FlexBlend, suspension

SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH

FlexBlend, suspension, 32.5 W, 1200x200 mm; H73 mm, SMT, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, Sans fil, InterAct Ready, UGR19, U4, EL-DC

1200x200 mm; H73 mm, Acier, Blanc, Jeu de suspension double, triangle, Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready pour éclairage de secours central, Emplacement standard pour capteur avec capteur SC200, 3600 lm, 32.5 W, 97 lm/W, 4000 K, 0.38,0.37, CRI>90, UGR19, Faisceau extensif, Texturé, Polycarbonate, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe électrique I, Connecteur à poussoir 3 pôles, Éclairage de secours central à courant continu

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
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3.600 lm
Rouge saturé (R9)	>50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	97 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Température de couleur	940 blanc neutre

FlexBlend, suspension

Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Indice UGR	19
Rapport d'efficacité mélanopique à la lumière du jour	0,62

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	32,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Câble 2,2 m (classe ECA) sans prise 3 pôles
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	15
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe électrique I

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready pour éclairage de secours central
Interface de commande	Sans fil
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	DALI-2™ D4i™
Niveau de gradation maximal	1%
Connectivité	InterAct Ready
Commande intégrée	Emplacement standard pour capteur avec capteur SC200

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	1.200 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)	4,470 kg

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Oui
Eclairage de secours	Éclairage de secours central à courant continu

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	Marquage ENEC
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
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 sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation C : le pilote de ce luminaire est remplaçable par un technicien de maintenance. Précautions particulières lors du démontage et du remontage ; outils spéciaux éventuellement nécessaires. Pièces et documentation disponibles pendant une période déterminée.
Carbone incorporé (A1-A3)	36,8 kg CO_2e
Ratio de matière non vierge du produit	21,6 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	55 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO2eq) Unité déclarée	Veuillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée)

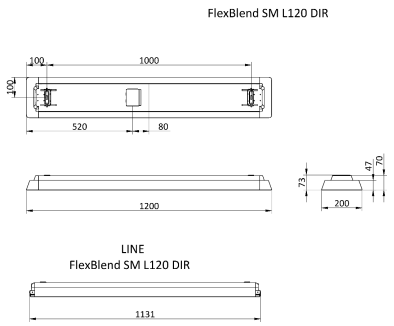
FlexBlend, suspension

	(kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO2éq / kWh)
Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO2 en kg)	Veuillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO2 éq / kWh)

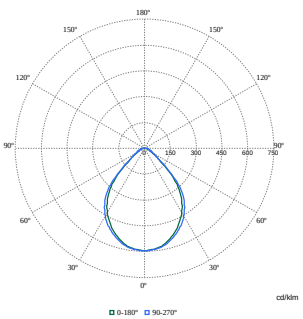
Données du produit	
Nom du produit de la commande	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH
Nom de produit complet	SP340P 36S/940 SEIA MLO U4 SMT L120 WH

Code EOC	871951470821100
Code de commande	8719514708211
Code 12NC	910925868909
Code de commande local	8719514708211
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514708211
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514708211
Code famille de produits	SP340P [FLEXBLEND SUSPENDED D STAND-ALONE]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868909

FlexBlend, suspension

© 2026 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.