



CoreLine Lichtlijn – snel gemonteerd, slim bespaard

CoreLine Trunking gen2.5

Nieuwbouw of renovatie, de CoreLine Trunking biedt hoogwaardige lichtoplossingen die zorgen voor uitstekende lichtkwaliteit en aanzienlijke besparingen op energie en onderhoud. CoreLine Trunking is perfect om conventionele algemene verlichting te vervangen. Selecteren, installeren en onderhouden is verrassend eenvoudig.

Voordelen

- Kliksysteem, eenvoudig te monteren en installeren. Er zijn slechts 2 codes nodig om de lichtlijn samen te stellen
- Geoptimaliseerd, efficiënt ontwerp en lichteffect
- Verschillende lengtes, lichtopbrengsten en bundelvormen
- Consistent, hoogwaardig licht - geen kleurverschillen in bundel of strookartefacten
- Verbeterde lichtcontinuïteit
- Geschikt voor Interact voor extra mogelijkheden in winkel- en industrietoepassingen

Kenmerken

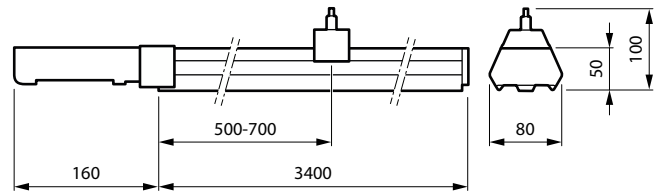
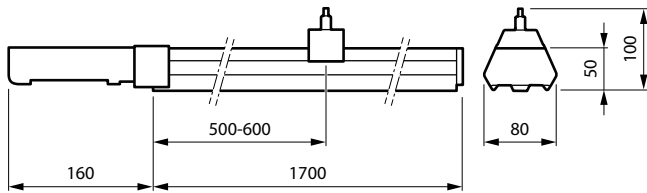
- Intuïtieve, éénlagige architectuur – slechts 2 codes zijn nodig om een lijn te maken
- Keuze uit 3 lengtes, elk met 3 lichtstroompakketten
- 8 verschillende optieken met consistente lichtkwaliteit
- Speciale sensorunits voor upgrade naar InterAct-systemen
- Lumenbehoud 50.000 uur - L80
- Beschikbaar op draagprofiel en in losstaande versies

CoreLine Trunking gen2.5

Toepassing

- Supermarkten en grote winkelketens
- Magazijnen
- Productie

Maatschets



Productgegevens



Coreline trunking gen2.5 coupling

CoreLine Trunking gen2.5

Algemene informatie

Driver/VSA inbegrepen Ja

Gegevens lichttechniek

Bundelhoek lichtbron 120 graden

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) 4000 K

Kleurweergave-index (CRI) >80

Bedrijfs- en elektrische gegevens

IEC beschermingsklasse Veiligheidsklasse I

Ingangsspanning 220 tot 240 V

Ingangsfrequentie 50 to 60 Hz

Geschikt voor willekeurige schakeling Niet van toepassing

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar Ja

Maximaal dimniveau 1%

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing Wit

IK-classificatie IK02

Beschermingsklasse IP 20

Keurmerken en classificaties

Bereik omgevingstemperatuur -20 tot +35 °C

CE-markering Ja

ENEC-markering ENEC-
plusmarkering

Brandbaarheidsmarkering -

Gloeidraadtest Temperatuur 850 °C, duur 30 s

Initiële prestaties (conform IEC)

Aanvankelijke kleurwaliteit (0.38, 0.38) SDCM <3

Tolerantie lichtstroom +/-10%

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Aantal VSA's
8720169474550	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	1 unit
8720169474574	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	1 unit
8720169474581	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 unit
8720169474604	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	1 unit
8720169474628	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	2 units
8720169474642	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	1 unit
8720169474666	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	2 units
8720169474703	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	2 units

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Optiektype
8720169474550	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	169 lm/W	11.000 lm	Opaal
8720169474574	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	160 lm/W	16.000 lm	Brede bundel
8720169474581	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	198 lm/W	9.000 lm	Brede bundel

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Optiektype
8720169474604	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	200 lm/W	16.000 lm	Brede bundel
8720169474628	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	188 lm/W	24.000 lm	Brede bundel
8720169474642	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	200 lm/W	16.000 lm	Smalle bundel

CoreLine Trunking gen2.5

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Optiektype
8720169474666	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	188 lm/W	24.000 lm	Smalle bundel

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom	Optiektype
8720169474703	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	176 lm/W	22.500 lm	Opaal

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169474550	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	65 W
8720169474574	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	100 W
8720169474581	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	45,5 W
8720169474604	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	80 W

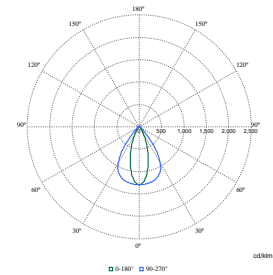
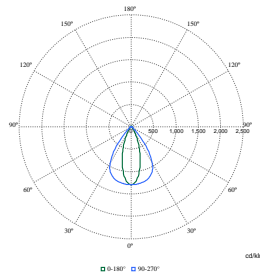
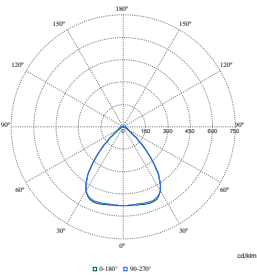
Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169474628	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	128 W
8720169474642	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	80 W
8720169474666	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	128 W
8720169474703	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	128 W

Productgegevens

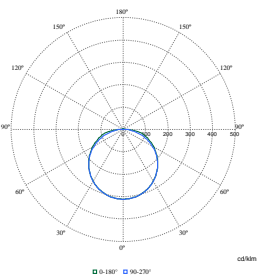
Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8720169474550	LL242X 120S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	LL242X
8720169474574	LL243X 160S/840 NE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
8720169474581	LL243X 90S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
8720169474604	LL243X 160S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8720169474628	LL243X 240S/840 UE DIA WB 7x1.5 WH	LL243X
8720169474642	LL243X 160S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	LL243X
8720169474666	LL243X 240S/840 UE DIA NB 7x1.5 WH	LL243X
8720169474703	LL243X 240S/840 HE DIA O 7x1.5 WH	LL243X

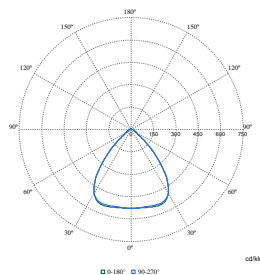
Polar Wide Diagrams



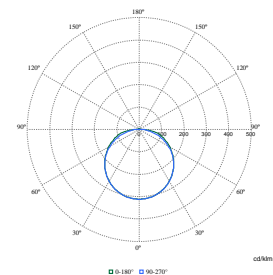
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870134



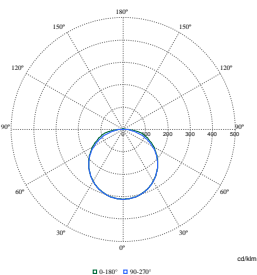
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870138



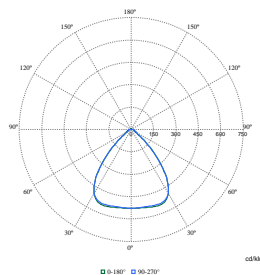
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870140



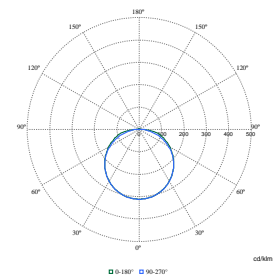
Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870144



Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870136

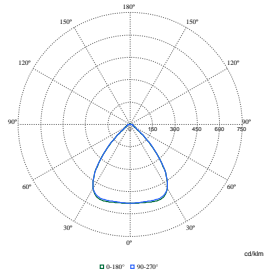


Polar Normal (separate) - LL240XI - 910925870129

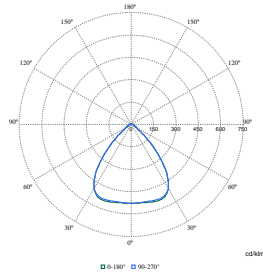


CoreLine Trunking gen2.5

Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870131**



**Polar Normal (separate) - LL240XI -
910925870132**

