



FlexBlend, montage en surface

SM340C 35S/940 SRD PCS U4 L150 WH

FLEXBLEND STAND-ALONE, 24.5 W, Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready, Faisceau extensif, 120°

Philips FlexBlend est une gamme attrayante de luminaires à monter en plafonnier 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 plafonnier et vice versa. La gamme de luminaires à monter en plafonnier 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.

FlexBlend, montage en surface

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		
Source lumineuse remplaçable	Non	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Driver inclus	Oui	
Code famille de produits	SM340C [FLEXBLEND STAND-ALONE]	
Connectivité	InterAct Ready	
Type de lampe	LED	
Valeur ajoutée	Performance	
Interface de commande		Sans fil
Flux lumineux constant		Non
Mécanique et boîtier		
Matériaux du corps	Acier	
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate	
Matériaux optiques	Polycarbonate	
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate	
Matériaux de fixation	Acier inoxydable	
Couleur du corps	Blanc	
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé	
Longueur totale	1 470 mm	
Largeur totale	200 mm	
Hauteur totale	73 mm	
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	73 x 200 x 1470 mm	
Approbation et application		
Indice de protection	IKC	
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]	
Évaluation de la durabilité	-	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I	
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s	
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	
Marquage CE	Oui	
Marquage ENEC	Marquage ENEC	
Garantie	5 ans	
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778	
Conforme à RoHS	Oui	
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	L90	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L75	
Fonctionnement et électricité		
Tension d'entrée	220 à 240 V	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Consommation électrique CLO initiale	- W	
Consommation électrique CLO moyenne	- W	
Courant d'appel	21 A	
Durée courant d'appel	280 ms	
Consommation électrique	24,5 W	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	
Câble	-	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	15	
Température		
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C	
Commandes et gradation		
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready	

FlexBlend, montage en surface

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	SM340C 35S/940 SRD PCS U4 L150 WH
Nom de produit complet	SM340C 35S/940 SRD PCS U4 L150 WH

Code EOC	871951470814300
Code de commande	70814300
Code 12NC	910925868902
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	5,130 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514708143
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514708143

Schéma dimensionnel

