



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	Température	
Nombre d'appareillages	1 unité	Gamme de températures ambiantes +10 à +40 °C	
Driver inclus	Oui	Commandes et gradation	
Code famille de produits	SP340P [FLEXBLEND SUSPENDED D STAND-ALONE]	Variation de l'intensité lumineuse Variateur sans fil	
Connectivité	Interact Ready	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur Bloc d'alimentation avec interface DALI et SystemReady, compatible Interact Ready	
Type de lampe	LED	Interface de commande SpaceWise	
Valeur ajoutée	Performance	Flux lumineux constant Non	
Marquage CE	Oui	Mécanique et boîtier	
Garantie	5 ans	Matériaux du corps Acier	
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	Matériaux du réflecteur Polycarbonate	
Marquage ENEC	Marque ENEC plus	Matériaux optiques Polycarbonate	
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s	Matériaux du cache optique/de la lentille Polycarbonate	
Conforme à RoHS	Oui	Matériaux de fixation Acier inoxydable	
Données techniques de l'éclairage		Couleur du corps Blanc RAL 9003	
Flux lumineux	4 200 lm	Finition du cache optique/de la lentille Texturé	
Rouge saturé (R9)	>50	Longueur totale 1 200 mm	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Largeur totale 200 mm	
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W	Hauteur totale 73 mm	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) 73 x 200 x 1200 mm	
Valeur de scintillement (PstLM)	1	Approbation et application	
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4	Indice de protection IP20 [Protection des doigts]	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Protection contre les chocs mécaniques IK02 [0.2 J standard]	
Température de couleur	930 blanc chaud	Évaluation de la durabilité -	
Type d'optique	Faisceau extensif	Classe de protection CEI Classe de sécurité I	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84°	Risque photobiologique Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778	
Indice UGR	19	Performances initiales	
Fonctionnement et électricité		Tolérance de flux lumineux +/-10%	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Chromaticité initiale (0.43, 0.40) SDCM <3	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Tolérance de consommation électrique +/-10%	
Consommation électrique CLO initiale	- W	Durées de vie (conformes IES)	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h 5 %	
Courant d'appel	21 A		
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		

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%
Convient 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

