
47470300	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	176 lm/W	22 500 lm	Opálové
47471000	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	170 lm/W	22 500 lm	Opálové

Order Code	Full Product Name	Spotreba
47459800	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	45 W
47460400	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	80 W
47461100	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	82 W
47462800	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	128 W
47463500	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	132 W
47464200	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	80 W
47465900	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	82 W
47466600	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	128 W
47467300	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	132 W
47468000	LL243X 160S/840 UE DIA O 7x1.5 WH	80 W
47469700	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	82 W
47470300	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	128 W
47471000	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	132 W

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

		Maximálna úroveň	
Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	stmievania
47446800	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47447500	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47448200	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%
47449900	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%
47450500	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47451200	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%
47452900	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47453600	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%
47454300	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47455000	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	Áno	1%
47456700	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47457400	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%
47458100	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%

		Maximálna úroveň	
Order Code	Full Product Name	Stmievateľné	stmievania
47459800	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47460400	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%
47461100	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47462800	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Áno	1%
47463500	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47464200	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	Áno	1%
47465900	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47466600	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	Áno	1%
47467300	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47468000	LL243X 160S/840 UE DIA O 7x1.5 WH	Áno	1%
47469700	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie
47470300	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	Áno	1%
47471000	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	Nie	Nevzťahuje sa na zariadenie

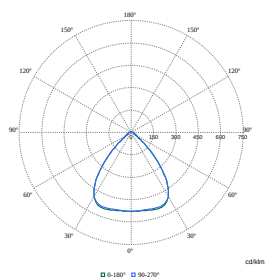
Údaje o produkte

Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
47446800	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	LL241X
47447500	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	LL241X
47448200	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
47449900	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
47450500	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL242X
47451200	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
47452900	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	LL242X
47453600	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
47454300	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL242X
47455000	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	LL242X
47456700	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	LL242X
47457400	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
47458100	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X

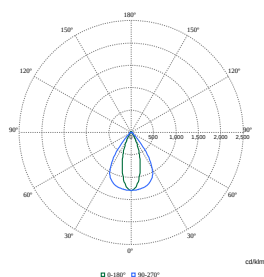
Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
47459800	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL243X
47460400	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
47461100	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL243X
47462800	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
47463500	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	LL243X
47464200	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	LL243X
47465900	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	LL243X
47466600	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	LL243X
47467300	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	LL243X
47468000	LL243X 160S/840 UE DIA O 7x1.5 WH	LL243X
47469700	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	LL243X
47470300	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	LL243X
47471000	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	LL243X

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

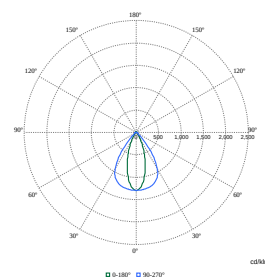
Polar Wide Diagrams



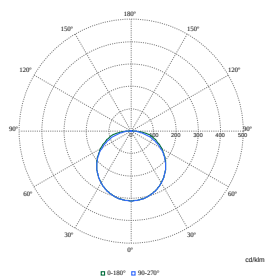
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870134



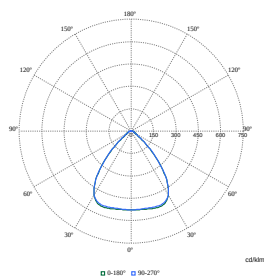
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870138



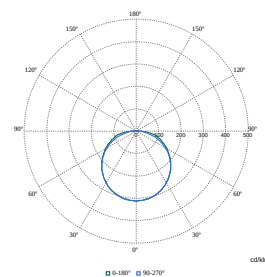
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870140



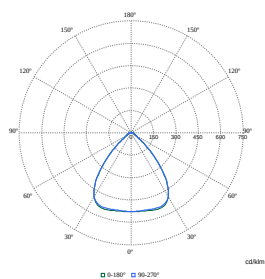
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870144



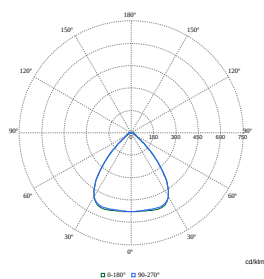
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870136



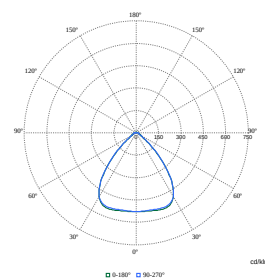
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870129



Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870131



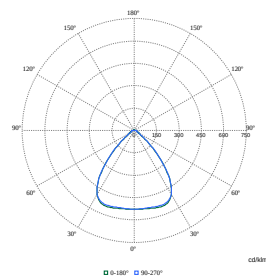
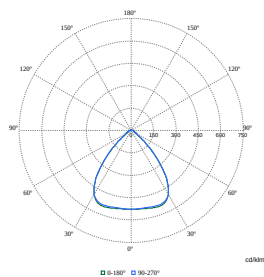
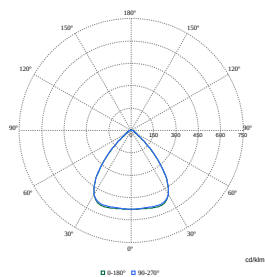
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870132



Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870124

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

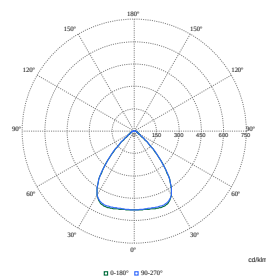
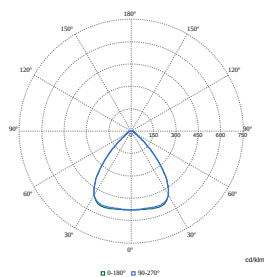
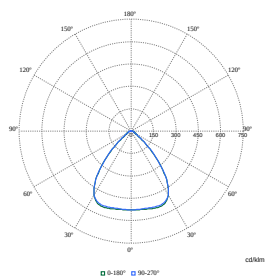
Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870128**

**Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870126**

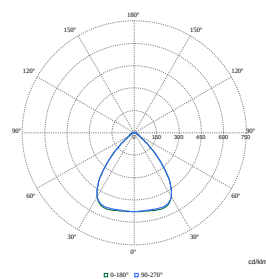
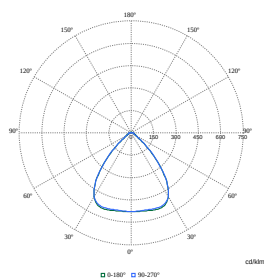
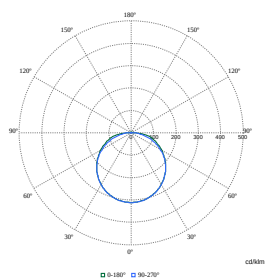
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870125



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870122

**Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870123**

Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870127



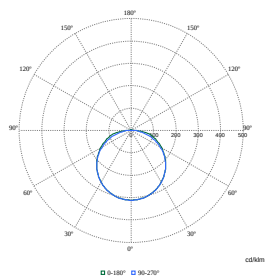
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870130

Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870121

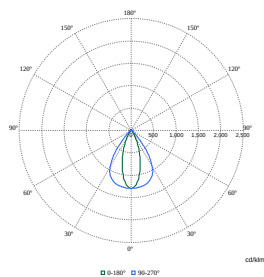
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870137

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

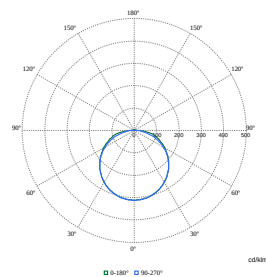
Polar Wide Diagrams



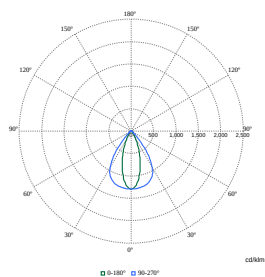
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870145



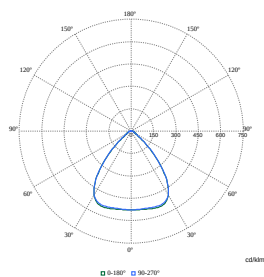
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870141



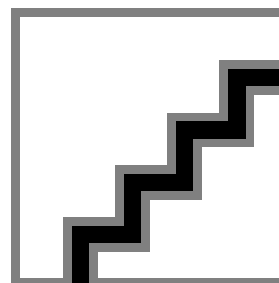
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870143



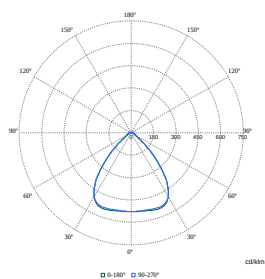
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870139



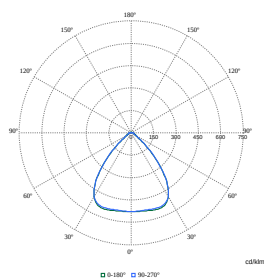
Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870135



Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870142



Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870133



Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870120

Profilové svietidlo CoreLine gen2.5

