

TrueLine, hangend

SP530P



TrueLine, pendelmontage - Een echte lichtlijn: elegant, energiezuinig en voldoet volledig aan de kantoorverlichtingsnormen

Architecten hebben behoefte aan een verlichtingsoplossing die aansluit bij het interieur van de ruimte die ze verbeteren. Ze willen een lichte lijn met elegante proporties en hoge lichtniveaus die maximale ontwerpvrijheid biedt. Philips TrueLine is een flexibele lineaire armatuur voor kantoortoepassingen binnenshuis, die uitstekende kwaliteit biedt en compatibel is met toekomstbestendige upgrades. Ontwerpers hebben armaturen nodig die energie besparen en tegelijkertijd het juiste lichtniveau bieden. TrueLine voor inbouw voldoet aan beide vereisten. TrueLine voor opbouwmontage voldoet niet alleen aan de WELL Building Standard voor licht, maar ook aan UGR<19, wat vereist is in alle kantoornormen (OC). TrueLine is er ook in opbouw- en inbouwuitvoering. Alle armaturen in de familie zijn verkrijgbaar in verschillende lengtes, vormen, kleuren en lichtrendementen. Hierdoor is de ontwerpflexibiliteit optimaal en zijn de mogelijkheden eindeloos. TrueLine armaturen zijn ook een duurzame, toekomstbestendige keuze met een hoog rendement tot 174 lm/W en de optie voor een upgrade naar draadloze connectiviteit en bediening.

Voordelen

- Het meest egale lichtbeeld
- Uiterst hoog rendement voor een lijnarmatuur
- Afmetingen van de behuizing zijn ontwikkeld in samenwerking met kantoorarchitecten

Applications

- Hoogwaardige verlichting voor midden- en hoogsegment kantoorgebouwen

Kenmerken

- Lichtrendement > 147 lm/W

- Voldoet aan de normen voor kantoorverlichting
- Individueel en doorlopende lichtlijnen
- Ook verkrijgbaar in inbouwuitvoering
- Direct en indirect licht
- Homogeen lichtvenster
- Toekomstbestendig: PoE

- Dit product is geclassificeerd als IPX0 en biedt geen bescherming tegen het binnendringen van water. Daarom raden we nadrukkelijk aan om de omgeving waarin de armatuur wordt geïnstalleerd voldoende te controleren.
- Als het bovenstaande advies niet in acht wordt genomen en de armaturen worden blootgesteld aan binnendringend water, kan Philips/Signify niet garanderen dat de armatuur veilig wordt uitgeschakeld en vervalt de productgarantie.

Versions



TrueLine suspended-SP530P
SP532P L1130 ALU



TrueLineSP-Black-sensor-
RTP8ft



TrueLinesuspended-4FTWH

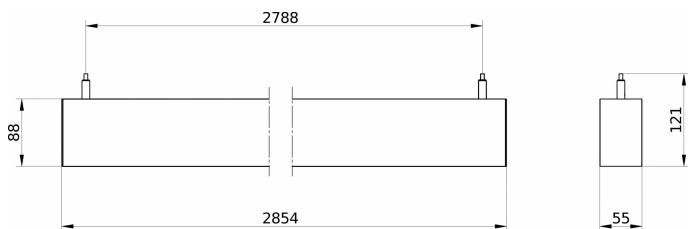


TrueLine Suspended black
housing

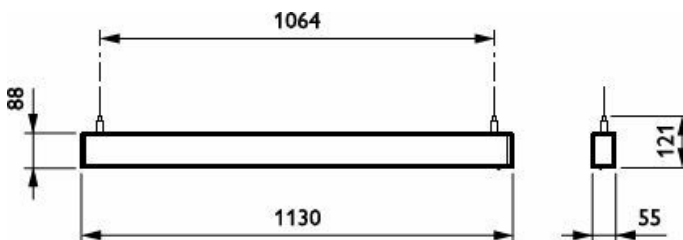


TrueLine Suspended-U3

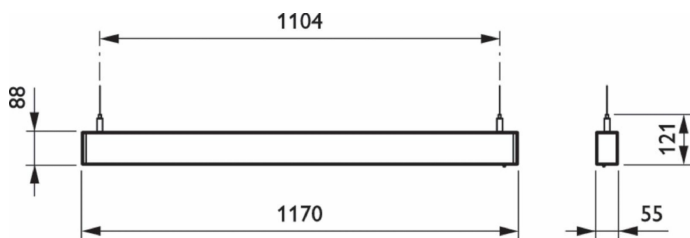
Maatschets



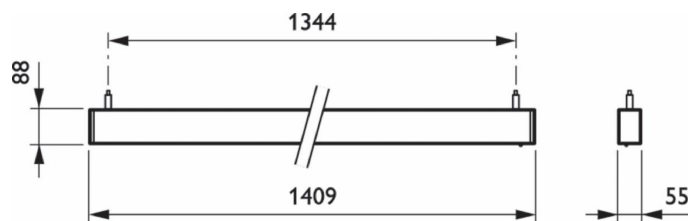
SP530P 62S/940 SEIA U4 SM2 L2850 BK



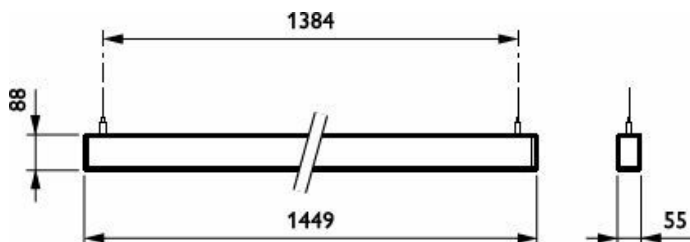
SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK



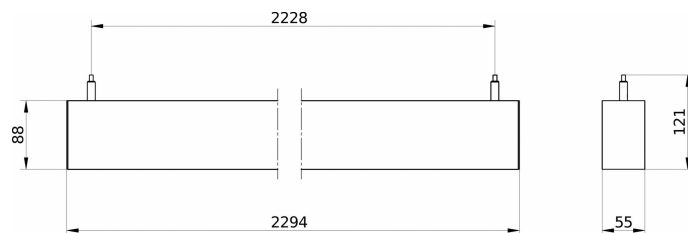
SP530P 40S/940 SEIA U4 SM2 L1170 ALU



SP530P 43S/940 DEIA SM2 L1410 ALU



SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU



SP530P 50S/940 SEIA U4 SM2 L2290 BK

Productgegevens



TrueLine_Suspended-line-side-view



TrueLine_Suspended-line-top-view



TrueLine Suspended black housing



TrueLine_Suspended-top-view



TrueLine_Suspended-U3



TrueLine_Suspended-U0



TrueLine Suspended-SP530P-
LF-power-cable-03



TrueLine-SP-line-U3



TrueLine Suspended black
housing



SP530P U4 BK DPP



TrueLine_SM_SP-line-
connectio-side-view-2

Algemene informatie

Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Kleurweergave-index (CRI)	>90
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Optiektype	Brede bundel

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Maximaal dimniveau	1%
Ingebouwde regeling	Upgradebare sensoraansluiting met SC200-sensor

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK03 [0.35 J versterkt]

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Ja
Noodverlichting	Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
------------------------	--------

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)
8719514972360	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	5.000 lm	4000 K	139 lm/W
8719514972544	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	4.700 lm	4000 K	138 lm/W
8719514972339	SP530P 43S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	4.300 lm	4000 K	141 lm/W
8719514972278	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	3.400 lm	4000 K	139 lm/W
8719514972674	SP533P 33S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	3.300 lm	3000 K	112 lm/W
8719514972582	SP532P 49S/930 DEIA SM2 L1130 ALU	4.900 lm	3000 K	134 lm/W
8719514972643	SP532P 77S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	7.700 lm	3000 K	128 lm/W
8719514972391	SP532P 21S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	2.100 lm	4000 K	141 lm/W
8719514972698	SP533P 33S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	3.300 lm	4000 K	118 lm/W
8719514972452	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	2.900 lm	4000 K	138 lm/W
8719514972599	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	4.900 lm	4000 K	143 lm/W

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Gecorrleeerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)
8719514972315	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	4.000 lm	4000 K	140 lm/W
8719514972940	SP530P 50S/940 SEIA U4 SM2 L2290 BK	5.000 lm	4000 K	139 lm/W
8719514973060	SP530P 62S/940 SEIA U4 SM2 L2850 BK	6.200 lm	4000 K	141 lm/W
8719514972469	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 WH	2.900 lm	4000 K	138 lm/W
8719514972513	SP532P 36S/940 DEIA SM2 L1130 WH	3.600 lm	4000 K	136 lm/W
8719514972568	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 WH	4.700 lm	4000 K	138 lm/W
8719514972551	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	4.700 lm	4000 K	138 lm/W
8719514972384	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	1.500 lm	4000 K	104 lm/W
8719514972285	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 BK	3.400 lm	4000 K	139 lm/W
8719514972322	SP530P 40S/940 SEIA U4 SM2 L1170 ALU	4.000 lm	4000 K	143 lm/W
8719514972636	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	6.600 lm	4000 K	139 lm/W

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8719514972360	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	36 W
8719514972544	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	34 W
8719514972339	SP530P 43S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	30,5 W
8719514972278	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	24,5 W
8719514972674	SP533P 33S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	29,5 W
8719514972582	SP532P 49S/930 DEIA SM2 L1130 ALU	38,5 W
8719514972643	SP532P 77S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	60 W
8719514972391	SP532P 21S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	16,4 W
8719514972698	SP533P 33S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	28 W
8719514972452	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	21 W
8719514972599	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	36,5 W
8719514972315	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	28,5 W
8719514972940	SP530P 50S/940 SEIA U4 SM2 L2290 BK	36 W
8719514973060	SP530P 62S/940 SEIA U4 SM2 L2850 BK	44 W
8719514972469	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 WH	21 W
8719514972513	SP532P 36S/940 DEIA SM2 L1130 WH	26,5 W
8719514972568	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 WH	34 W
8719514972551	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	34 W
8719514972384	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	14,4 W
8719514972285	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 BK	24,5 W
8719514972322	SP530P 40S/940 SEIA U4 SM2 L1170 ALU	28 W
8719514972636	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	47,5 W

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Kleur behuizing
8719514972360	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium

Order Code	Full Product Name	Kleur behuizing
8719514972544	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
8719514972339	SP530P 43S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
8719514972278	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
8719514972674	SP533P 33S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
8719514972582	SP532P 49S/930 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
8719514972643	SP532P 77S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
8719514972391	SP532P 21S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
8719514972698	SP533P 33S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
8719514972452	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
8719514972599	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
8719514972315	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
8719514972940	SP530P 50S/940 SEIA U4 SM2 L2290 BK	Zwart
8719514973060	SP530P 62S/940 SEIA U4 SM2 L2850 BK	Zwart
8719514972469	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 WH	Wit
8719514972513	SP532P 36S/940 DEIA SM2 L1130 WH	Wit
8719514972568	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 WH	Wit
8719514972551	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	Zwart
8719514972384	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	Zwart
8719514972285	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 BK	Zwart
8719514972322	SP530P 40S/940 SEIA U4 SM2 L1170 ALU	Aluminium
8719514972636	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	Aluminium

Initiële prestaties (conform IEC)

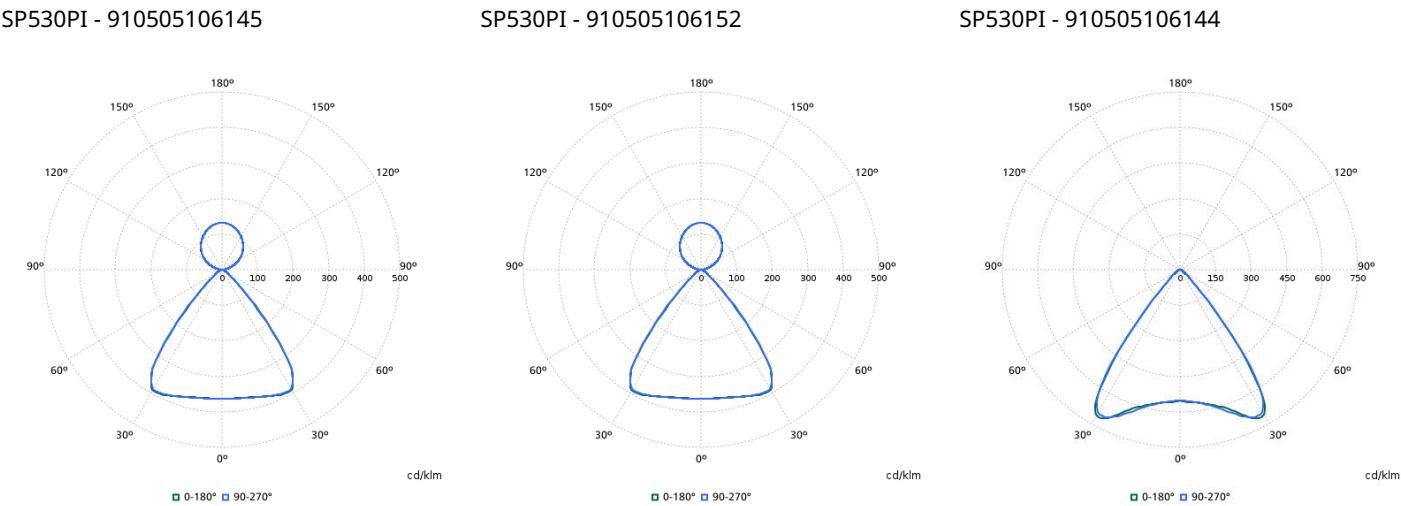
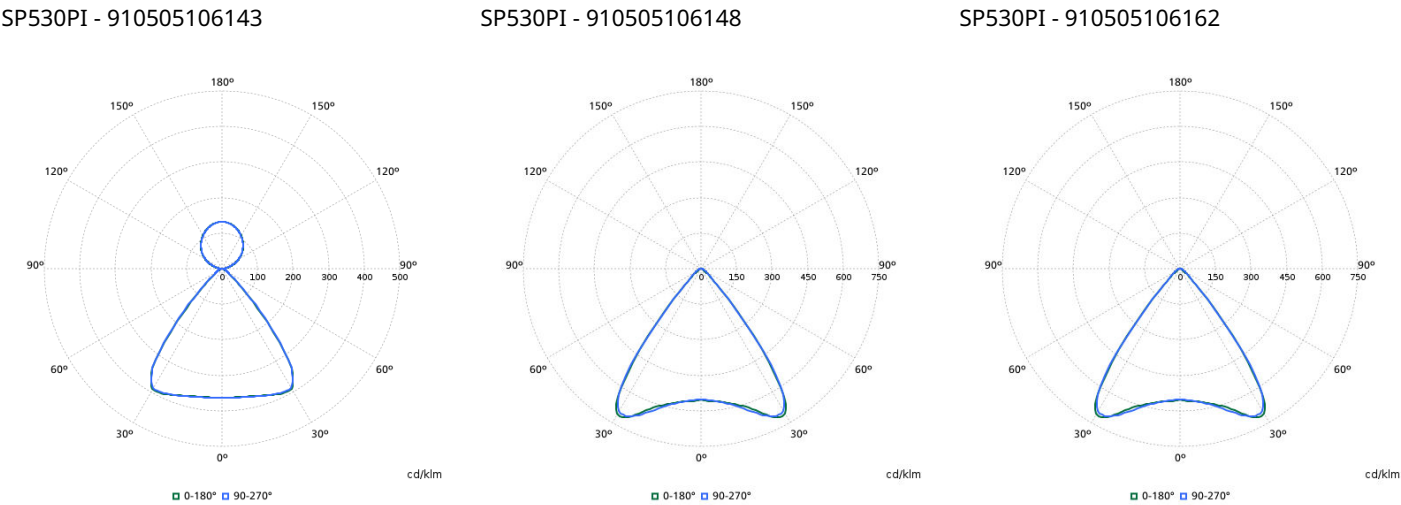
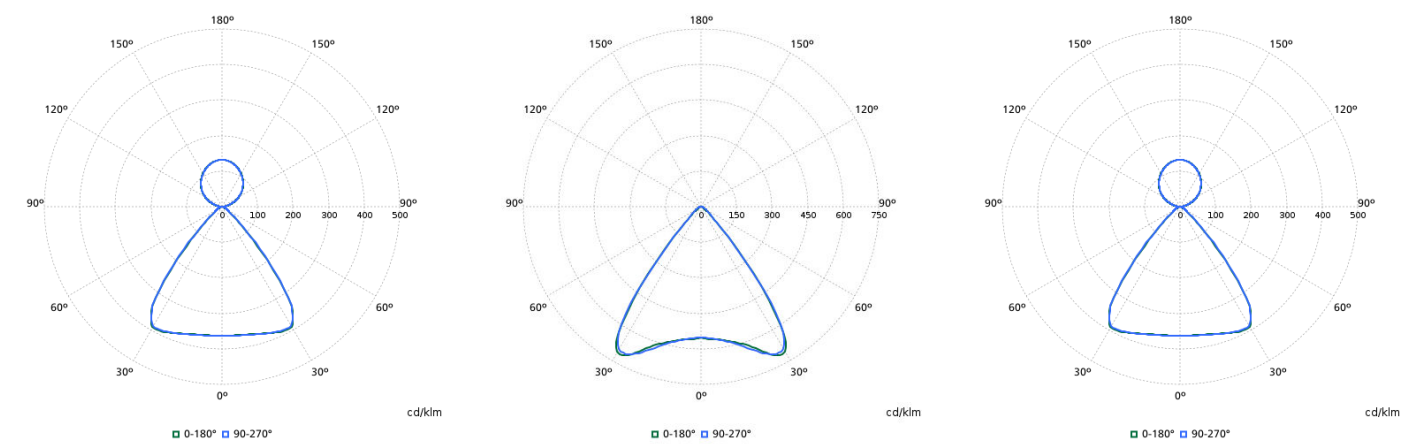
Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8719514972360	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972544	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972339	SP530P 43S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972278	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972674	SP533P 33S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
8719514972582	SP532P 49S/930 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
8719514972643	SP532P 77S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.43, 0.40) SDCM <3
8719514972391	SP532P 21S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972698	SP533P 33S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972452	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972599	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972315	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972940	SP530P 50S/940 SEIA U4 SM2 L2290 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514973060	SP530P 62S/940 SEIA U4 SM2 L2850 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972469	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972513	SP532P 36S/940 DEIA SM2 L1130 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972568	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3

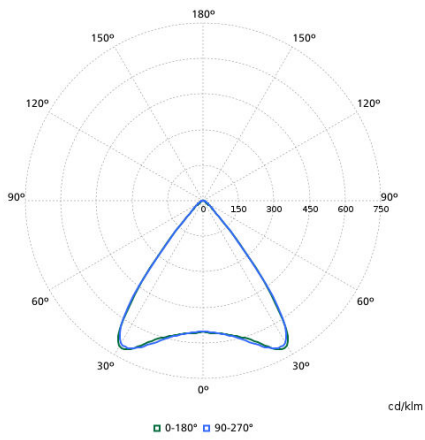
Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8719514972551	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972384	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972285	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972322	SP530P 40S/940 SEIA U4 SM2 L1170 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514972636	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3

Productgegevens

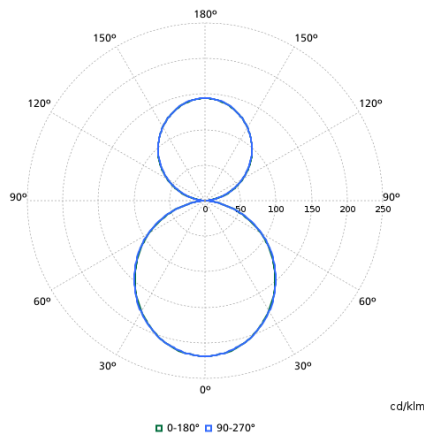
Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8719514972360	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP530P
8719514972544	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP532P
8719514972339	SP530P 43S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP530P
8719514972278	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP530P
8719514972674	SP533P 33S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	SP533P
8719514972582	SP532P 49S/930 DEIA SM2 L1130 ALU	SP532P
8719514972643	SP532P 77S/930 DEIA SM2 L1410 ALU	SP532P
8719514972391	SP532P 21S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP532P
8719514972698	SP533P 33S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP533P
8719514972452	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP532P
8719514972599	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP532P
8719514972315	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP530P
8719514972940	SP530P 50S/940 SEIA U4 SM2 L2290 BK	SP530P
8719514973060	SP530P 62S/940 SEIA U4 SM2 L2850 BK	SP530P
8719514972469	SP532P 29S/940 DEIA SM2 L1410 WH	SP532P
8719514972513	SP532P 36S/940 DEIA SM2 L1130 WH	SP532P
8719514972568	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 WH	SP532P
8719514972551	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	SP532P
8719514972384	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	SP531P
8719514972285	SP530P 34S/940 DEIA SM2 L1130 BK	SP530P
8719514972322	SP530P 40S/940 SEIA U4 SM2 L1170 ALU	SP530P
8719514972636	SP532P 66S/940 SEIA U4 SM2 L1450 ALU	SP532P

Polar normal diagrammen

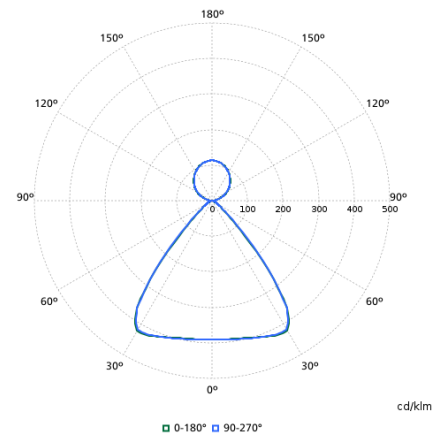




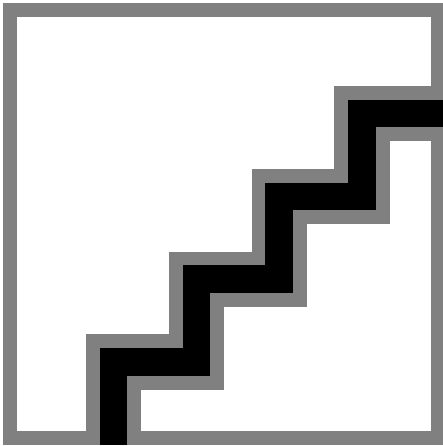
SP530PI - 910505106176



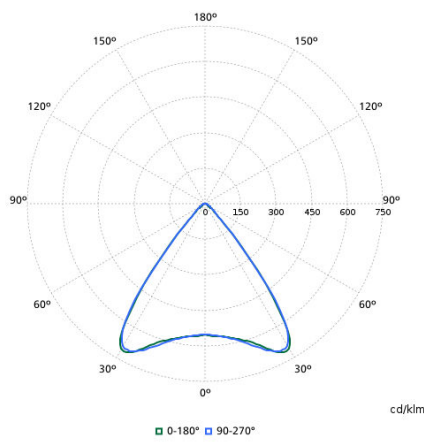
SP530PI - 910505106161



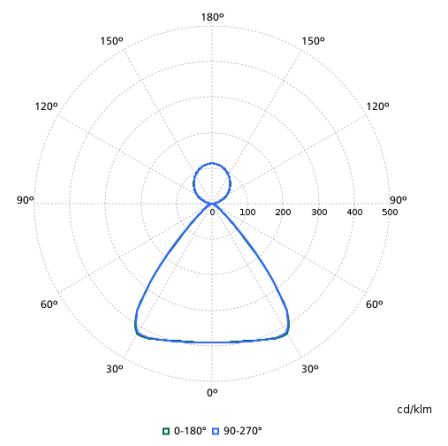
SP530PI - 910505106166



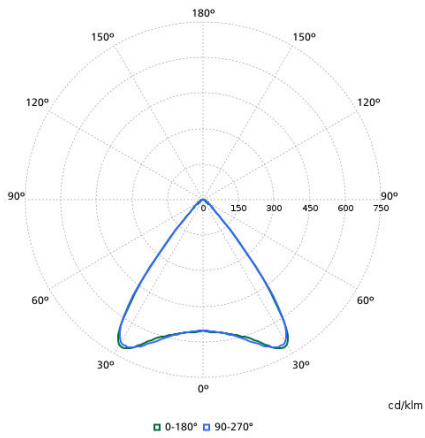
SP530PI - 910505106192



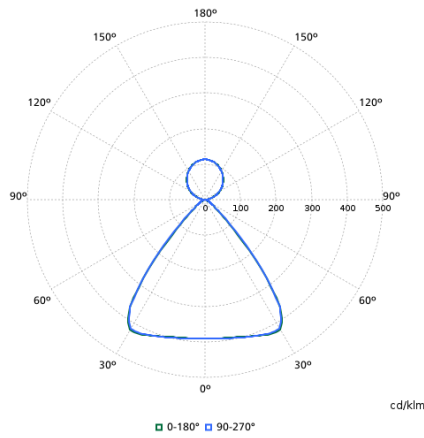
SP530PI - 910505106202



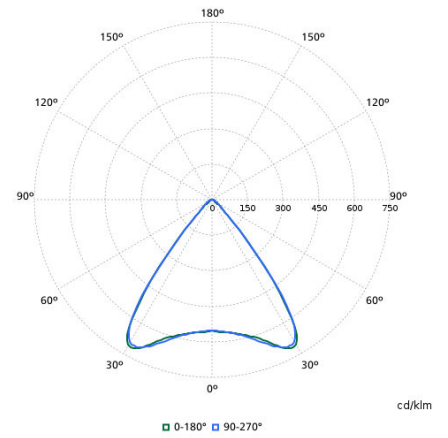
SP530PI - 910505106160



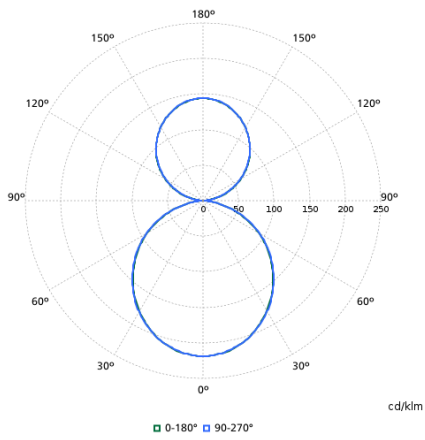
SP530PI - 910505106209



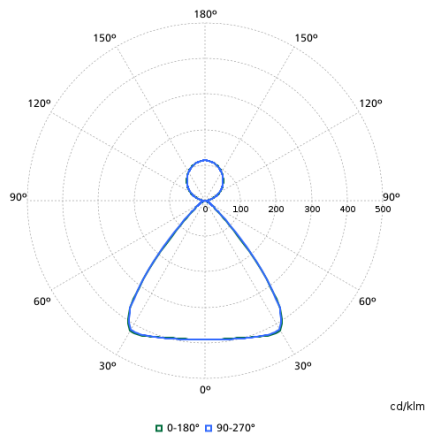
SP530PI - 910505106156



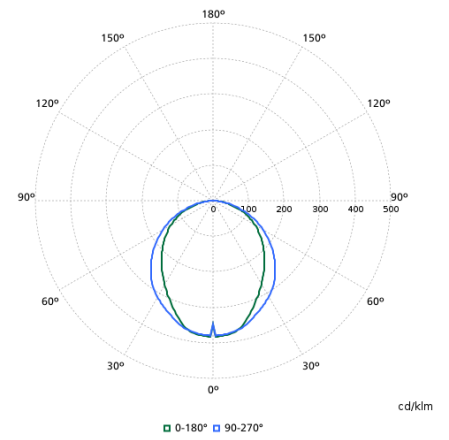
SP530PI - 910505106173



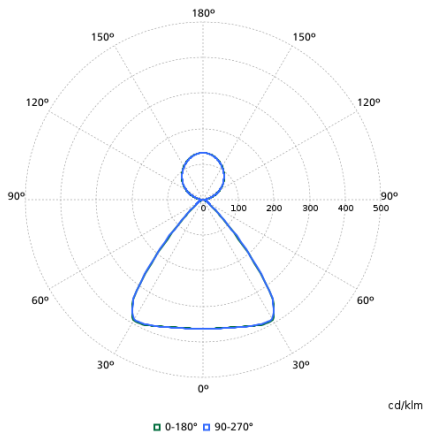
SP530PI - 910505106153



SP530PI - 910505106154



SP530PI - 910505106175



SP530PI - 910505106168