



FlexBlend, suspension

SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH

FlexBlend, suspension, 27 W, 1200x200 mm; H73 mm, SMT, 4200 lm, 4000 K, CRI>90, Sans fil, InterAct Ready, UGR19, U4

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 système 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

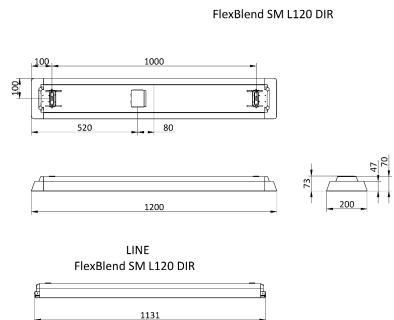
Informations générales		Classe de protection CEI	Classe électrique I
Source lumineuse remplaçable	Non		
Nombre d'appareillages	1 unité		
Driver inclus	Oui		
Service Tag	Oui		
Type de lampe	LED		
Valeur ajoutée	Performance		
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques		
Garantie	5 ans		
Évaluation de la durabilité	-		
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.)	4000 K	Matériaux optiques	Polycarbonate
Efficacité lumineuse (nominale)	143 lm/W	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)	Couleur du corps	Blanc
Température de couleur	940 blanc neutre	Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Type d'optique	Faisceau extensif	Longueur totale	1.200 mm
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°	Largeur totale	200 mm
Indice UGR	19	Hauteur totale	73 mm
Fonctionnement et électricité		Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	73 x 200 x 1200 mm
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	Montage	Jeu de suspension double, triangle
Consommation électrique CLO moyenne	- W	Poids net (pièce)	4,400 kg
Courant d'appel	21 A	Approbation et application	
Durée courant d'appel	280 ms	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Consommation électrique	27 W	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Marquage CE	Oui
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Câble	Câble 2,2 m (classe ECA) sans prise 3 pôles	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	15	Conforme à RoHS	Oui
Convient pour la commutation aléatoire	Non	Performance température ambiante Tq	25 °C

FlexBlend, suspension

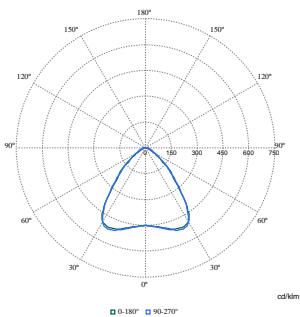
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	0.38, 0.37
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux 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 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH

Nom de produit complet	SP340P 42S/940 SRD PCS U4 SMT L120 WH
Code EOC	871951470808200
Code de commande	8719514708082
Code 12NC	910925868895
Code de commande local	8719514708082
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514708082
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514708082
Code famille de produits	SP340P [FLEXBLEND SUSPENDED D STAND-ALONE]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868895

FlexBlend, suspension



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d aucun devis ni d aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, mai 12 - Les données sont sujettes à changement