



FlexBlend, suspension

SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH

SP340P | FLEXBLEND SUSPENDED D STAND-ALONE, 35 W, 1200x200 mm; H73 mm, SMT, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

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

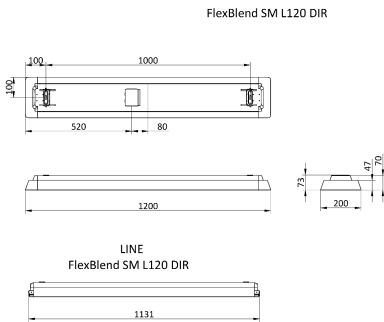
Informations générales		Convient pour la commutation aléatoire	
Source lumineuse remplaçable	Non	Oui (relatif à la détection de présence/mouvement et à la collecte de la lumière du jour)	
Nombre d'appareillages	1 unité	Classe de protection CEI	
Driver inclus	Oui	Classe électrique I	
Service Tag	Oui	Commandes et gradation	
Type de lampe	LED	Variation de l'intensité lumineuse	
Valeur ajoutée	Performance	Oui	
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques	Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	
Garantie	5 ans	Bloc d'alimentation avec interface DALI	
Évaluation de la durabilité	-	Interface de commande	
Données techniques de l'éclairage		Flux lumineux constant	
Flux lumineux	3 600 lm	Non	
Rouge saturé (R9)	>50	Normes DALI	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	DALI-2™	
Efficacité lumineuse (nominale)	103 lm/W	Niveau de gradation maximal	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	1%	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Mécanique et boîtier	
Température de couleur	940 blanc neutre	Matériaux du corps	
Type d'optique	Faisceau extensif	Acier	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	82° x 85°	Matériaux du réflecteur	
Indice UGR	19	Polycarbonate	
Fonctionnement et électricité		Matériaux optiques	
Tension d'entrée	220 à 240 V	Polycarbonate	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Matériaux du cache optique/de la lentille	
Consommation électrique CLO initiale	- W	Polyméthacrylate de méthyle	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Matériaux de fixation	
Courant d'appel	25,1 A	Acier inoxydable	
Durée courant d'appel	0,214 ms	Couleur du corps	
Consommation électrique	35 W	Blanc	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Finition du cache optique/de la lentille	
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Texturé	
Câble	Câble 2,2 m (classe ECA) sans prise 5 pôles	Longueur totale	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	15	1 200 mm	
		Largeur totale	
		200 mm	
		Hauteur totale	
		73 mm	
		Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	
		73 x 200 x 1200 mm	
		Indice de protection	
		IP20 [Protection des doigts]	
		Protection contre les chocs mécaniques	
		IK02 [0,2 J standard]	
		Montage	
		Jeu de suspension double, triangle	
		Poids net (pièce)	
		3,914 kg	
		Approbation et application	
		Essai au fil incandescent	
		Température 650 °C, durée 30 s	
		Inflammabilité	
		Pour montage sur surfaces normalement inflammables	
		Marquage CE	
		Oui	
		Marquage ENEC	
		Marque ENEC plus	
		Risque photobiologique	
		Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778	
		Conforme à RoHS	
		Oui	
		Performance température ambiante Tq	
		25 °C	
		Valeur de scintillement (PstLM)	
		1	
		Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	
		0,4	

FlexBlend, suspension

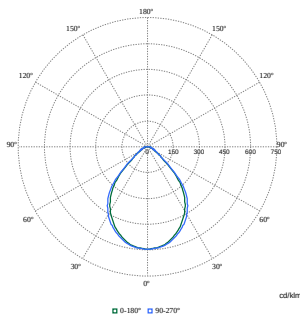
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L85
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L75

Données du produit	
Nom du produit de la commande	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH
Nom de produit complet	SP340P 36S/940 PSD MLO SMT L120 WH
Code EOC	871951410389400
Code de commande	10389400
Code 12NC	910925867128
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514103894
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514103894
Code famille de produits	SP340P [FLEXBLEND SUSPENDED D STAND-ALONE]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867128

FlexBlend, suspension

