



Philips TrueLine suspendu : une vraie ligne lumineuse

Les architectes ont besoin d'une solution d'éclairage qui correspond à l'architecture intérieure de l'espace qu'ils mettent en valeur. Ils souhaitent une ligne légère aux proportions élégantes et à la luminosité élevée, offrant une liberté de conception maximale. Philips TrueLine est un luminaire linéaire flexible pour les applications de bureau en intérieur, offrant une excellente qualité et la promesse de mises à niveau évolutives. Les prescripteurs ont besoin de luminaires qui permettent de réaliser des économies d'énergie tout en fournissant le niveau de lumière adéquat. TrueLine encastré répond à ces deux ensembles d'exigences. Non seulement elle est conforme à la norme WELL Building Standard for Light, mais la surface TrueLine est classée UGR<19, ce qui est conforme à toutes les normes de bureau (OC). TrueLine existe également en versions à montage en surface et encastré. Tous les luminaires de la gamme sont disponibles en différentes longueurs, formes, couleurs et intensités lumineuses. Cela offre une flexibilité de conception ultime et des possibilités illimitées. Les luminaires TrueLine constituent également un choix durable et évolutif avec une efficacité élevée jusqu'à 174 lm/W et la possibilité de passer à une connectivité et un contrôle sans fil.

Avantages

- Optique hautement uniforme
- Efficacité très élevée pour une ligne lumineuse
- Dimensions de luminaire conçues en collaboration avec des architectes reconnus

Applications

- Bureaux
- Établissements scolaires
- Commerces

Fonctions

- Efficacité lumineuse supérieure à 100 lm/W
- Conforme aux normes d'éclairage des bureaux
- Lignes autonomes et continues
- Versions encastrée et suspendue également disponibles
- Lumière directe et indirecte
- Fenêtre de sortie de lumière homogène
- Prêt pour le futur : PoE

Versions



TrueLine-SP530 L570 BK



TrueLine suspended-SP530P
SP532P L1130 ALU



SP530P with U4 BK sensor



TrueLine-SP530 U3 SNS210
L2850 Alu

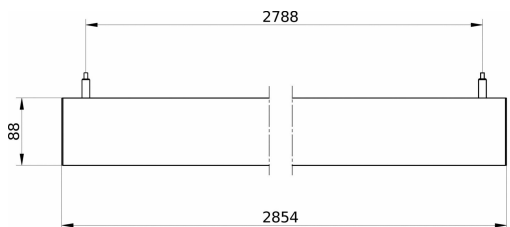


TrueLinesuspended-4FTWH

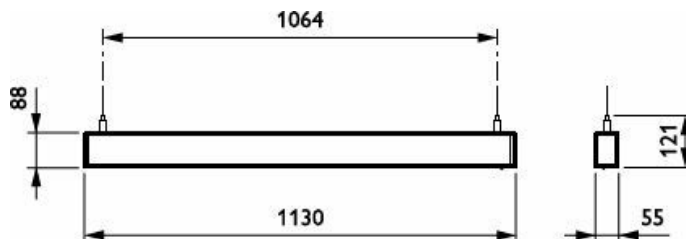


TrueLine Suspended black
housing

Schéma dimensionnel

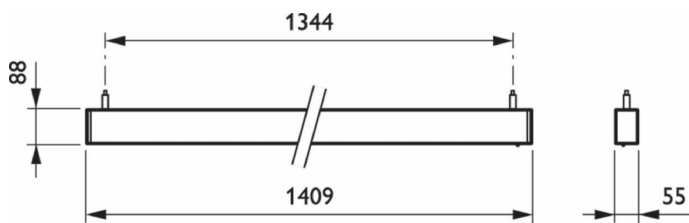


SP530P 86S/TW9 SEIA U4 SM2 L2850 ALU

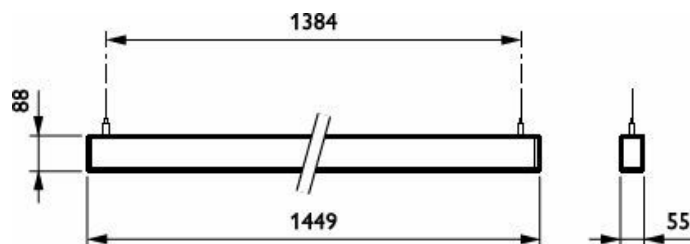


SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK

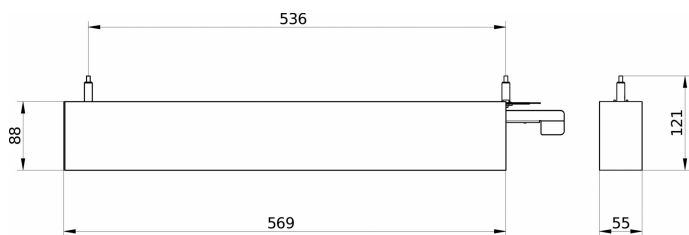
- Le produit est IPX0 et, à ce titre, n'est pas protégé contre la pénétration d'eau. C'est pourquoi nous recommandons fortement de vérifier de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et que les luminaires sont sujets à une infiltration d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir une panne sûre et la garantie du produit deviendra nulle.



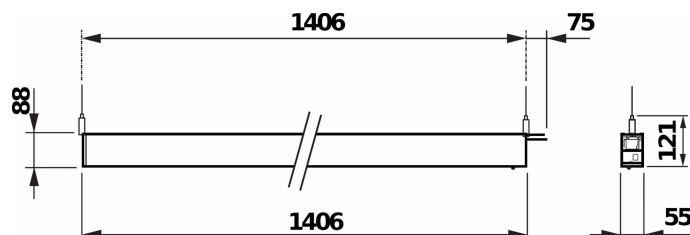
SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU



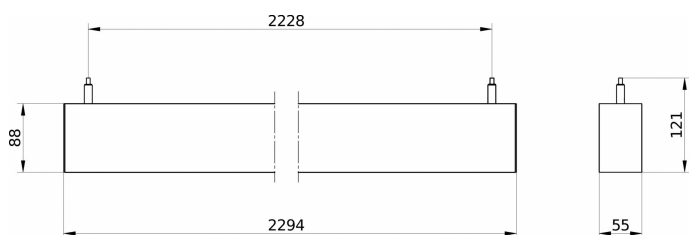
SP532P 66S/TW9 SEIA U4 SM2 L1450 BK



SP530P 17S/940 DEIA LE SM2 L570 BK



SP532P 29S/930 DEIA LNP SM2 L1410 BK



SP530P 50S/TW9 SEIA SM2 U4 L2290 ALU

Détails sur le produit



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

Informations générales

Ballast/pilote inclus	Oui
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Type d'optique	Faisceau extensif

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection IEC	Classe électrique I

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	1%
Commande intégrée	Emplacement standard pour capteur avec capteur SC200

Mécanique et boîtier

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,35 J renforcé]

Fonctionnement de secours

Secours central	Oui
Éclairage de secours	Éclairage de secours central à courant continu

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Valeur de clignotement (PstLM)	1
Effet stroboscopique	0,4
Plage de température ambiante	+10 à +40 °C

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
----------------------------	--------

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Nombre d'appareillages
910505106195	SP530P 17S/940 DEIA LE SM2 L570 BK	1 unité
910505106142	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	1 unité
910505106144	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	1 unité

Order Code	Full Product Name	Nombre d'appareillages
910505106145	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	1 unité
910505106150	SP532P 36S/940 DEIA L1130 SM2 ALU	1 unité
910505106151	SP532P 58S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	1 unité
910505106164	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	1 unité
910505106166	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	1 unité
910505106173	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	1 unité
910505106216	SP532P 66S/TW9 SEIA U4 SM2 L1450 BK	2 unités
910505106217	SP530P 50S/TW9 SEIA SM2 U4 L2290 ALU	2 unités
910505106218	SP530P 86S/TW9 SEIA U4 SM2 L2850 ALU	2 unités
910505106167	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 WH	1 unité
910505106174	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	1 unité
910505106175	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	1 unité
910505106177	SP532P 29S/930 DEIA LNP SM2 L1410 BK	1 unité

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (valeur nominale)
910505106195	SP530P 17S/940 DEIA LE SM2 L570 BK	1 700 lm	4000 K	139 lm/W
910505106142	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	4 100 lm	4000 K	115 lm/W
910505106144	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	5 000 lm	4000 K	139 lm/W
910505106145	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	4 700 lm	4000 K	138 lm/W
910505106150	SP532P 36S/940 DEIA L1130 SM2 ALU	3 600 lm	4000 K	136 lm/W
910505106151	SP532P 58S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	5 800 lm	4000 K	141 lm/W
910505106164	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	6 600 lm	4000 K	138 lm/W
910505106166	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	4 900 lm	4000 K	143 lm/W
910505106173	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	4 000 lm	4000 K	140 lm/W
910505106216	SP532P 66S/TW9 SEIA U4 SM2 L1450 BK	6 600 lm	Tunable white 2700-6500 K	116 lm/W
910505106217	SP530P 50S/TW9 SEIA SM2 U4 L2290 ALU	5 000 lm	Tunable white 2700-6500 K	125 lm/W
910505106218	SP530P 86S/TW9 SEIA U4 SM2 L2850 ALU	8 600 lm	Tunable white 2700-6500 K	121 lm/W
910505106167	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 WH	6 600 lm	4000 K	138 lm/W
910505106174	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	4 700 lm	4000 K	138 lm/W
910505106175	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	1 500 lm	4000 K	104 lm/W
910505106177	SP532P 29S/930 DEIA LNP SM2 L1410 BK	2 900 lm	3000 K	132 lm/W

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910505106195	SP530P 17S/940 DEIA LE SM2 L570 BK	12,2 W
910505106142	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	35,5 W
910505106144	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	36 W
910505106145	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	34 W
910505106150	SP532P 36S/940 DEIA L1130 SM2 ALU	26,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910505106151	SP532P 58S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	44 W
910505106164	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	48 W
910505106166	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	36,5 W
910505106173	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	28,5 W
910505106216	SP532P 66S/TW9 SEIA U4 SM2 L1450 BK	57 W
910505106217	SP530P 50S/TW9 SEIA SM2 U4 L2290 ALU	40 W
910505106218	SP530P 86S/TW9 SEIA U4 SM2 L2850 ALU	71 W
910505106167	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 WH	48 W
910505106174	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	34 W
910505106175	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	14,4 W
910505106177	SP532P 29S/930 DEIA LNP SM2 L1410 BK	22 W

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Couleur du boîtier
910505106195	SP530P 17S/940 DEIA LE SM2 L570 BK	Noir
910505106142	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
910505106144	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
910505106145	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
910505106150	SP532P 36S/940 DEIA L1130 SM2 ALU	Aluminium
910505106151	SP532P 58S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
910505106164	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	Aluminium
910505106166	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
910505106173	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	Aluminium
910505106216	SP532P 66S/TW9 SEIA U4 SM2 L1450 BK	Noir
910505106217	SP530P 50S/TW9 SEIA SM2 U4 L2290 ALU	Aluminium
910505106218	SP530P 86S/TW9 SEIA U4 SM2 L2850 ALU	Aluminium
910505106167	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 WH	Blanc
910505106174	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	Noir
910505106175	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	Noir
910505106177	SP532P 29S/930 DEIA LNP SM2 L1410 BK	Noir

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

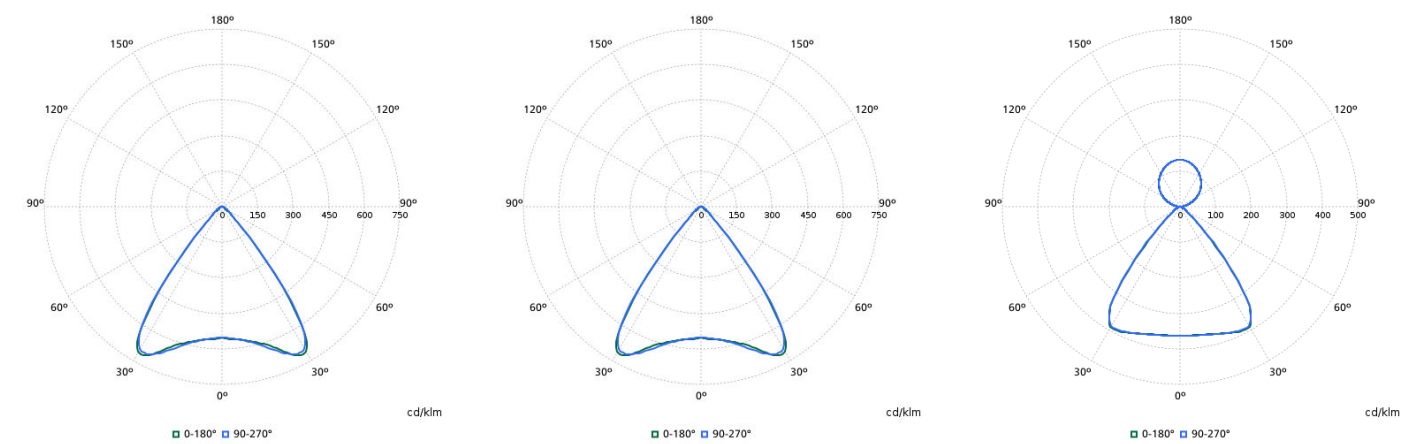
Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
910505106195	SP530P 17S/940 DEIA LE SM2 L570 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106142	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106144	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106145	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106150	SP532P 36S/940 DEIA L1130 SM2 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106151	SP532P 58S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106164	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
910505106166	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106173	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106216	SP532P 66S/TW9 SEIA U4 SM2 L1450 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106217	SP530P 50S/TW9 SEIA SM2 U4 L2290 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106218	SP530P 86S/TW9 SEIA U4 SM2 L2850 ALU	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106167	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106174	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106175	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505106177	SP532P 29S/930 DEIA LNP SM2 L1410 BK	(0.43, 0.40) SDCM <3

Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
910505106195	SP530P 17S/940 DEIA LE SM2 L570 BK	SP530P
910505106142	SP533P 41S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP533P
910505106144	SP530P 50S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP530P
910505106145	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP532P
910505106150	SP532P 36S/940 DEIA L1130 SM2 ALU	SP532P
910505106151	SP532P 58S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP532P
910505106164	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 ALU	SP532P
910505106166	SP532P 49S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP532P
910505106173	SP530P 40S/940 DEIA SM2 L1130 ALU	SP530P
910505106216	SP532P 66S/TW9 SEIA U4 SM2 L1450 BK	SP532P
910505106217	SP530P 50S/TW9 SEIA SM2 U4 L2290 ALU	SP530P
910505106218	SP530P 86S/TW9 SEIA U4 SM2 L2850 ALU	SP530P
910505106167	SP532P 66S/940 DEIA SM2 L1410 WH	SP532P
910505106174	SP532P 47S/940 DEIA SM2 L1410 BK	SP532P
910505106175	SP531P 15S/940 DEIA SM2 L1130 BK	SP531P
910505106177	SP532P 29S/930 DEIA LNP SM2 L1410 BK	SP532P

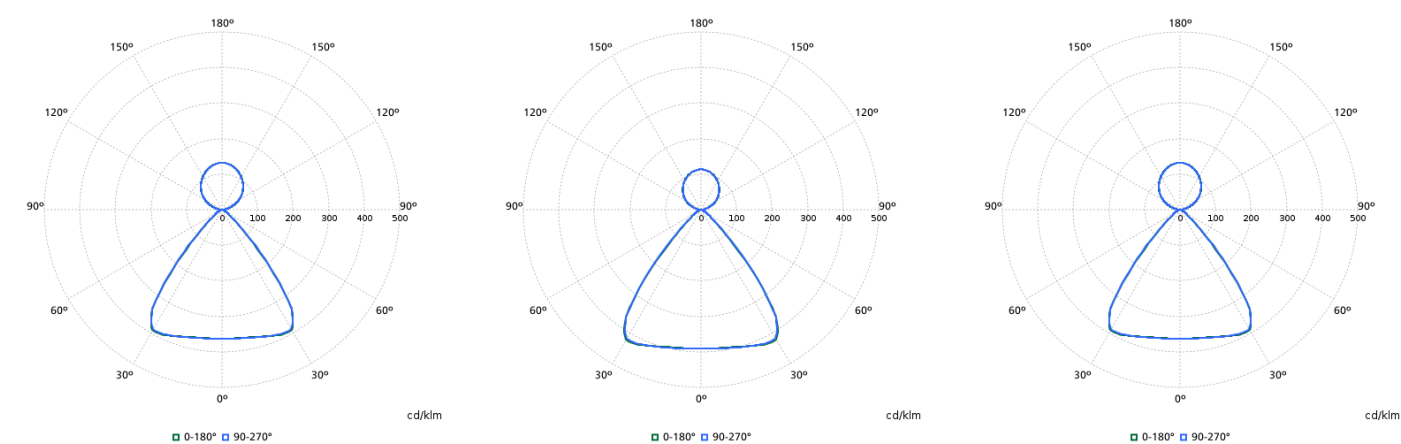
Diagramme photométrique polaire



SP530PI - 910505106218

SP530PI - 910505106217

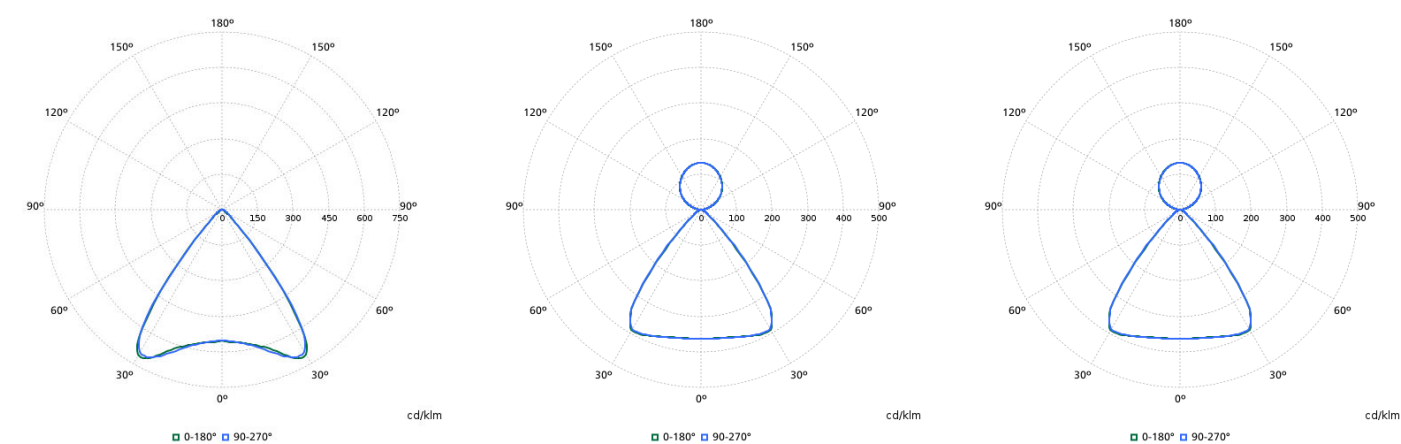
SP530PI - 910505106177



SP530PI - 910505106145

SP530PI - 910505106150

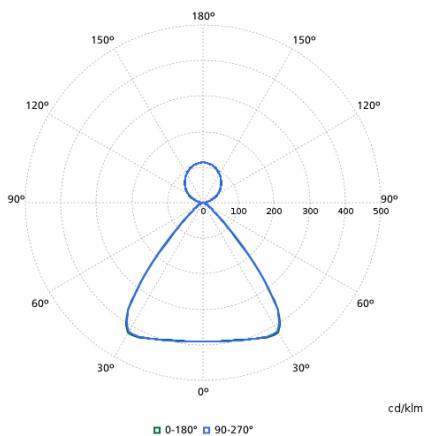
SP530PI - 910505106164



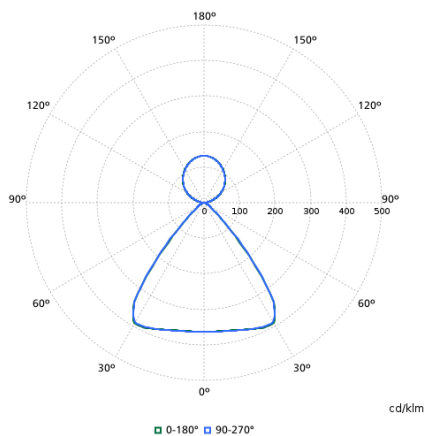
SP530PI - 910505106144

SP530PI - 910505106174

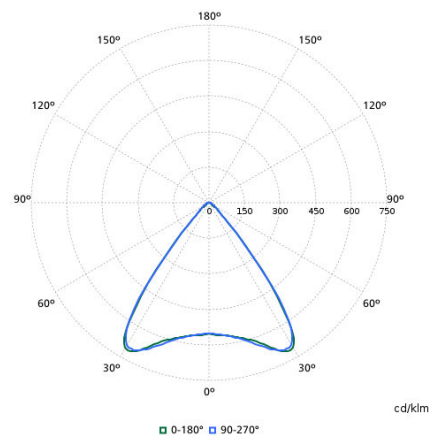
SP530PI - 910505106216



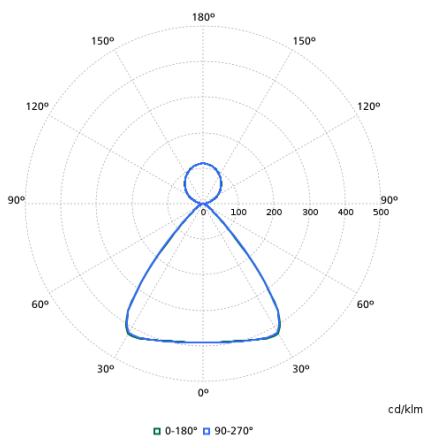
SP530PI - 910505106166



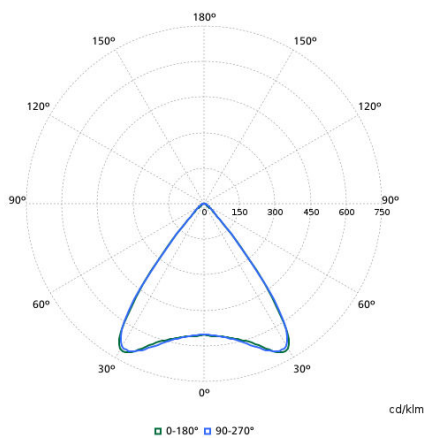
SP530PI - 910505106167



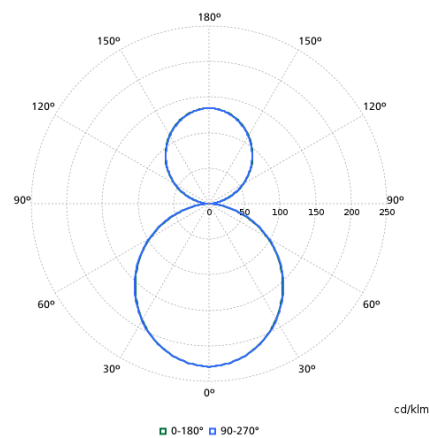
SP530PI - 910505106195



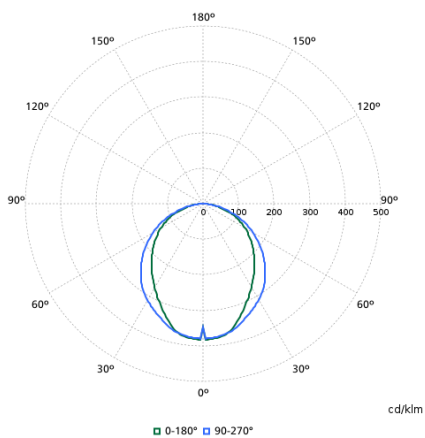
SP530PI - 910505106151



SP530PI - 910505106173



SP530PI - 910505106142



SP530PI - 910505106175