



LED-trunking har aldrig varit enklare

CoreLine trunking gen2.5

CoreLine Trunking gen2 är ett ljussystem utformat för att vara enkelt. Den finns i ett urval av längder, ljusflöden och spridningsvinklar för att passa varje projekt och användningsområde. CoreLine Trunking gen2 är enkel att använda och integrera med spottar och sensorer och ger konsekvent, högkvalitativ belysning med extra skydd mot vattenintrång. Det innovativa systemet är också enkelt att montera och installera för snabbare eftermontering och renovering

Fördelar

- Enkelhet – lättförståelig arkitektur
- Brett portföljutbud inklusive nödbelysningsalternativ
- Jämnt ljus av hög kvalitet utan färgavvikelser eller randartefakter
- Enkel att beställa, snabb att montera och installera
- Interact Ready för förbättrad användning i butiks- och industrimiljöer
- Helt kompatibel med gällande normer

Funktioner

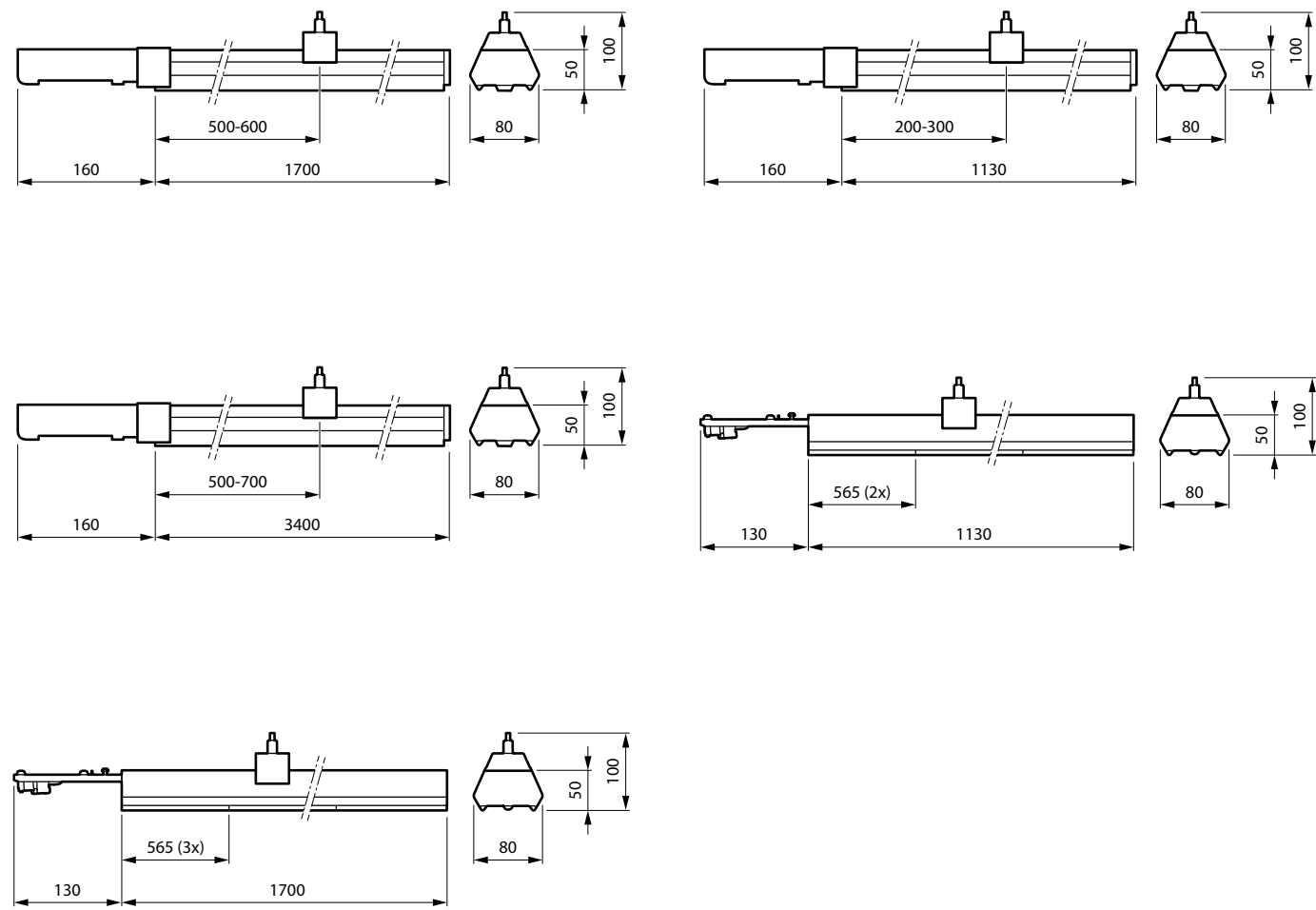
- Intuitiv enkellagersarkitektur – endast två 12NC:er behövs för att skapa en linje
- Tre olika längder, var och en med tre ljuspaket
- Åtta olika typer av optik med jämn ljuskvalitet
- Dedikerade sensorenheter för uppgradering mot Interact-systemet
- Bibehållet ljusflöde i 50 000 timmar – L85
- Tillgängligt som trunkingsystem och fristående varianter

Användning

- Livsmedelskedjor och stora butikskedjor
- Tillverkning
- Lagerlokaler

CoreLine trunking gen2.5

Måttskiss



Produktinformation



Coreline trunking gen2.5 coupling

CoreLine trunking gen2.5

Allmän information	
Driftdon ingår	Ja
Ljusteknik	
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Färgåtergivningsindex	>80
Drift och elektricitet	
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets färg	Vit
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02
Kod för kapslingsklass	IP20
Användning och godkännande	
Omgivningstemperatur	–20 till +35 °C
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC plus-märkning
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
Glödtrådtest	Temperatur 850 °C, under 30 s
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerans för ljusflöde	+/-10%

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Antal driftdonsenheter
910925870120	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870121	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870122	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870123	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870124	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870125	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870126	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870127	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870128	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870129	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	1 enhet
910925870130	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	1 enhet
910925870131	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870132	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870133	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870134	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870135	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870136	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	2 enheter
910925870137	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	2 enheter
910925870138	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	1 enhet
910925870139	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	1 enhet
910925870140	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	2 enheter
910925870141	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	2 enheter
910925870143	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	1 enhet
910925870144	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	2 enheter
910925870145	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	2 enheter

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (märkvärde)		
		(nom)	Ljusflöde	Optiktyp
910925870120	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	156 lm/W	5 300 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870121	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	180 lm/W	8 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870122	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	160 lm/W	8 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870123	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	188 lm/W	4 500 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870124	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	191 lm/W	4 500 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870125	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	186 lm/W	8 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870126	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	182 lm/W	8 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (märkvärde)		
		(nom)	Ljusflöde	Optiktyp
910925870127	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	185 lm/W	12 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870128	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	185 lm/W	12 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870129	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	169 lm/W	11 000 lm	Opaliserad
910925870130	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	169 lm/W	11 000 lm	Opaliserad
910925870131	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	160 lm/W	16 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870132	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	198 lm/W	9 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870133	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	200 lm/W	9 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel

CoreLine trunking gen2.5

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte		
		(märkvärde)	Ljusflöde	Optiktyp
910925870134	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	200 lm/W	16 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870135	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	195 lm/W	16 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870136	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	188 lm/W	24 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870137	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	182 lm/W	24 000 lm	Bredstrålände spridningsvinkel
910925870138	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	200 lm/W	16 000 lm	Smalstrålände spridningsvinkel

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
910925870120	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	34 W
910925870121	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	44,5 W
910925870122	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	50 W
910925870123	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	24 W
910925870124	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	23,5 W
910925870125	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	43 W
910925870126	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	44 W
910925870127	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	65 W
910925870128	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	65 W
910925870129	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	65 W
910925870130	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	65 W
910925870131	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	100 W
910925870132	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	45,5 W

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
910925870120	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870121	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870122	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870123	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870124	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870125	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870126	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870127	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870128	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870129	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870130	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870131	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870132	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte		
		(märkvärde)	Ljusflöde	Optiktyp
910925870139	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	195 lm/W	16 000 lm	Smalstrålände spridningsvinkel
910925870140	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	188 lm/W	24 000 lm	Smalstrålände spridningsvinkel
910925870141	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	182 lm/W	24 000 lm	Smalstrålände spridningsvinkel
910925870143	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	183 lm/W	15 000 lm	Opaliserad
910925870144	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	176 lm/W	22 500 lm	Opaliserad
910925870145	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	170 lm/W	22 500 lm	Opaliserad

Order Code	Full Product Name	Effektförbrukning
910925870133	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	45 W
910925870134	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	80 W
910925870135	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	82 W
910925870136	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	128 W
910925870137	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	132 W
910925870138	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	80 W
910925870139	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	82 W
910925870140	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	128 W
910925870141	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	132 W
910925870143	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	82 W
910925870144	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	128 W
910925870145	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	132 W

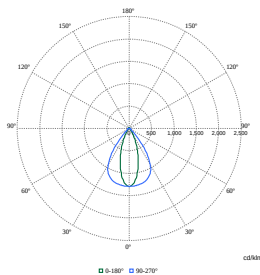
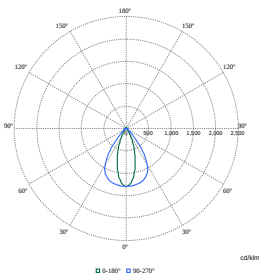
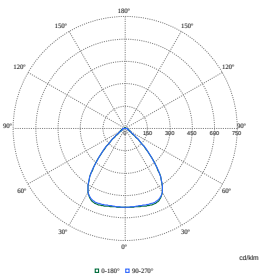
Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
910925870133	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870134	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870135	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870136	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870137	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870138	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870139	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870140	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870141	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870143	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar
910925870144	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	Ja	1%
910925870145	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	Nej	Inte tillämpbar

CoreLine trunking gen2.5

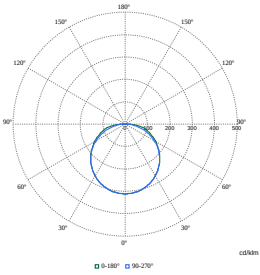
Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
910925870120	LL241X 53S/840 PSU NE WB 5x1.5 WH	LL241X
910925870121	LL241X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	LL241X
910925870122	LL242X 80S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
910925870123	LL242X 45S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
910925870124	LL242X 45S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL242X
910925870125	LL242X 80S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
910925870126	LL242X 80S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	LL242X
910925870127	LL242X 120S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL242X
910925870128	LL242X 120S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL242X
910925870129	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	LL242X
910925870130	LL242X 120S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	LL242X
910925870131	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
910925870132	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljskod
910925870133	LL243X 90S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL243X
910925870134	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
910925870135	LL243X 160S/840 UE PSU WB 5x1.5 WH	LL243X
910925870136	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
910925870137	LL243X 240S/840 HE PSU WB 5x1.5 WH	LL243X
910925870138	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	LL243X
910925870139	LL243X 160S/840 UE PSU NB 5x1.5 WH	LL243X
910925870140	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	LL243X
910925870141	LL243X 240S/840 HE PSU NB 5x1.5 WH	LL243X
910925870143	LL243X 160S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	LL243X
910925870144	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	LL243X
910925870145	LL243X 240S/840 HE PSU O 5x1.5 WH	LL243X

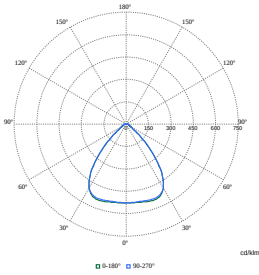
Polar Wide Diagrams



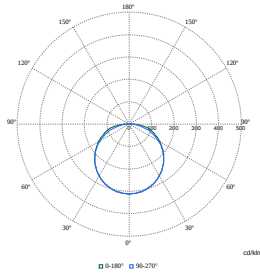
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870134



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870138



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870140



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870144



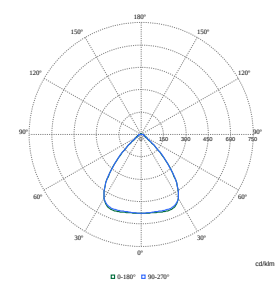
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870136



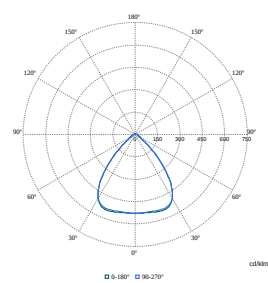
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870129



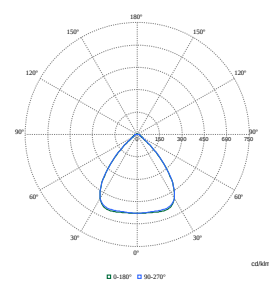
Polar Wide Diagrams



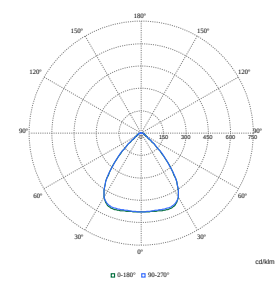
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870131



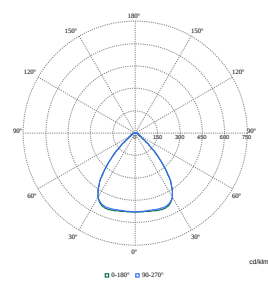
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870132



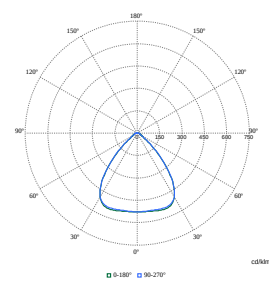
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870124



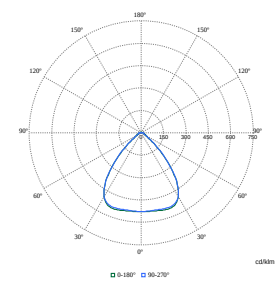
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870128



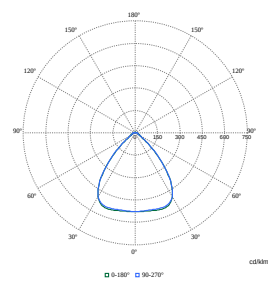
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870126



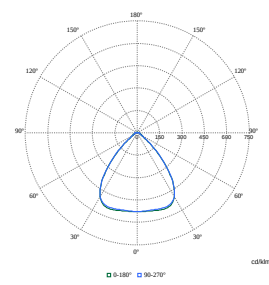
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870125



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870122

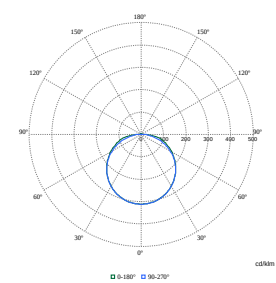


Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870123

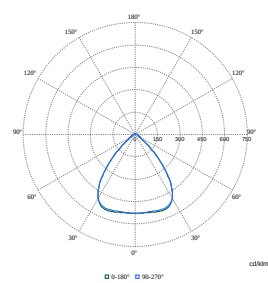


Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870127

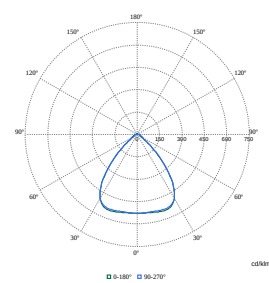
Polar Wide Diagrams



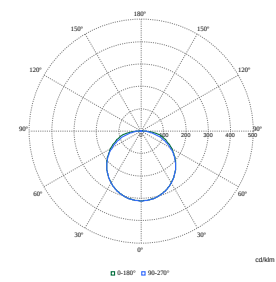
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870130



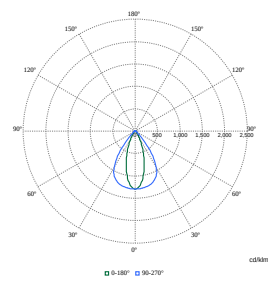
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870121



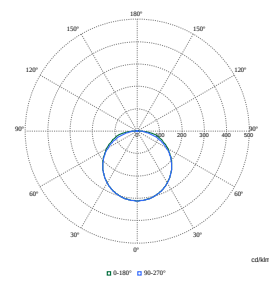
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870137



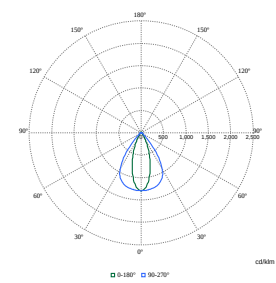
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870145



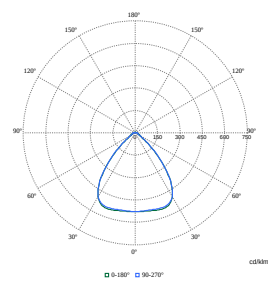
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870141



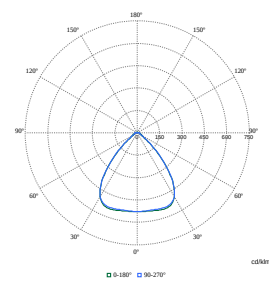
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870143



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870139



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870135



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870133

