



## FlexBlend, suspension

### SP340P 42S/930 SRD PCS SWZU SMT L120 WH

FLEXBLEND SUSPENDED D STAND-ALONE, 31.5 W, Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready, Faisceau extensif, 84°

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, qui offre 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 paysagers, 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.

# FlexBlend, suspension

## Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IP20 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

## Données du produit

Informations générales		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	15
Source lumineuse remplaçable	Non		
Nombre d'appareillages	1 unité		
Driver inclus	Oui		
Code famille de produits	SP340P [FLEXBLEND SUSPENDED D STAND-ALONE]		
Connectivité	Interact Ready		
Type de lampe	LED		
Valeur ajoutée	Performance		
Marquage CE	Oui		
Garantie	5 ans		
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables		
Marquage ENEC	Marque ENEC plus		
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s		
Conforme à RoHS	Oui		
Données techniques de l'éclairage		Mécanique et boîtier	
Flux lumineux	4 200 lm	Matériaux du corps	Acier
Rouge saturé (R9)	>50	Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Matériaux optiques	Polycarbonate
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Valeur de scintillement (PstLM)	1	Couleur du corps	Blanc RAL 9003
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4	Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Longueur totale	1 200 mm
Température de couleur	930 blanc chaud	Largeur totale	200 mm
Type d'optique	Faisceau extensif	Hauteur totale	73 mm
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84°	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	73 x 200 x 1200 mm
Indice UGR	19		
Fonctionnement et électricité		Approbation et application	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Consommation électrique CLO initiale	- W	Évaluation de la durabilité	-
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Courant d'appel	21 A	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Durée courant d'appel	0,280 ms		
Consommation électrique	31,5 W		
Facteur de puissance (fraction)	0,9		
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles		
Câble	Câble 2,2 m (classe ECA) sans prise 3 pôles		
Performances initiales		Durées de vie (conformes IES)	
Tolérance de flux lumineux	+/ -10%	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3		
Tolérance de consommation électrique	+/ -10%		
Durées de vie (conformes IES)		Les données sont sujettes à changement	

## FlexBlend, suspension

Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
---	-----

### Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Conviens pour la commutation aléatoire	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)

### Données du produit

Nom du produit de la commande	SP340P 42S/930 SRD PCS SWZU SMT L120 WH
-------------------------------	--

Nom de produit complet	SP340P 42S/930 SRD PCS SWZU SMT L120 WH
Code EOC	871951410380100
Code de commande	10380100
Code 12NC	910925867119
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514103801
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514103801

### Schéma dimensionnel

