

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
- Cabinets médicaux

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



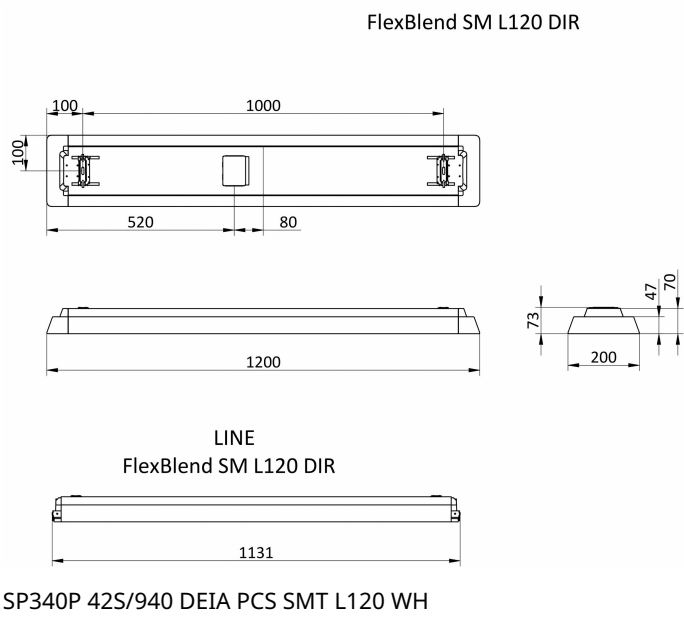
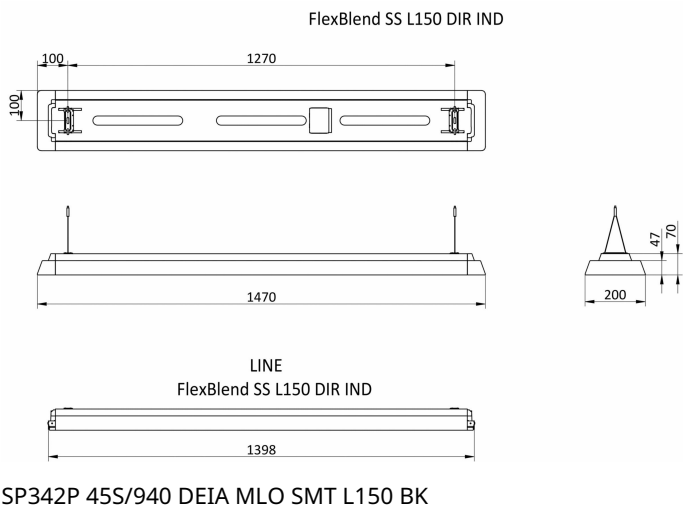
FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK

- Diverses options de montage, variété dimensionnelle et options locales
- Capteurs intégrés
- Prêt à être connecté à des systèmes d'éclairage logiciels tels qu'Interact Office
- Le produit est certifié IPX0 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler 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 soumis à des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue

Schéma dimensionnel



Détails sur le produit



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P



FlexBlend Suspended SP340P
O BK



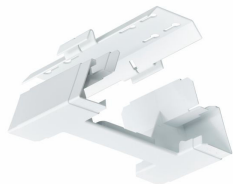
FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P
PCS BK



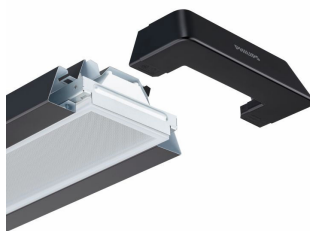
FlexBlend Suspended SP340P
SI



FlexBlend Suspended SP340P
WH



FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



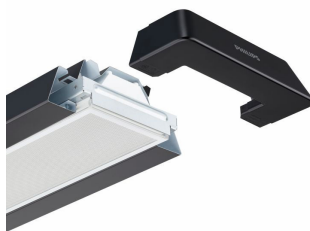
FlexBlend Suspended SP340P
MLO BK



FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend Surface Mounted
SM340C



FlexBlend Suspended SP340P
PCS BK



FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend Suspended SP340P
WH



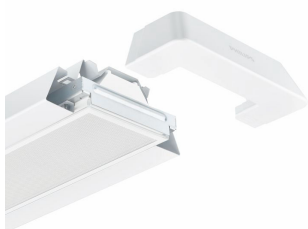
FlexBlend Suspended SP340P
WH



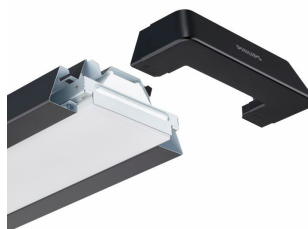
FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend Suspended SP340P
BK



FlexBlend Suspended SP340P
PCS WH



FlexBlend Suspended SP340P
O BK

Informations générales

Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Ballast/pilote inclus	Oui
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage

Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
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	Oui (relatif à la détection de présence/ mouvement et à la collecte de la lumière du jour)
Classe de protection IEC	Classe électrique I

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	1%

Mécanique et boîtier

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK02 [0,2 J standard]

Fonctionnement de secours

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

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marque ENEC plus
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%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Efficacité lumineuse (valeur nominale)
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	4 200 lm	143 lm/W
910925867114	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	4 500 lm	112 lm/W

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	32 W
910925867114	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	42,5 W

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Couleur du boîtier
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Blanc
910925867114	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	Noir

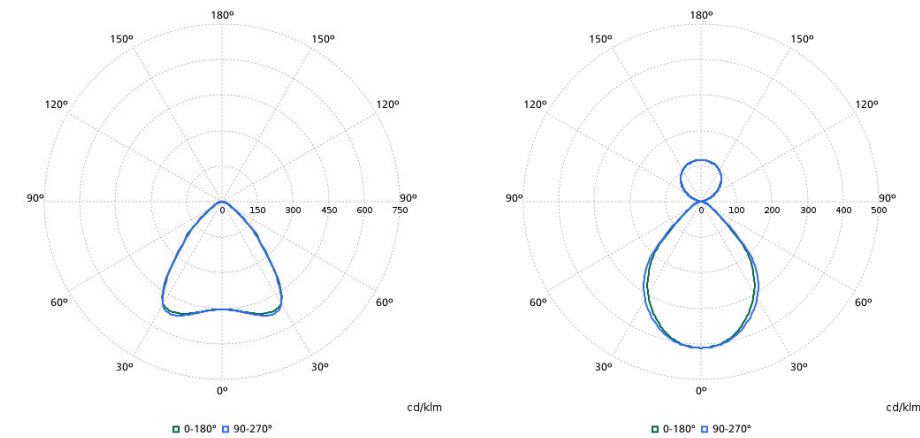
Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Essai au fil incandescent
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	Température 850 °C, durée 30 s
910925867114	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	Température 650 °C, durée 30 s

Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
910925867127	SP340P 42S/940 DEIA PCS SMT L120 WH	SP340P
910925867114	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 BK	SP342P

Diagramme photométrique polaire



SM340CI - 910925867127

SM340CI - 910925867114

