

FlexBlend, suspension

SP340P



FlexBlend marque la tendance des espaces de bureau aménagés de façon efficace et flexible

Philips FlexBlend est une gamme attrayante de luminaires à monter en surface ou à suspendre, qui complète les modèles Flexblend Encastré. Cette gamme de luminaires permet aux propriétaires d'immeubles d'optimiser leurs opérations d'éclairage en proposant un éclairage conforme aux normes des bureaux et offrant un retour sur investissement de moins de 3 à 4 ans. FlexBlend apporte la flexibilité requise grâce à ses différentes conceptions. Il est ainsi possible d'installer les luminaires en toute facilité et à tout moment. Même si un luminaire est actuellement suspendu, il pourra être adapté plus tard comme installation montée en surface et vice versa. . La gamme de luminaires à monter en surface ou à suspendre convient pour de nombreux espaces de bureau, que ce soient des bureaux paysagés, des couloirs, des salles de réception ou des salles de réunion. FlexBlend est disponible tant pour une installation en ligne que pour une installation autonome à l'aide du même module d'éclairage. Cela permet à l'utilisateur d'utiliser FlexBlend en autonome

aujourd'hui et de l'utiliser en ligne demain. Le contrôleur est intégré au luminaire. La technologie évoluant rapidement, la solution d'éclairage idéale doit être prête à intégrer les innovations susceptibles d'optimiser davantage les opérations. Voilà pourquoi FlexBlend conserve toutes les options de connectivité et est prête pour l'avenir. En tant que luminaire System Ready, il peut être associé à des systèmes de gestion de l'éclairage tels que Philips SpaceWise et à des systèmes d'éclairage logiciels comme Interact Office en filaire (PoE) ou Interact Office sans fil et/ou à des innovations de capteur, qu'elles soient existantes ou à venir. La gamme de luminaire est prête pour l'avenir, cela signifie qu'elle peut être fournie sans aucun composant système, puis, plus tard être mise à niveau sur place. Une opportunité intéressante pour toute nouvelle installation ou rénovation.

Avantages

- Retour sur investissement de moins de 3 ans
- Un bureau flexible, avec flexibilité de l'application permettant de choisir des luminaires convenant à de nombreux espaces de bureau
- Prêt pour l'avenir : évolutif et prêt à être connecté aux commandes et systèmes d'éclairage

Applications

- Bureaux
- Établissements scolaires
- Etablissement de santé

Fonctions

- Totalement conforme aux spécifications de bureau (UGR <19, L65 < 3 000 cd/sm), niveau de lumière conforme aux exigences pour les applications de bureau
- Effet lumineux homogène et uniforme

Versions



FlexBlend Suspended SP340P
O WH



FlexBlend Suspended SP340P
PCS BK



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended-
SM340C-MLO-WH-SENS1-
L150



FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



FlexBlend Suspended SP340P
PCS SI



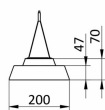
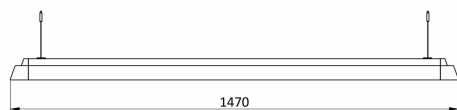
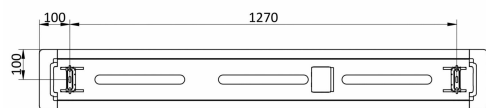
FlexBlend Suspended SP340P
MLO SI



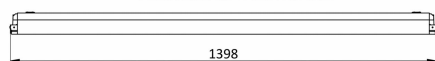
FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH

Schéma dimensionnel

FlexBlend SS L150 DIR IND

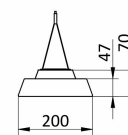
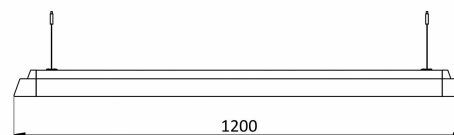
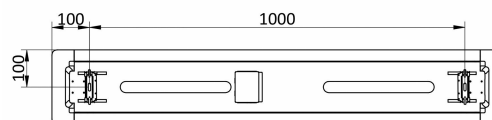


LINE
FlexBlend SS L150 DIR IND

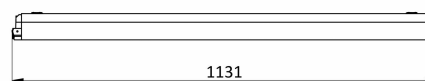


SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI

FlexBlend SS L120 DIR IND

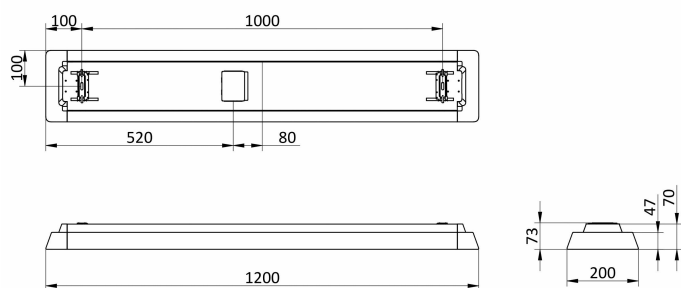


LINE
FlexBlend SS L120 DIR IND

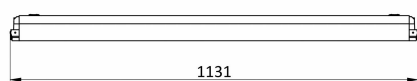


SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH

FlexBlend SM L120 DIR



LINE FlexBlend SM L120 DIR



SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH

Détails sur le produit



FlexBlend Suspended SP340P
WH



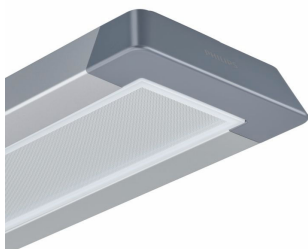
FlexBlend Suspended SP340P



FlexBlend Suspended SP340P
O BK



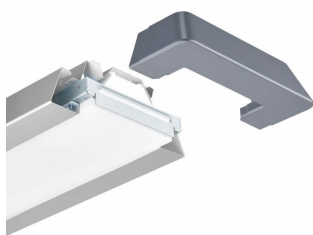
FlexBlend Suspended SP340P
SI



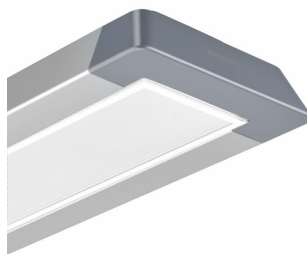
FlexBlend Suspended SP340P
MLO SI



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P
O SI



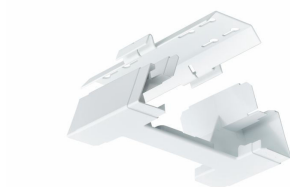
FlexBlend Suspended SP340P
PCS SI



FlexBlend Suspended SP340P
PCS BK



FlexBlend Suspended SP340P
SI



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend_Suspended_SP340
P-line-MLO-WH-SWZU



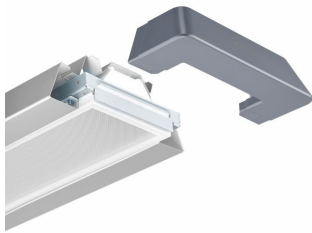
FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



FlexBlend Suspended SP340P
MLO SI



FlexBlend Surface Mounted
SM340C



FlexBlend Suspended SP340P
O WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P
SI



FlexBlend Suspended SP340P
PCS BK



FlexBlend Suspended SP340P
BK



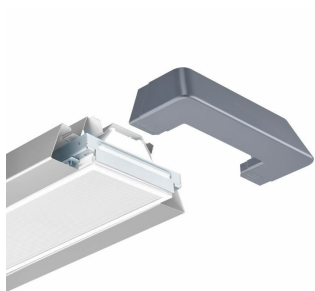
FlexBlend Suspended SP340P
O WH



FlexBlend Suspended SP340P
WH



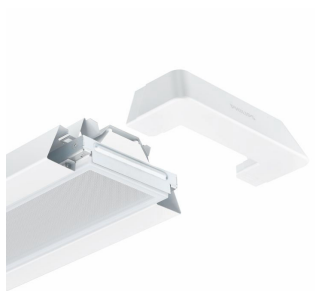
FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
PCS SI



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO WH



FlexBlend Suspended SP340P
BK



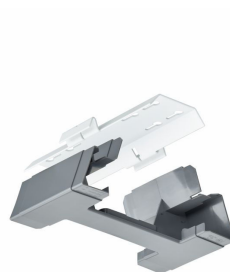
FlexBlend Suspended SP340P
SI



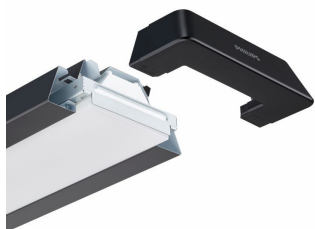
FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P
SI



FlexBlend Suspended SP340P
O BK

Informations générales

Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Type d'optique	Faisceau extensif

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Classe de protection CEI	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

Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]

Fonctionnement de secours

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

Approbation et application

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C

Performances initiales

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

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Efficacité lumineuse (nominale)	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse
8719514103788	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	4.500 lm	136 lm/W	120 degré(s)
8719514103672	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	4.500 lm	145 lm/W	120 degré(s)
8719514103658	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	4.500 lm	145 lm/W	120 degré(s)
8719514103870	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	3.600 lm	138 lm/W	120 degré(s)
8719514103887	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4.200 lm	143 lm/W	120 degré(s)
8719514103917	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4.800 lm	141 lm/W	120 degré(s)
8719514708082	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	4.200 lm	143 lm/W	- degré(s)
8719514708198	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	4.000 lm	96 lm/W	- degré(s)
8719514708204	SP340P 36S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	3.600 lm	141 lm/W	- degré(s)
8719514708211	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	3.600 lm	97 lm/W	- degré(s)
8719514103757	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	4.500 lm	112 lm/W	120 degré(s)
8719514103665	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	4.500 lm	145 lm/W	120 degré(s)
8719514103740	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	4.500 lm	112 lm/W	120 degré(s)
8719514103733	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	4.500 lm	112 lm/W	120 degré(s)
8719514103894	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	3.600 lm	95 lm/W	120 degré(s)
8719514103900	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4.000 lm	94 lm/W	120 degré(s)
8719514103931	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	4.800 lm	109 lm/W	120 degré(s)
8719514103948	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	5.200 lm	108 lm/W	120 degré(s)

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Convient pour la commutation aléatoire
8719514103788	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	37,5 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103672	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	35 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103658	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	35 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103870	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	26,5 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103887	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	32 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103917	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	36 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514708082	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	27 W	Non
8719514708198	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	38,5 W	Non
8719514708204	SP340P 36S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	26 W	Non
8719514708211	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	32,5 W	Non
8719514103757	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	42,5 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Convient pour la commutation aléatoire
8719514103665	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	35 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103740	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	42,5 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103733	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	42,5 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103894	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	35 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103900	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	39 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103931	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	44,5 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
8719514103948	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	48,5 W	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Couleur du corps
8719514103788	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	Blanc
8719514103672	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	Noir
8719514103658	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	Blanc
8719514103870	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Blanc
8719514103887	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Blanc
8719514103917	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Blanc
8719514708082	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Blanc
8719514708198	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	Blanc
8719514708204	SP340P 36S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Blanc
8719514708211	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	Blanc
8719514103757	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	Noir
8719514103665	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	Argent
8719514103740	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	Argent
8719514103733	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	Blanc
8719514103894	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Blanc
8719514103900	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Blanc
8719514103931	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Blanc
8719514103948	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Blanc

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Essai au fil incandescent	Marquage ENEC
8719514103788	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	Température 850 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103672	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	Température 850 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103658	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	Température 850 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103870	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Température 850 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103887	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Température 850 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus

Order Code	Full Product Name	Essai au fil incandescent	Marquage ENEC
8719514103917	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Température 850 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514708082	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Température 850 °C, durée 30 s	Marquage ENEC
8719514708198	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	Température 650 °C, durée 30 s	Marquage ENEC
8719514708204	SP340P 36S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	Température 850 °C, durée 30 s	Marquage ENEC
8719514708211	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	Température 650 °C, durée 30 s	Marquage ENEC
8719514103757	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	Température 650 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103665	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	Température 850 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103740	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	Température 650 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103733	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	Température 650 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103894	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Température 650 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103900	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Température 650 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103931	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Température 650 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus
8719514103948	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	Température 650 °C, durée 30 s	Marque ENEC plus

Performances initiales

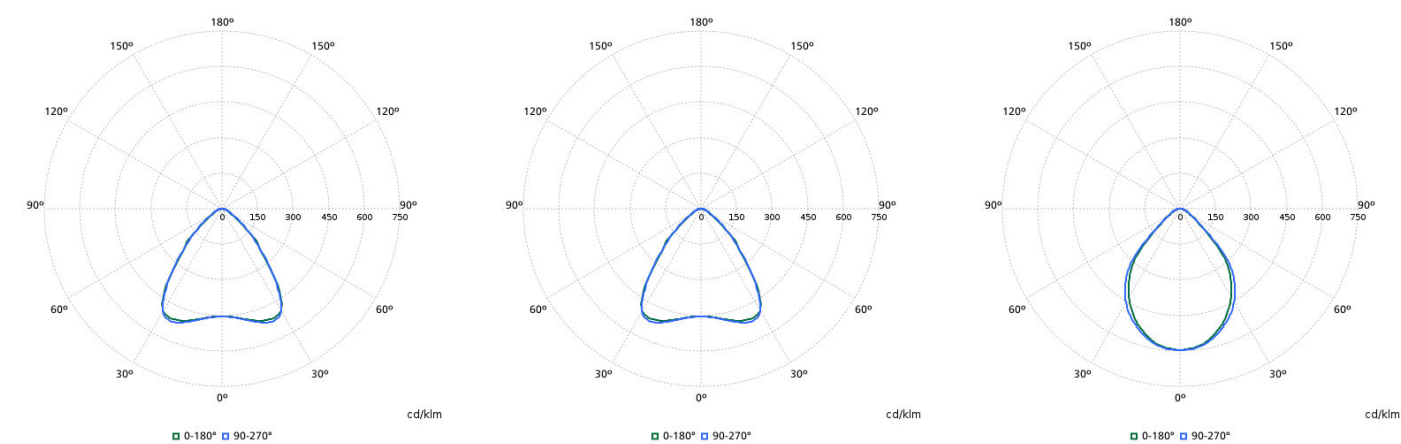
Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
8719514103788	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103672	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103658	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103870	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103887	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103917	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514708082	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	0.38,0.37
8719514708198	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	0.38,0.37
8719514708204	SP340P 36S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	0.38,0.37
8719514708211	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	0.38,0.37
8719514103757	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103665	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103740	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103733	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103894	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103900	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103931	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3
8719514103948	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	(0.38, 0.38) SDCM <3

Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8719514103788	SP342P 45S/940 DEIA O SMT L150 WH	SP342P
8719514103672	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 BK	SP342P
8719514103658	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 WH	SP342P

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8719514103870	SP340P 36S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
8719514103887	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
8719514103917	SP342P 48S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP342P
8719514708082	SP340P 42S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	SP340P
8719514708198	SP340P 40S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	SP340P
8719514708204	SP340P 36S/940 SEIA PCS U4 SMT L120 WH	SP340P
8719514708211	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH	SP340P
8719514103757	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	SP342P
8719514103665	SP342P 45S/940 DEIA PCS SMT L150 SI	SP342P
8719514103740	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 SI	SP342P
8719514103733	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH	SP342P
8719514103894	SP340P 36S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP340P
8719514103900	SP340P 40S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP340P
8719514103931	SP342P 48S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP342P
8719514103948	SP342P 52S/940 DEIA MLO SMT L120 WH	SP342P

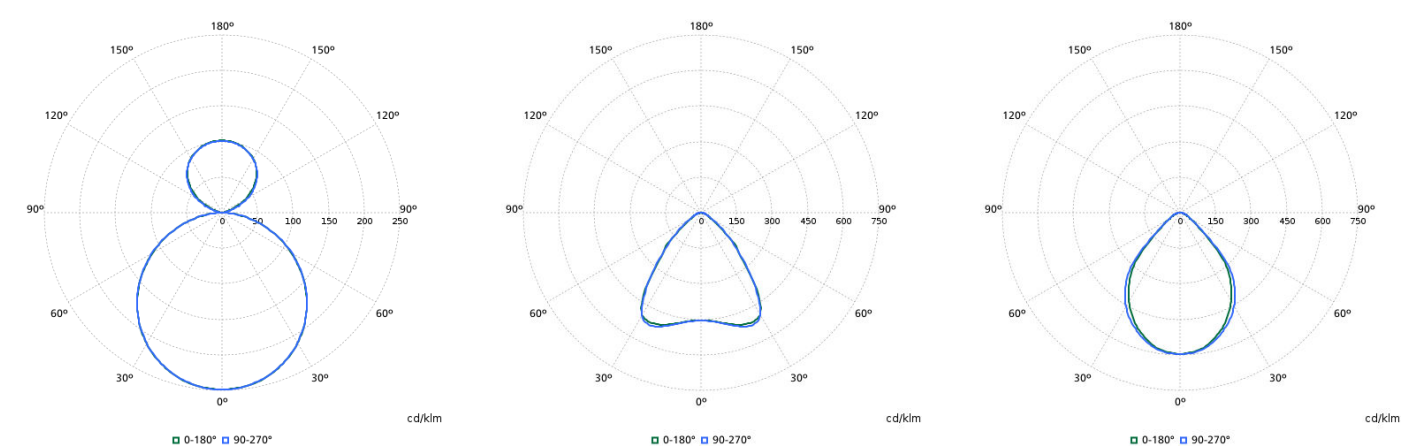
PDiagramme photométrique polaire



SM340CI - 910925868908

SM340CI - 910925868895

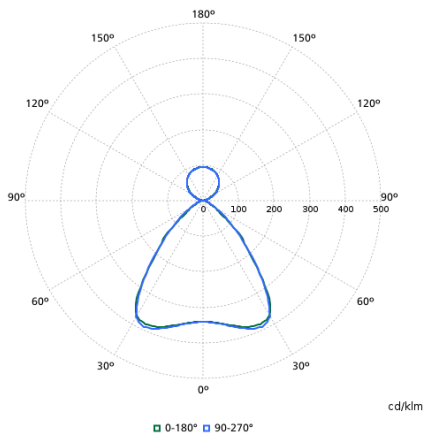
SM340CI - 910925868909



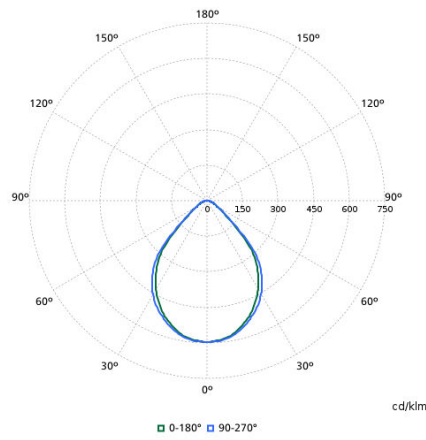
SM340CI - 910925867117

SM340CI - 910925867127

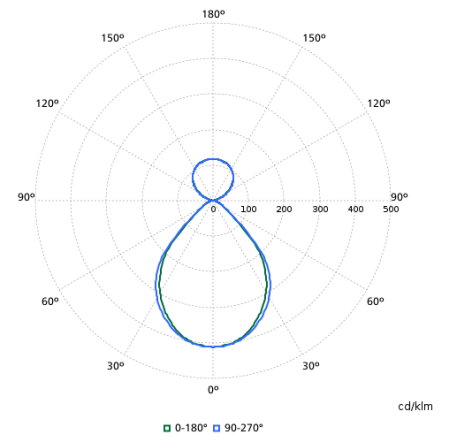
SM340CI - 910925867128



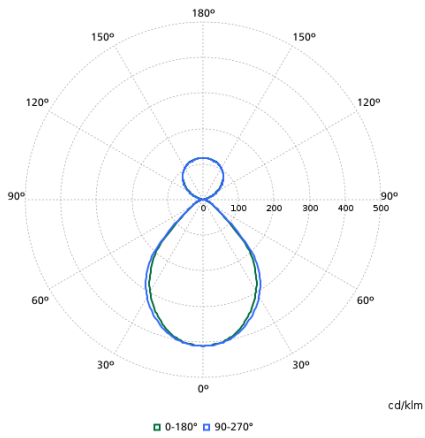
SM340CI - 910925867105



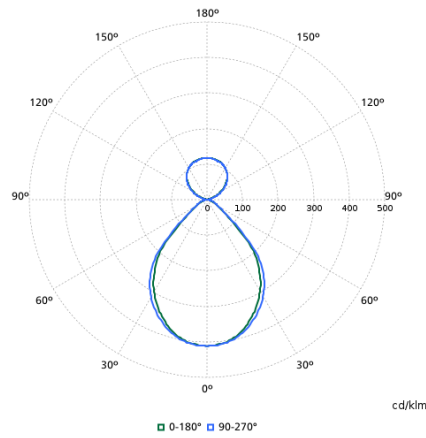
SM340CI - 910925867129



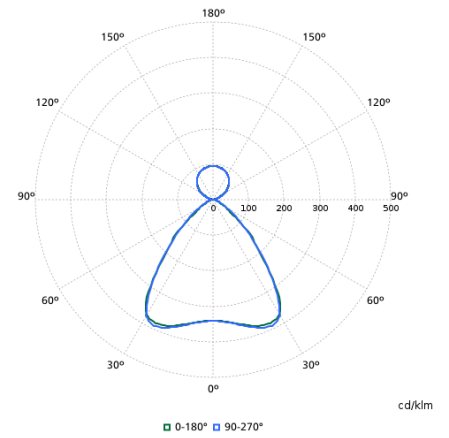
SM340CI - 910925867112



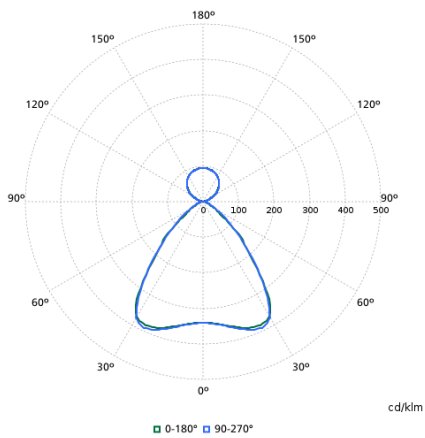
SM340CI - 910925867113



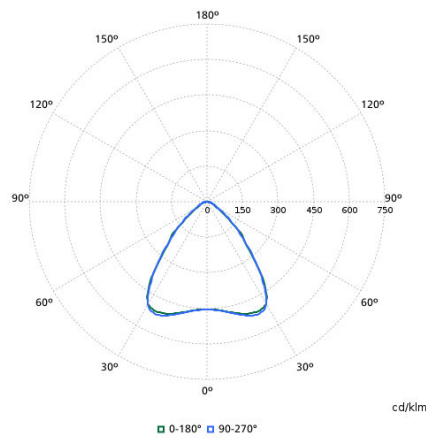
SM340CI - 910925867114



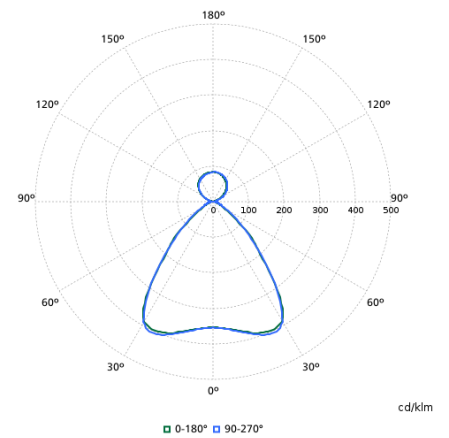
SM340CI - 910925867104



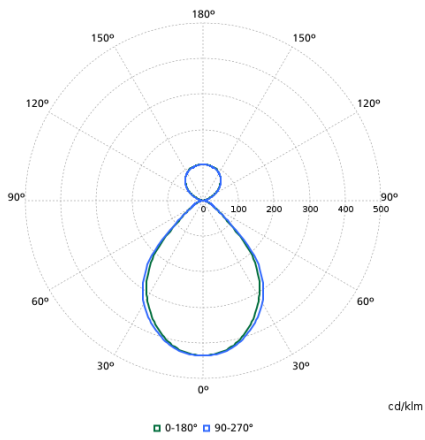
SM340CI - 910925867106



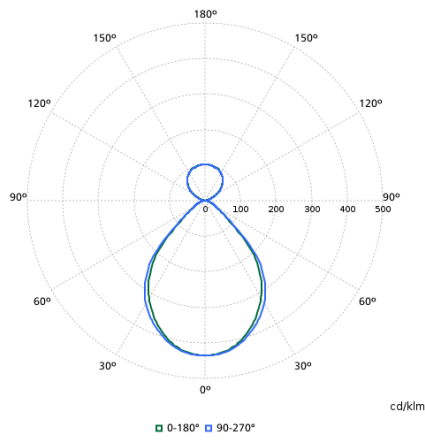
SM340CI - 910925867126



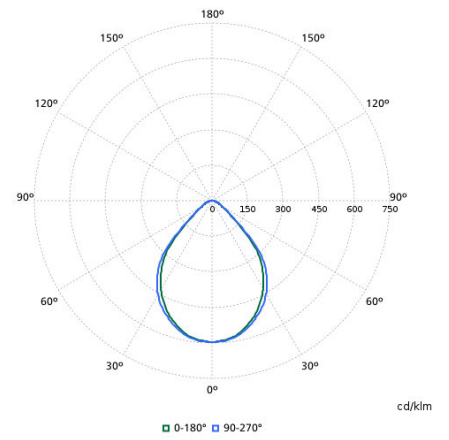
SM340CI - 910925867130



SM340CI - 910925867132



SM340CI - 910925867133



SM340CI - 910925868907