



CoreLine Trunking gen2 – Οι καινοτόμες γραμμές φωτισμού LED δεν ήταν ποτέ τόσο απλές

CoreLine Trunking gen2

Το CoreLine Trunking gen2 είναι ένα σύστημα γραμμικού φωτισμού που έχει σχεδιαστεί για απλότητα. Έρχεται σε μια επιλογή από μήκη, πακέτα φωτεινής ροής και σχήματα για να ταιριάζει σε κάθε έργο και εφαρμογή. Εύκολο στη χρήση και ενσωμάτωση με σημεία και αισθητήρες, το CoreLine Trunking gen2 παρέχει σταθερό, υψηλής ποιότητας φωτισμό με πρόσθετη προστασία από τυχαία είσοδο νερού. Το καινοτόμο σύστημα είναι επίσης εύκολο στη συναρμολόγηση και την εγκατάσταση για ταχύτερες μετασκευές και ανακαινίσεις.

Οφέλη

- Βελτιστοποιημένη, αποδοτική σχεδίαση και εφέ φωτισμού
- Σταθερό, υψηλής ποιότητας φως - χωρίς ραβδώσεις ή χρωματικά σφάλματα σε γωνία
- Βελτιωμένη συνέχεια φωτισμού
- Εύκολη παραγγελία, συναρμολόγηση και εγκατάσταση
- Με δυνατότητα InterAct για βελτιωμένη χρήση σε βιομηχανικές εφαρμογές και εφαρμογές σε καταστήματα

CoreLine Trunking gen2

Χαρακτηριστικά

- Διαδραστική, αρχιτεκτονική ενός επιπέδου – για τη δημιουργία γραμμής χρειάζονται μόνο 2 12NC
- Επιλογή 3 μηκών, καθένα με 3 πακέτα ροής
- 8 διαφορετικά οπτικά συστήματα με σταθερή ποιότητα φωτός
- Μονάδες αισθητήρων αποκλειστικής χρήσης για προτάσεις αναβάθμισης με σύστημα InterAct
- Διατήρηση φωτεινής ροής @ 50.000 ώρες - L80
- Διατίθεται σε έκδοση συνεχούς γραμμικής σύνδεσης και αυτόνομη έκδοση

Εφαρμογή

- Καταστήματα τροφίμων και Πολυκαταστήματα
- Αποθήκες
- Χώροι παραγωγής

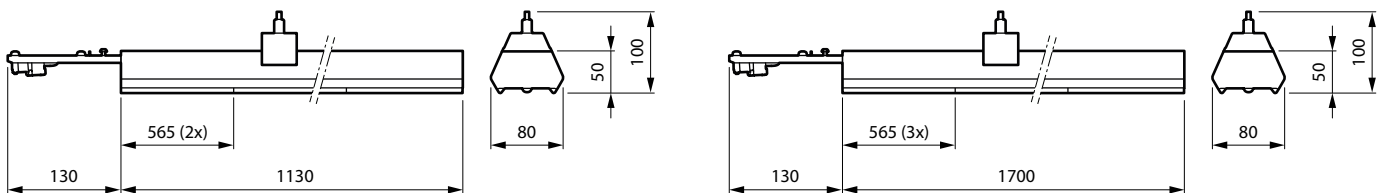
Versions



LL212X

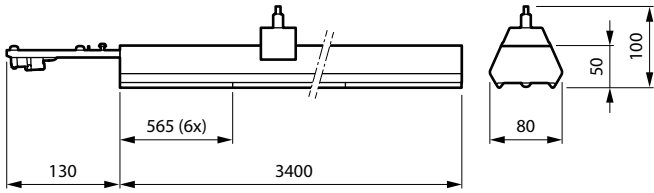
LL217X

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



CoreLine Trunking gen2

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Λεπτομέρειες για το προϊόν



CoreLine Trunking Gen2 Half Blind

Product Detail Photo Coreline



Product Detail Photo Coreline



Product Detail Photo Coreline



CoreLine Trunking gen2

Γενικές πληροφορίες

Συμπεριλαμβάνεται διάταξη οδήγησης	Ναι
Αντικαταστάσιμη πηγή φωτός	Όχι
Επκέτα σέρβις	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Γωνία δέσμης φωτεινής πηγής	120 μοίρα(ες)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	>80

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Κατηγορία προστασίας IEC	Κατηγορία ασφαλείας I
Τάση εισόδου	220 έως 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Χρώμα περιβλήματος	Λευκό
Κωδικός προστασίας από μηχ. κρούσεις	IK02
Βαθμός προστασίας από τις εισροές	IP20

Έγκριση και Εφαρμογή

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +35 °C
Σήμανση CE	Ναι
Σήμανση ENEC	Σήμανση ENEC Plus
Σήμανση ευφλεκτότητας	-
Δοκιμή αντοχής καλωδίων σε καύση	Θερμοκρασία 850 °C, διάρκεια 30 s

Αρχική απόδοση (συμβατή με IEC)

Αρχική χρωματικότητα	(0.38, 0.38) SDCM <3
Ανοχή φωτεινής ροής	+/-10%

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Κωδικός σειράς λαμπτήρων	Αριθμός οργάνων
10772400	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5	-	1 μονάδα
10779300	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	-	1 μονάδα
10783000	LL217X 120S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	120S	1 μονάδα
10788500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5 HE	80S	1 μονάδα
10790800	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE	80S	1 μονάδα
10795300	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5	80S	1 μονάδα
10797700	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	160S	2 μονάδες
10802800	LL234X 240S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	240S	2 μονάδες
10809700	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x2.5	160S	2 μονάδες
10810300	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5	160S	2 μονάδες
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	160S	2 μονάδες
10817200	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	80S	1 μονάδα
10818900	LL234X 90S/840 2x PSD WB 7x1.5	90S	2 μονάδες
63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	-	1 μονάδα
63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	-	1 μονάδα
63819800	LL217X 45S/840 1x PSU MB 5x2.5	-	1 μονάδα
63821100	LL217X 80S/840 1x PSU MB 5x2.5	-	1 μονάδα
63825900	LL234X 90S/840 2x PSU MB 5x2.5	-	2 μονάδες
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	-	2 μονάδες
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	-	1 μονάδα
10792200	LL217X 80S/840 1x PSD O 7x2.5	80S	1 μονάδα
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	160S	2 μονάδες
10813400	LL234X 160S/840 2x PSU O 5x1.5	160S	2 μονάδες

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος
10772400	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5	156 lm/W	5.300 lm	Ευρείας δέσμης
10779300	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	161 lm/W	5.300 lm	Ευρείας δέσμης
10783000	LL217X 120S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	152 lm/W	12.000 lm	Ευρείας δέσμης
10788500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5 HE	165 lm/W	8.000 lm	Ευρείας δέσμης
10790800	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE	163 lm/W	8.000 lm	Ευρείας δέσμης
10795300	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5	157 lm/W	8.000 lm	Ευρείας δέσμης

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος
10797700	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	165 lm/W	16.000 lm	Ευρείας δέσμης
10802800	LL234X 240S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	152 lm/W	24.000 lm	Ευρείας δέσμης
10809700	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x2.5	150 lm/W	15.000 lm	Συμμετρικό
10810300	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5	160 lm/W	16.000 lm	Ευρείας δέσμης
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	157 lm/W	16.000 lm	Ευρείας δέσμης
10817200	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	165 lm/W	8.000 lm	Ευρείας δέσμης

CoreLine Trunking gen2

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος
10818900	LL234X 90S/840 2x PSD WB 7x1.5	161 lm/W	9.000 lm	Ευρείας δέσμης
63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	150 lm/W	4.500 lm	Στενή δέσμη
63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	158 lm/W	9.000 lm	Στενή δέσμη
63819800	LL217X 45S/840 1x PSU MB 5x2.5	161 lm/W	4.500 lm	Μεσαίας δέσμης
63821100	LL217X 80S/840 1x PSU MB 5x2.5	157 lm/W	8.000 lm	Μεσαίας δέσμης
63825900	LL234X 90S/840 2x PSU MB 5x2.5	161 lm/W	9.000 lm	Μεσαίας δέσμης

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή	Τύπος οπτικού συστήματος
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	157 lm/W	16.000 lm	Μεσαίας δέσμης
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	148 lm/W	7.400 lm	Συμμετρικό
10792200	LL217X 80S/840 1x PSD O 7x2.5	148 lm/W	7.400 lm	Συμμετρικό
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	150 lm/W	15.000 lm	Συμμετρικό
10813400	LL234X 160S/840 2x PSU O 5x1.5	150 lm/W	15.000 lm	Συμμετρικό

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off
10772400	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5	34 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10779300	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	33 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10783000	LL217X 120S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	79 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10788500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5 HE	48,5 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10790800	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE	49 W	Ναι
10795300	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5	51 W	Ναι
10797700	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	97 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10802800	LL234X 240S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	158 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10809700	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x2.5	100 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10810300	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5	100 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	102 W	Ναι

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Κατάλληλο για τυχαίους κύκλους on/off
10817200	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	48,5 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10818900	LL234X 90S/840 2x PSD WB 7x1.5	55 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	27,5 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	57 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
63819800	LL217X 45S/840 1x PSU MB 5x2.5	28 W	Ναι
63821100	LL217X 80S/840 1x PSU MB 5x2.5	50 W	Ναι
63825900	LL234X 90S/840 2x PSU MB 5x2.5	56 W	Ναι
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	102 W	Ναι
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	51 W	Ναι
10792200	LL217X 80S/840 1x PSD O 7x2.5	50 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	100 W	Ναι (σχετίζεται με παρουσία/ανίχνευση κίνησης και σύστημα αισθητήρων φωτός ημέρας)
10813400	LL234X 160S/840 2x PSU O 5x1.5	102 W	Ναι

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

CoreLine Trunking gen2

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
10772400	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5	Ναι	1%
10779300	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	Ναι	1%
10783000	LL217X 120S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	Ναι	1%
10788500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5 HE	Ναι	1%
10790800	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
10795300	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
10797700	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	Ναι	1%
10802800	LL234X 240S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	Ναι	1%
10809700	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x2.5	Ναι	1%
10810300	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5	Ναι	1%
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
10817200	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	Ναι	1%

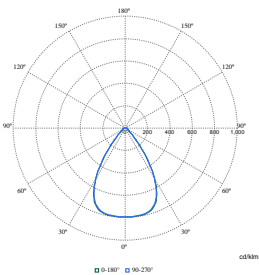
Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης	Μέγιστο επίπεδο ρύθμισης έντασης
10818900	LL234X 90S/840 2x PSD WB 7x1.5	Ναι	1%
63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	Ναι	1%
63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	Ναι	1%
63819800	LL217X 45S/840 1x PSU MB 5x2.5	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
63821100	LL217X 80S/840 1x PSU MB 5x2.5	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
63825900	LL234X 90S/840 2x PSU MB 5x2.5	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	Όχι	Δεν εφαρμόζεται
10792200	LL217X 80S/840 1x PSD O 7x2.5	Ναι	1%
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	Ναι	1%
10813400	LL234X 160S/840 2x PSU O 5x1.5	Όχι	Δεν εφαρμόζεται

Στοιχεία προϊόντος

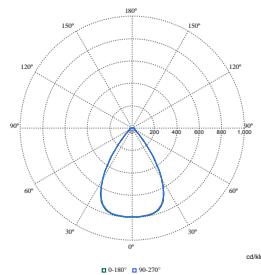
Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
10772400	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5	LL212X
10779300	LL212X 53S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	LL212X
10783000	LL217X 120S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	LL217X
10788500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5 HE	LL217X
10790800	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5 HE	LL217X
10795300	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x2.5	LL217X
10797700	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	LL234X
10802800	LL234X 240S/840 2x PSD WB 7x1.5 HE	LL234X
10809700	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x2.5	LL234X
10810300	LL234X 160S/840 2x PSD WB 7x1.5	LL234X
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	LL234X
10817200	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5 HE	LL217X

Order Code	Full Product Name	Κωδικός ονομασίας σειράς
10818900	LL234X 90S/840 2x PSD WB 7x1.5	LL234X
63372800	LL234X 45S/840 1x PSD HB NB 7x1.5	LL234X
63376600	LL234X 90S/840 1x PSD NB 7x1.5	LL234X
63819800	LL217X 45S/840 1x PSU MB 5x2.5	LL217X
63821100	LL217X 80S/840 1x PSU MB 5x2.5	LL217X
63825900	LL234X 90S/840 2x PSU MB 5x2.5	LL234X
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	LL234X
61801500	LL217X 80S/840 1x PSU BV O	LL217X
10792200	LL217X 80S/840 1x PSD O 7x2.5	LL217X
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	LL234X
10813400	LL234X 160S/840 2x PSU O 5x1.5	LL234X

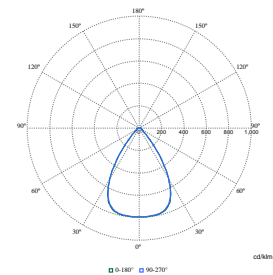
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868841

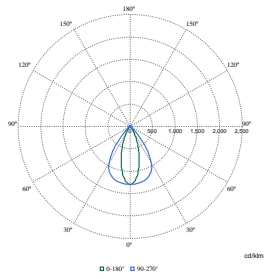


Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868843

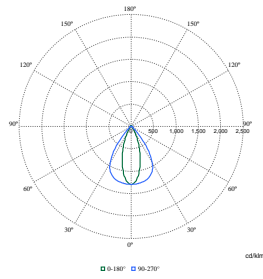


Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868849

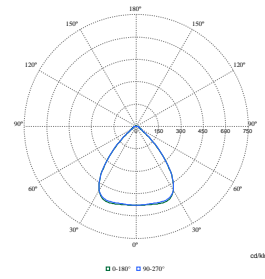
Polar Wide Diagrams



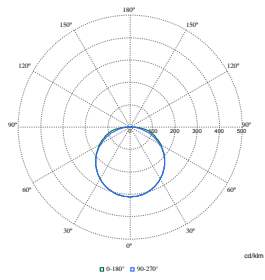
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868828



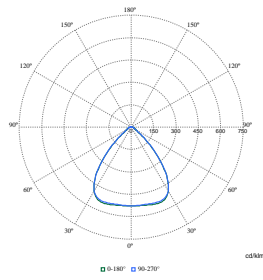
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868824



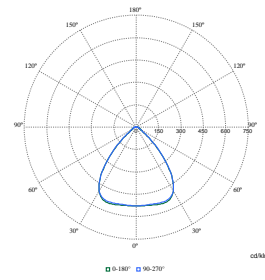
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867515



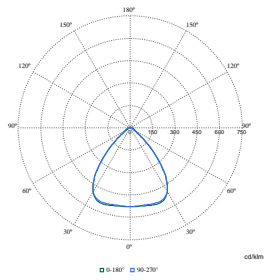
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867535



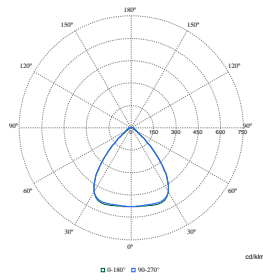
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867561



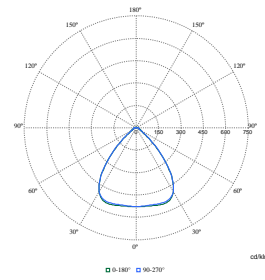
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867526



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867533

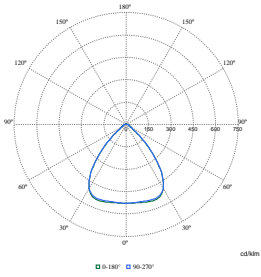


Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867545

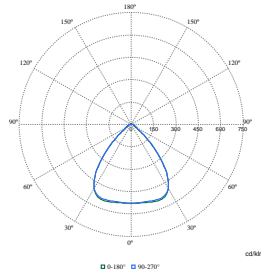


Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867560

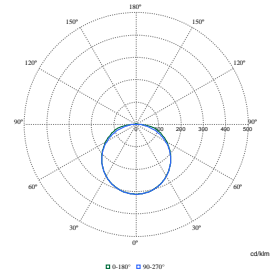
Polar Wide Diagrams



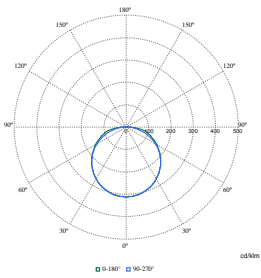
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867540



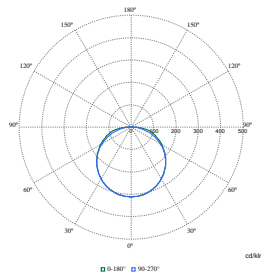
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867531



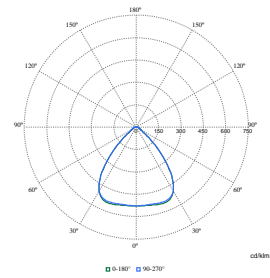
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867551



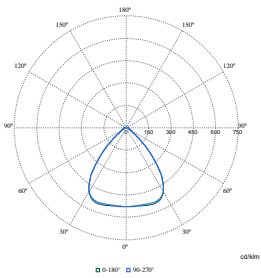
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867552



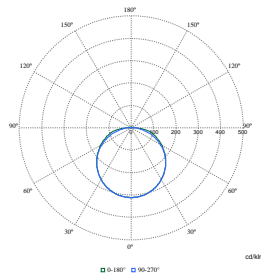
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867556



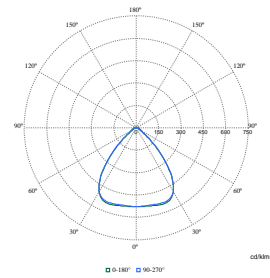
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867538



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867559



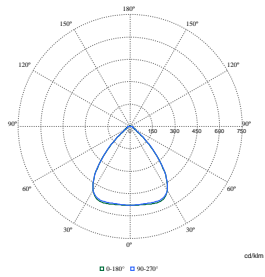
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868241



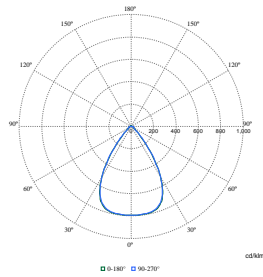
Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867522

CoreLine Trunking gen2

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - LL200XI -
910925867553



Polar Normal (separate) - LL200XI -
910925868847

