



Philips TrueLine Påbyg: Linjebelysning i høj kvalitet

Arkitekter har brug for belysningsløsninger, der harmonerer med rummets indvendige arkitektur. De ønsker linjer af lys med elegante proportioner og høje lysniveauer, som giver maksimal designfrihed. Philips TrueLine er et fleksibelt lineært armatur til indendørs kontor anvendelse, der kombinerer fremragende kvalitet med muligheden for fremtidssikrede opgraderinger. Specifiers har behov for armaturer, der både sparer energi og leverer det rette lysniveau. TrueLine Påbyg opfylder begge krav. Armaturet er ikke kun kompatibelt med WELL Building Standard for Light, men den nedhængte version er også klassificeret som UGR <19, hvilket overholder alle gældende kontornormer (OC). TrueLine fås desuden i nedhængt og indbyggede versioner, og serien tilbyder forskellige længder, former, farver og lysudbytter – hvilket giver maksimal designfleksibilitet og næsten ubegrænsede muligheder. Alle TrueLine-armaturer er et bæredygtigt, fremtidssikret valg med høj effektivitet op til 140 lm/W samt mulighed for opgradering til trådløs tilslutning og styring.

Fordele

- Høj effektivitet for lineær belysning
- Opfylder krav til kontorbelysning
- Fremtidssikrede og skalerbare løsninger til et intelligent kontor
- Kompatibel med det intelligente Interact-lysstyringssystem
- Understøtter bæredygtigt bygningsdesign og energibesparende tilskudskriterier

Applications

- Kontorer
- Skoler og uddannelsesinstitutioner
- Detailhandel

Funktioner

- Ensartet belysning med fremragende blændingskontrol (UGR<19, L65<3000 cd/m2)
- Klasseførende effektivitet på op til 140 lm/W

Versions

TrueLine_surface_mounted-
SM531C_L1130_ALU-PP.tif



TrueLine surface mounted-
SM530C L1130 ALU



TrueLine surface mounted-
SM530C L1130 WH



TrueLine-SM530 L570 WH



- 3000 K, 4000 K og vendbare hvide versioner, alle Ra>90
- Lang levetid på 50.000 timer ved L90
- Integrerede sensorer og trådløse drivere til dataindsamling, bevægelsesregistrering, dagslysjustering og vejledning
- Miljøproduktdeklaration (EPD)
- Mulighed for indbyggede, nedhængt og påbygget versioner, inklusive alt tilbehør
- Produktet har en IPX0-klassificering og er derfor ikke beskyttet mod vandindtrængning. Vi anbefaler derfor på det kraftigste, at miljøet, hvor armaturet skal installeres, kontrolleres nøje.
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder.



TrueLine-SM530 L2810 Alu



TrueLine-SM530 L570 Alu



TrueLine-SM530 U3 SNS210
L2850 Alu



TrueLine SM-U3

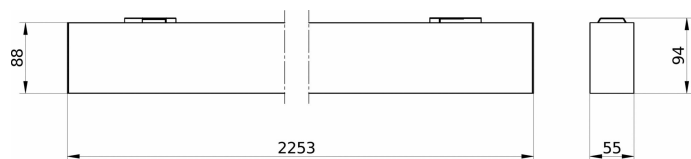


TrueLine-SM530 L2810 WH

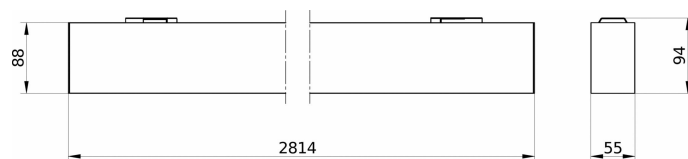


TrueLine Suspended-U3

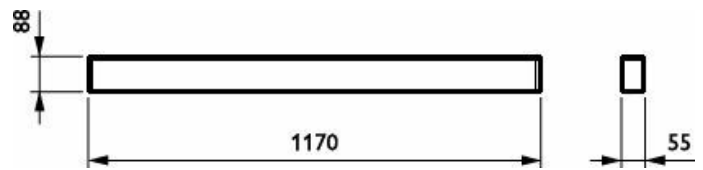
Målskitse



SM530C 30S/940 DEIA L2250 ALU

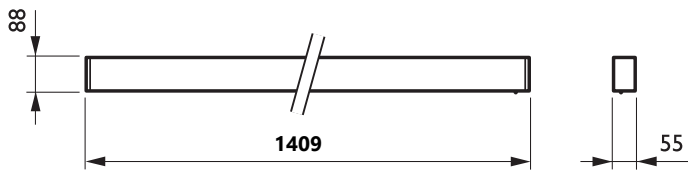


SM531C 62S/940 DEIA L2810 WH

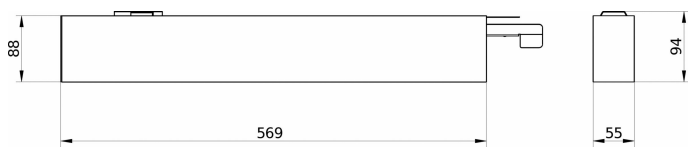


SM530C 40S/BU840 SEIA U4 L1170 ALU

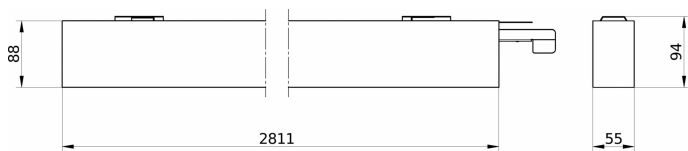
SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU



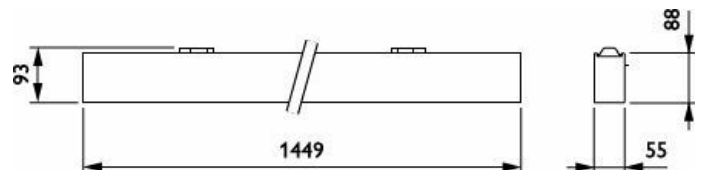
SM531C 19S/930 DEIA L1410 ALU



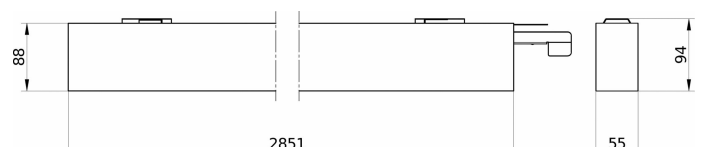
SM531C 12S/940 DEIA LE L570 WH



SM530C 38S/940 DEIA LN L2810 ALU



SM530C 31S/940 SEIA U4 L1450 ALU



SM530C 86S/940 SEIA LN U4 L2850 ALU

Oplysninger om produktet



TrueLine_SM-line-U3



TrueLine_SM_SP-line-coupling-piece-side-view



TrueLine_SM_SP-line-connection-top-view-2



TrueLine_Surface-Mounted-line-side-view



TrueLine_SM_SP-line-connectio-side-view-2

Generelle oplysninger

Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Service-kode	Ja

Lysteknisk

Lyskildens strålevinkel	120 °
-------------------------	-------

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Indbygget lysstyringssystem	Opgraderbar sensoråbning med SC200-sensor

Mekanik og armaturhus

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,35 J, forstærket]

Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Ja
Nødbelysning	DC-styret central nødbelysning

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
-------------------	--------

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Farvegengivelsesindeks (CRI)	Optiktype
910505105968	SM530C 50S/UE840 DEIA L1410 WH	5.000 lm	4000 K	179 lm/W	>80	Bred stråle, opfylder kravene til kontorbelysning
910505103218	SM530C 40S/940 DEIA L1130 ALU	4.000 lm	4000 K	138 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103219	SM530C 34S/940 DEIA L1130 ALU	3.400 lm	4000 K	143 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103223	SM531C 19S/940 DEIA L1410 ALU	1.900 lm	4000 K	110 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103224	SM531C 19S/930 DEIA L1410 ALU	1.900 lm	3000 K	104 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103227	SM530C 43S/940 DEIA L1410 ALU	4.300 lm	4000 K	144 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103228	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU	3.400 lm	3000 K	131 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103233	SM530C 50S/940 DEIA L1410 ALU	5.000 lm	4000 K	139 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103275	SM530C 40S/TW9 DEIA L1130 ALU	4.000 lm	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	>90	Bred strålevinkel

Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	Korreleret farve-temperatur (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Farvegengivelsesindeks (CRI)	Optiktype
910505105967	SM530C 40S/UE840 SEIA U4 L1170 ALU	4.000 lm	4000 K	174 lm/W	>80	Bred stråle, opfylder kravene til kontorbelysning
910505103230	SM530C 31S/940 DEIA L1410 WH	3.100 lm	4000 K	148 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103242	SM531C 12S/940 DEIA LE L570 WH	1.200 lm	4000 K	103 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103250	SM530C 30S/940 DEIA L2250 ALU	3.000 lm	4000 K	136 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103253	SM530C 50S/930 DEIA L2250 ALU	5.000 lm	3000 K	141 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103254	SM530C 30S/940 DEIA LN L2250 ALU	3.000 lm	4000 K	136 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103255	SM530C 68S/940 DEIA L2250 ALU	6.800 lm	4000 K	146 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103264	SM530C 62S/930 DEIA L2810 ALU	6.200 lm	3000 K	138 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103267	SM530C 38S/940 DEIA LN L2810 ALU	3.800 lm	4000 K	153 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103241	SM530C 12S/940 DEIA LE L570 ALU	1.200 lm	4000 K	143 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103268	SM530C 86S/940 SEIA LN U4 L2850 ALU	8.600 lm	4000 K	141 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103237	SM530C 40S/940 SEIA U4 L1170 ALU	4.000 lm	4000 K	143 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103238	SM530C 34S/930 SEIA U4 L1170 ALU	3.400 lm	3000 K	136 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103239	SM530C 43S/940 SEIA U4 L1450 ALU	4.300 lm	4000 K	141 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103240	SM530C 31S/940 SEIA U4 L1450 ALU	3.100 lm	4000 K	144 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103278	SM530C 43S/TW9 SEIA U4 L1450 ALU	4.300 lm	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505103266	SM531C 62S/940 DEIA L2810 WH	6.200 lm	4000 K	112 lm/W	>90	Bred strålevinkel
910505105971	SM530C 40S/BU840 SEIA U4 L1170 ALU	4.000 lm	4000 K	138 lm/W	>80	Bred stråle, opfylder kravene til kontorbelysning

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910505105968	SM530C 50S/UE840 DEIA L1410 WH	28 W
910505103218	SM530C 40S/940 DEIA L1130 ALU	28,5 W
910505103219	SM530C 34S/940 DEIA L1130 ALU	24,5 W
910505103223	SM531C 19S/940 DEIA L1410 ALU	17,8 W
910505103224	SM531C 19S/930 DEIA L1410 ALU	18,6 W
910505103227	SM530C 43S/940 DEIA L1410 ALU	30,5 W
910505103228	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU	26 W
910505103233	SM530C 50S/940 DEIA L1410 ALU	36 W
910505103275	SM530C 40S/TW9 DEIA L1130 ALU	33 W
910505105967	SM530C 40S/UE840 SEIA U4 L1170 ALU	23 W
910505103230	SM530C 31S/940 DEIA L1410 WH	22 W
910505103242	SM531C 12S/940 DEIA LE L570 WH	11,8 W
910505103250	SM530C 30S/940 DEIA L2250 ALU	22 W
910505103253	SM530C 50S/930 DEIA L2250 ALU	37,5 W
910505103254	SM530C 30S/940 DEIA LN L2250 ALU	22 W
910505103255	SM530C 68S/940 DEIA L2250 ALU	48,5 W
910505103264	SM530C 62S/930 DEIA L2810 ALU	46 W

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910505103267	SM530C 38S/940 DEIA LN L2810 ALU	27 W
910505103241	SM530C 12S/940 DEIA LE L570 ALU	9,1 W
910505103268	SM530C 86S/940 SEIA LN U4 L2850 ALU	61 W
910505103237	SM530C 40S/940 SEIA U4 L1170 ALU	28,5 W
910505103238	SM530C 34S/930 SEIA U4 L1170 ALU	25,5 W
910505103239	SM530C 43S/940 SEIA U4 L1450 ALU	30,5 W
910505103240	SM530C 31S/940 SEIA U4 L1450 ALU	21,5 W
910505103278	SM530C 43S/TW9 SEIA U4 L1450 ALU	35,5 W
910505103266	SM531C 62S/940 DEIA L2810 WH	56 W
910505105971	SM530C 40S/BU840 SEIA U4 L1170 ALU	29 W

Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Farve på armaturhus
910505105968	SM530C 50S/UE840 DEIA L1410 WH	Hvid
910505103218	SM530C 40S/940 DEIA L1130 ALU	Aluminium
910505103219	SM530C 34S/940 DEIA L1130 ALU	Aluminium
910505103223	SM531C 19S/940 DEIA L1410 ALU	Aluminium
910505103224	SM531C 19S/930 DEIA L1410 ALU	Aluminium
910505103227	SM530C 43S/940 DEIA L1410 ALU	Aluminium
910505103228	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU	Aluminium
910505103233	SM530C 50S/940 DEIA L1410 ALU	Aluminium
910505103275	SM530C 40S/TW9 DEIA L1130 ALU	Aluminium
910505105967	SM530C 40S/UE840 SEIA U4 L1170 ALU	Aluminium
910505103230	SM530C 31S/940 DEIA L1410 WH	Hvid
910505103242	SM531C 12S/940 DEIA LE L570 WH	Hvid
910505103250	SM530C 30S/940 DEIA L2250 ALU	Aluminium
910505103253	SM530C 50S/930 DEIA L2250 ALU	Aluminium
910505103254	SM530C 30S/940 DEIA LN L2250 ALU	Aluminium
910505103255	SM530C 68S/940 DEIA L2250 ALU	Aluminium
910505103264	SM530C 62S/930 DEIA L2810 ALU	Aluminium
910505103267	SM530C 38S/940 DEIA LN L2810 ALU	Aluminium
910505103241	SM530C 12S/940 DEIA LE L570 ALU	Aluminium
910505103268	SM530C 86S/940 SEIA LN U4 L2850 ALU	Aluminium
910505103237	SM530C 40S/940 SEIA U4 L1170 ALU	Aluminium
910505103238	SM530C 34S/930 SEIA U4 L1170 ALU	Aluminium
910505103239	SM530C 43S/940 SEIA U4 L1450 ALU	Aluminium
910505103240	SM530C 31S/940 SEIA U4 L1450 ALU	Aluminium
910505103278	SM530C 43S/TW9 SEIA U4 L1450 ALU	Aluminium
910505103266	SM531C 62S/940 DEIA L2810 WH	Hvid
910505105971	SM530C 40S/BU840 SEIA U4 L1170 ALU	Aluminium

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Omgivelsestemperaturområde
910505105968	SM530C 50S/UE840 DEIA L1410 WH	+10 til +35 °C
910505103218	SM530C 40S/940 DEIA L1130 ALU	+10 til +40 °C
910505103219	SM530C 34S/940 DEIA L1130 ALU	+10 til +40 °C
910505103223	SM531C 19S/940 DEIA L1410 ALU	+10 til +40 °C
910505103224	SM531C 19S/930 DEIA L1410 ALU	+10 til +40 °C
910505103227	SM530C 43S/940 DEIA L1410 ALU	+10 til +40 °C
910505103228	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU	+10 til +40 °C
910505103233	SM530C 50S/940 DEIA L1410 ALU	+10 til +40 °C
910505103275	SM530C 40S/TW9 DEIA L1130 ALU	+10 til +40 °C
910505105967	SM530C 40S/UE840 SEIA U4 L1170 ALU	+10 til +35 °C
910505103230	SM530C 31S/940 DEIA L1410 WH	+10 til +40 °C
910505103242	SM531C 12S/940 DEIA LE L570 WH	+10 til +40 °C
910505103250	SM530C 30S/940 DEIA L2250 ALU	+10 til +40 °C
910505103253	SM530C 50S/930 DEIA L2250 ALU	+10 til +40 °C
910505103254	SM530C 30S/940 DEIA LN L2250 ALU	+10 til +40 °C
910505103255	SM530C 68S/940 DEIA L2250 ALU	+10 til +40 °C
910505103264	SM530C 62S/930 DEIA L2810 ALU	+10 til +40 °C
910505103267	SM530C 38S/940 DEIA LN L2810 ALU	+10 til +40 °C
910505103241	SM530C 12S/940 DEIA LE L570 ALU	+10 til +40 °C
910505103268	SM530C 86S/940 SEIA LN U4 L2850 ALU	+10 til +40 °C
910505103237	SM530C 40S/940 SEIA U4 L1170 ALU	+10 til +40 °C
910505103238	SM530C 34S/930 SEIA U4 L1170 ALU	+10 til +40 °C
910505103239	SM530C 43S/940 SEIA U4 L1450 ALU	+10 til +40 °C
910505103240	SM530C 31S/940 SEIA U4 L1450 ALU	+10 til +40 °C
910505103278	SM530C 43S/TW9 SEIA U4 L1450 ALU	+10 til +40 °C
910505103266	SM531C 62S/940 DEIA L2810 WH	+10 til +40 °C
910505105971	SM530C 40S/BU840 SEIA U4 L1170 ALU	+10 til +35 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet
910505105968	SM530C 50S/UE840 DEIA L1410 WH	(0.39, 0.38) SDCM <3
910505103218	SM530C 40S/940 DEIA L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103219	SM530C 34S/940 DEIA L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103223	SM531C 19S/940 DEIA L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103224	SM531C 19S/930 DEIA L1410 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505103227	SM530C 43S/940 DEIA L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103228	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505103233	SM530C 50S/940 DEIA L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103275	SM530C 40S/TW9 DEIA L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3

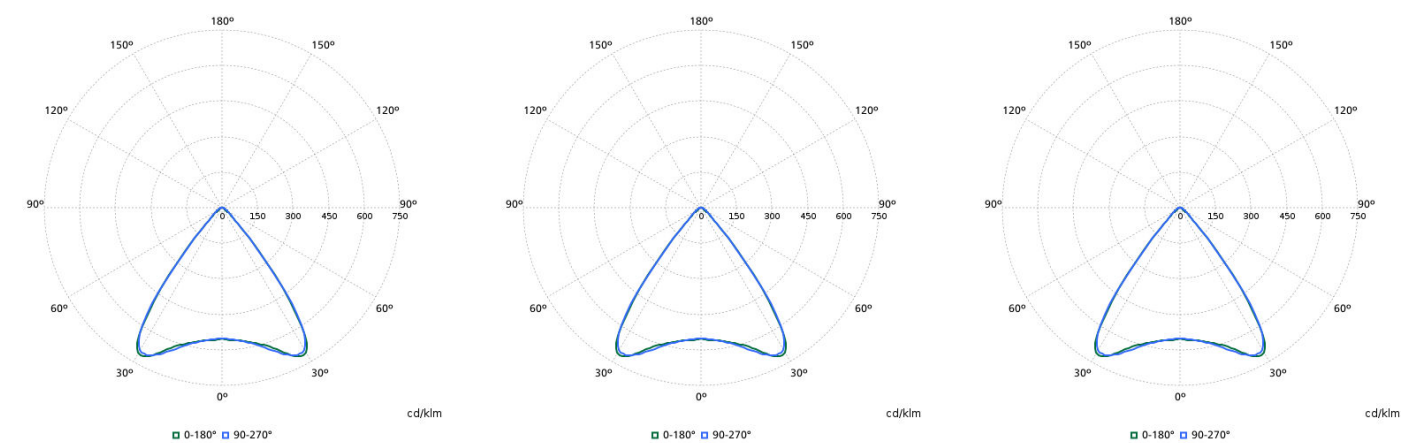
Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet
910505105967	SM530C 40S/UE840 SEIA U4 L1170 ALU	(0.39, 0.38) SDCM <3
910505103230	SM530C 31S/940 DEIA L1410 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103242	SM531C 12S/940 DEIA LE L570 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103250	SM530C 30S/940 DEIA L2250 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103253	SM530C 50S/930 DEIA L2250 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505103254	SM530C 30S/940 DEIA LN L2250 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103255	SM530C 68S/940 DEIA L2250 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103264	SM530C 62S/930 DEIA L2810 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505103267	SM530C 38S/940 DEIA LN L2810 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103241	SM530C 12S/940 DEIA LE L570 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103268	SM530C 86S/940 SEIA LN U4 L2850 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103237	SM530C 40S/940 SEIA U4 L1170 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103238	SM530C 34S/930 SEIA U4 L1170 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505103239	SM530C 43S/940 SEIA U4 L1450 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103240	SM530C 31S/940 SEIA U4 L1450 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103278	SM530C 43S/TW9 SEIA U4 L1450 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505103266	SM531C 62S/940 DEIA L2810 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505105971	SM530C 40S/BU840 SEIA U4 L1170 ALU	(0.39, 0.38) SDCM <3

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910505105968	SM530C 50S/UE840 DEIA L1410 WH	SM530C
910505103218	SM530C 40S/940 DEIA L1130 ALU	SM530C
910505103219	SM530C 34S/940 DEIA L1130 ALU	SM530C
910505103223	SM531C 19S/940 DEIA L1410 ALU	SM531C
910505103224	SM531C 19S/930 DEIA L1410 ALU	SM531C
910505103227	SM530C 43S/940 DEIA L1410 ALU	SM530C
910505103228	SM530C 34S/930 DEIA L1130 ALU	SM530C
910505103233	SM530C 50S/940 DEIA L1410 ALU	SM530C
910505103275	SM530C 40S/TW9 DEIA L1130 ALU	SM530C
910505105967	SM530C 40S/UE840 SEIA U4 L1170 ALU	SM530C
910505103230	SM530C 31S/940 DEIA L1410 WH	SM530C
910505103242	SM531C 12S/940 DEIA LE L570 WH	SM531C
910505103250	SM530C 30S/940 DEIA L2250 ALU	SM530C
910505103253	SM530C 50S/930 DEIA L2250 ALU	SM530C
910505103254	SM530C 30S/940 DEIA LN L2250 ALU	SM530C
910505103255	SM530C 68S/940 DEIA L2250 ALU	SM530C
910505103264	SM530C 62S/930 DEIA L2810 ALU	SM530C
910505103267	SM530C 38S/940 DEIA LN L2810 ALU	SM530C
910505103241	SM530C 12S/940 DEIA LE L570 ALU	SM530C
910505103268	SM530C 86S/940 SEIA LN U4 L2850 ALU	SM530C
910505103237	SM530C 40S/940 SEIA U4 L1170 ALU	SM530C

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910505103238	SM530C 34S/930 SEIA U4 L1170 ALU	SM530C
910505103239	SM530C 43S/940 SEIA U4 L1450 ALU	SM530C
910505103240	SM530C 31S/940 SEIA U4 L1450 ALU	SM530C
910505103278	SM530C 43S/TW9 SEIA U4 L1450 ALU	SM530C
910505103266	SM531C 62S/940 DEIA L2810 WH	SM531C
910505105971	SM530C 40S/BU840 SEIA U4 L1170 ALU	SM530C

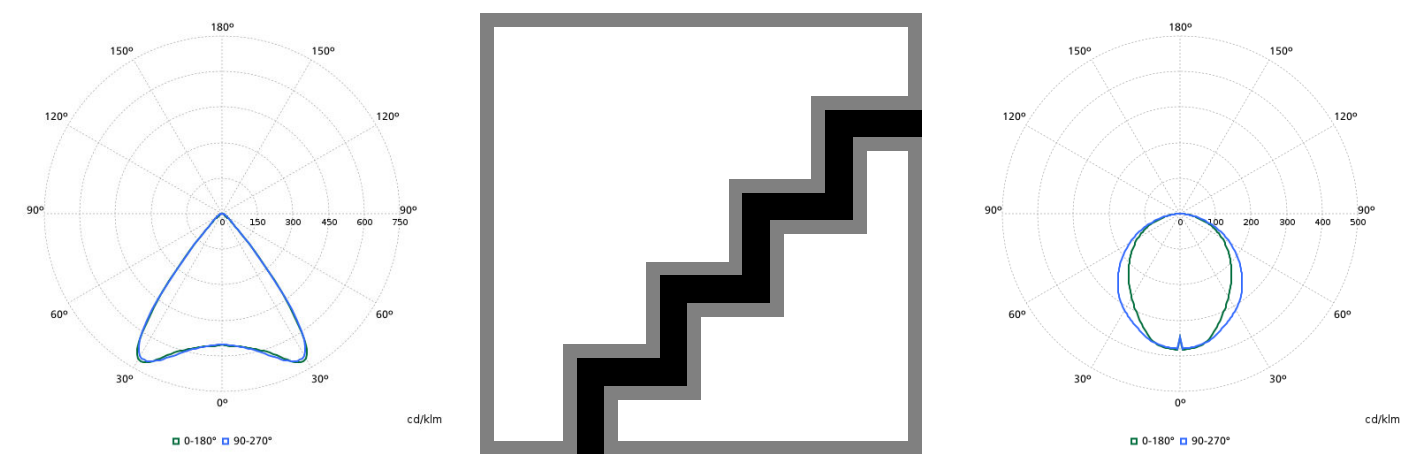
Polar normal diagrams



SM530CI - 910505105967

SM530CI - 910505105968

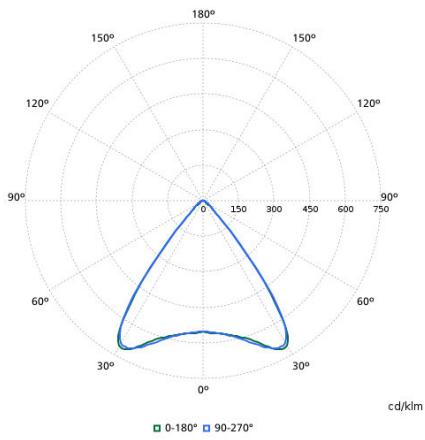
SM530CI - 910505105971



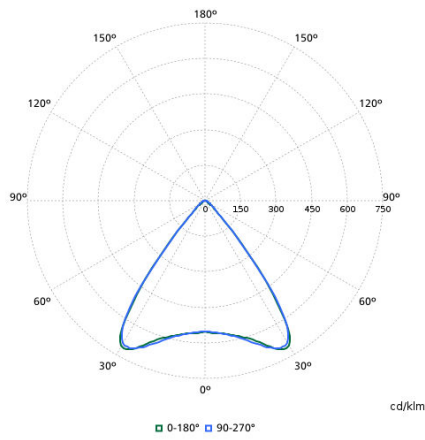
SM530CI - 910505103239

SM530CI - 910505103223

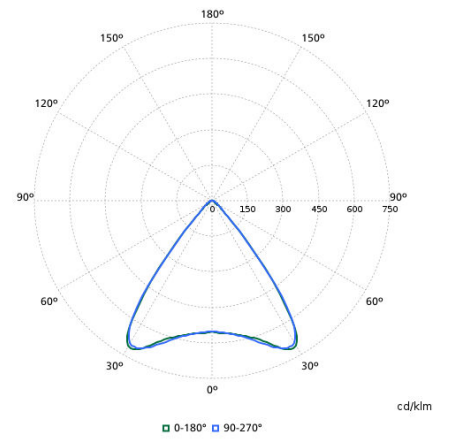
SM530CI - 910505103224



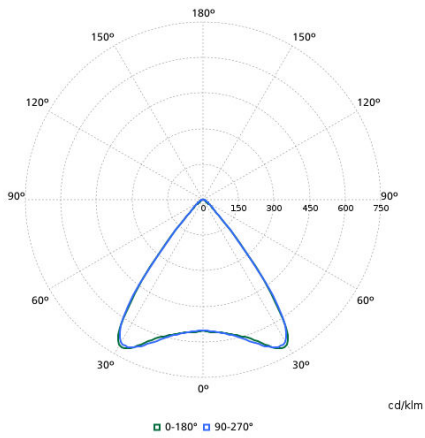
SM530CI - 910505103237



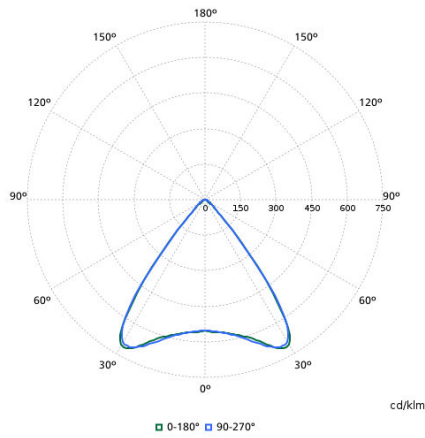
SM530CI - 910505103228



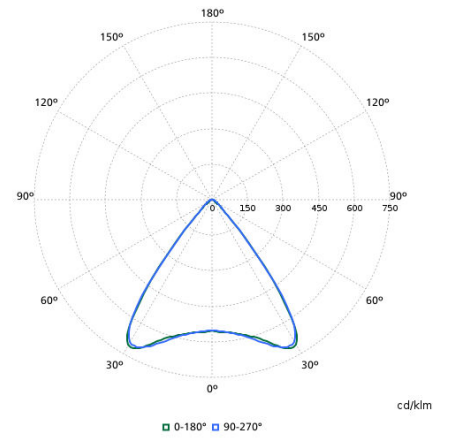
SM530CI - 910505103278



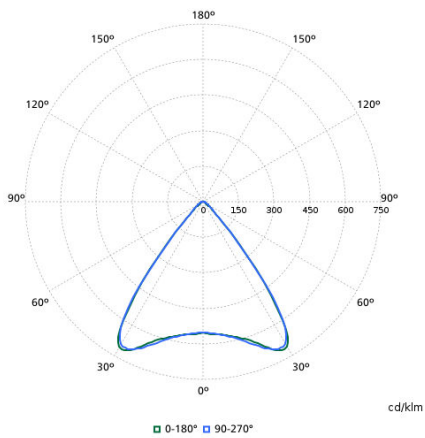
SM530CI - 910505103267



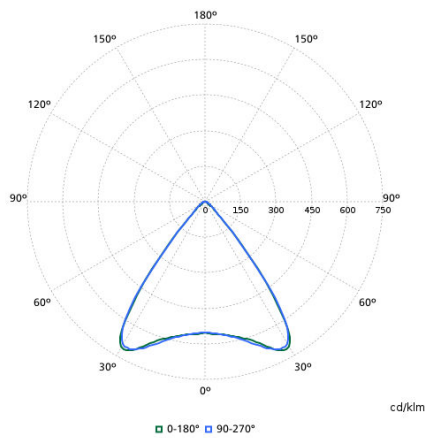
SM530CI - 910505103264



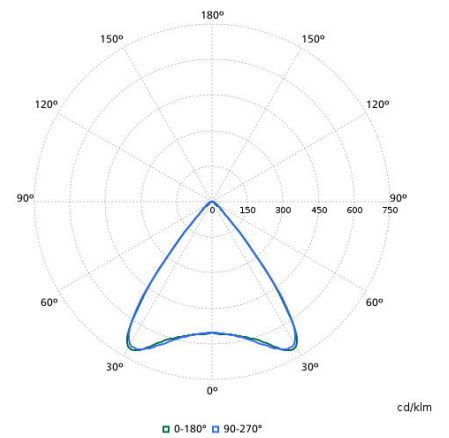
SM530CI - 910505103255



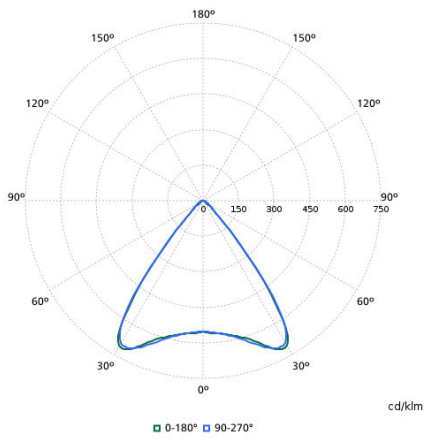
SM530CI - 910505103230



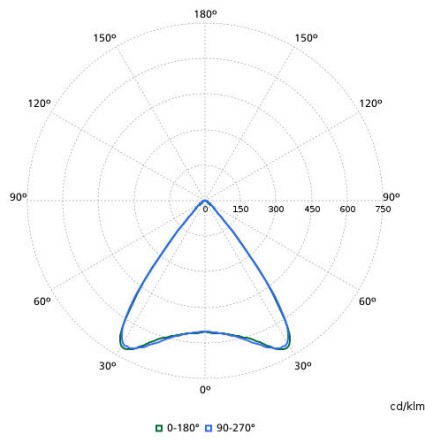
SM530CI - 910505103238



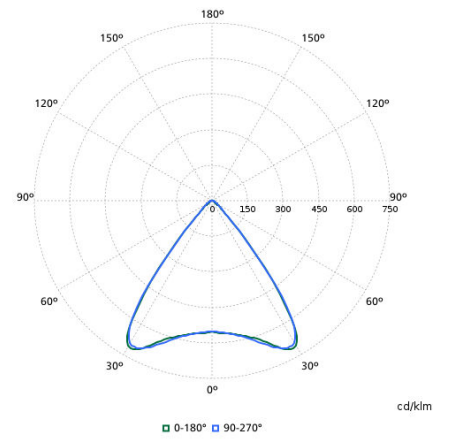
SM530CI - 910505103250



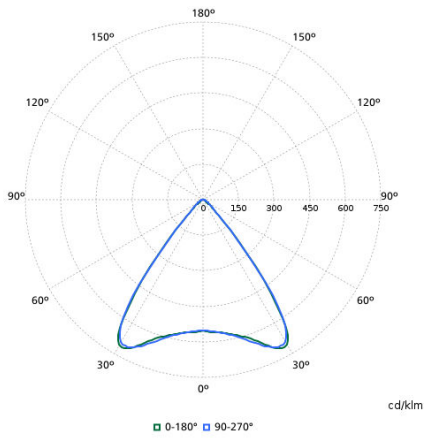
SM530CI - 910505103227



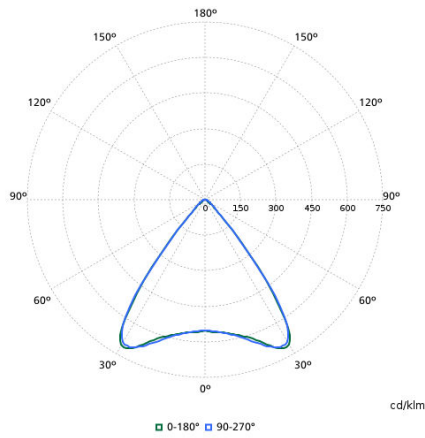
SM530CI - 910505103218



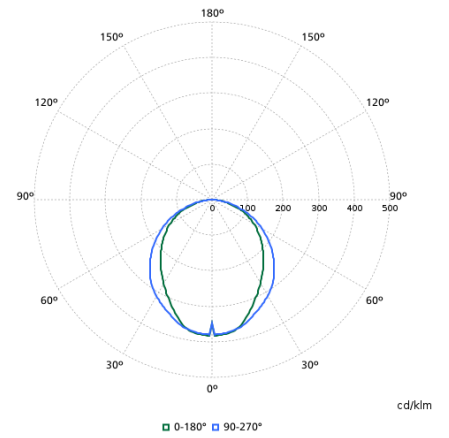
SM530CI - 910505103275



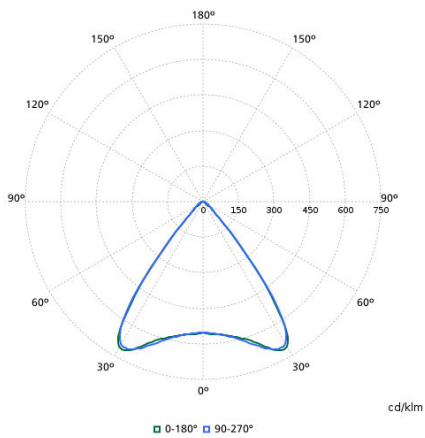
SM530CI - 910505103254



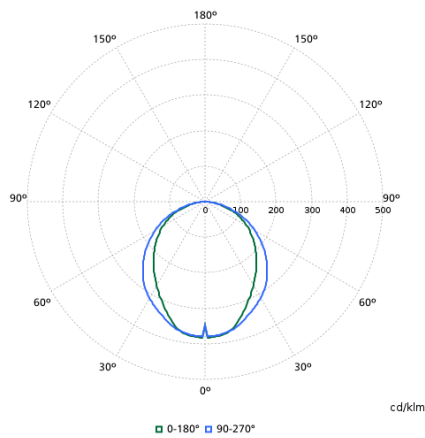
SM530CI - 910505103240



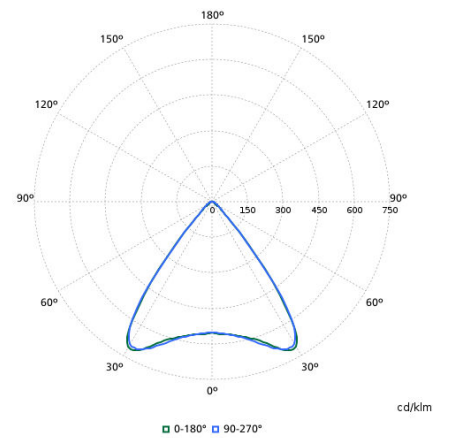
SM530CI - 910505103266



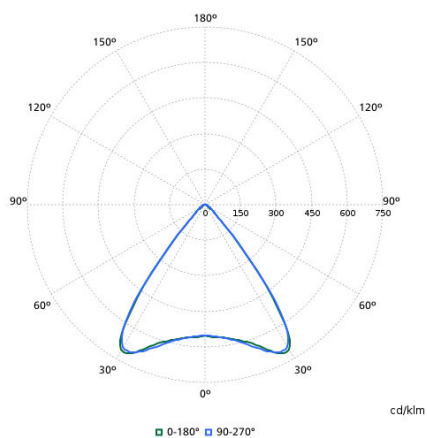
SM530CI - 910505103268



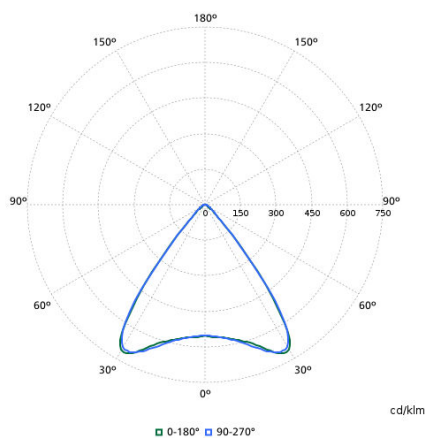
SM530CI - 910505103242



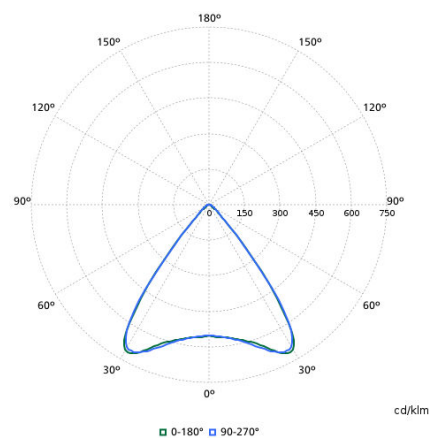
SM530CI - 910505103253



SM530CI - 910505103233



SM530CI - 910505103219



SM530CI - 910505103241