

**PHILIPS****Lighting**

# FlexBlend Encastré

## RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC PCS U4W3

FlexBlend Encastré, 30 W, 1200x300 mm, VPC, 4200 lm, 4000 K, CRI>90, Sans fil, InterAct Ready, UGR19, U4

Les propriétaires de bureau et le personnel responsable des opérations d'éclairage recherchent un éclairage de haute qualité, à la fois économique en énergie et conforme aux normes et réglementations. Conçu pour répondre à ces besoins, Philips FlexBlend permet aux propriétaires d'immeubles d'optimiser pleinement leurs opérations d'éclairage en proposant un éclairage conforme aux normes des bureaux et offrant un retour sur investissement attractif. En outre, FlexBlend offre la souplesse requise, car le système est facilement applicable sur différents types de plafonds, ainsi que dans différents espaces de travail tels que bureaux ouverts ou salles de réunion. Bien que la technologie évolue rapidement, la solution d'éclairage idéale doit être prête à intégrer les innovations et les futures avancées susceptibles d'optimiser davantage les opérations. Philips FlexBlend est donc également prêt à être connecté à des commandes telles qu'Actilume ou utilisé avec le système d'éclairage Philips SpaceWise. Il peut également être connecté à des systèmes d'éclairage logiciels, tels qu'Interact Office, qui fournit au luminaire une intelligence supplémentaire et lui permet de collecter des données précieuses sur son environnement.

### Données du produit

Informations générales		Classe de maintenance	
Source lumineuse remplaçable	Non	Ce luminaire de classe B	
Nombre d'appareillages	1 unité	comporte des pièces de	
Driver inclus	Oui	réparables (le cas échéant) :	
Service Tag	Oui	pilote, unités de contrôle,	
Type de lampe	LED	dispositif de protection contre les	
Valeur ajoutée	Performance	surtensions, cache avant et	
		pièces mécaniques	
		Garantie	5 ans

# FlexBlend Encastré

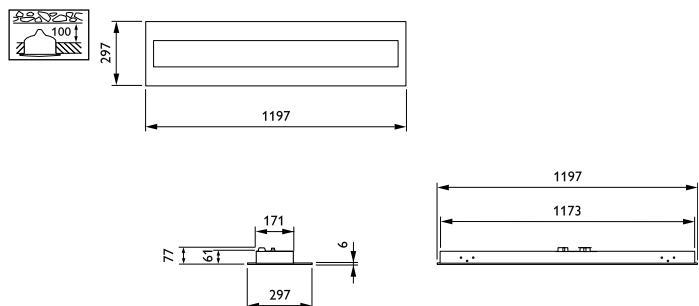
<b>Évaluation de la durabilité</b>	-	<b>Largeur totale</b>	297 mm
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		<b>Hauteur totale</b>	60 mm
Flux lumineux	4.200 lm	<b>Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)</b>	60 x 297 x 1197 mm
Rouge saturé (R9)	>50	<b>Accessoires de plafond ou installation au plafond</b>	Visible profile ceiling version
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	<b>Indice de protection</b>	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W	<b>Protection contre les chocs mécaniques</b>	IK02 [0,2 J standard]
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	<b>Poids net (pièce)</b>	4.050 kg
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)		
Température de couleur	940 blanc neutre		
Type d'optique	Faisceau extensif		
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	81° x 85°		
Indice UGR	19		
<b>Fonctionnement et électricité</b>			
Tension d'entrée	220 à 240 V	<b>Approbation et application</b>	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Consommation électrique CLO initiale	- W W	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Consommation électrique CLO moyenne	- W W	Marquage CE	Oui
Courant d'appel	21 A	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Durée courant d'appel	280 ms	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Consommation électrique	30 W	Conforme à RoHS	Oui
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Performance température ambiante Tq	25 °C
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Câble	-	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24	Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non		
Classe de protection CEI	Classe électrique I		
Distorsion harmonique totale	20 %		
<b>Performances initiales</b>			
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes Sensor Ready	Chromaticité initiale	(0,38, 0,37) SDCM ≤3
Interface de commande	Sans fil	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Flux lumineux constant	Non		
Niveau de gradation maximal	1%		
Connectivité	InterAct Ready		
Commande intégrée	Emplacement standard pour capteur avec capteur SNS210		
<b>Durées de vie (conformes IES)</b>			
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	L80		
<b>Données du produit</b>			
Nom du produit de la commande	RC340B 42S/940 SEIA W30L120		
	VPC PCS U4W3		
Nom de produit complet	RC340B 42S/940 SEIA W30L120		
	VPC PCS U4W3		
Code EOC	87195147083100		
Code de commande	8719514708310		
Code 12NC	910925868919		
Code de commande local	8719514708310		
Numérateur - Quantité par kit	1		
Code EAN – Produit/Boîte	8719514708310		
Conditionnement par carton	1		
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514708310		
<b>Mécanique et boîtier</b>			
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	Optique structurée		
Longueur totale	1.197 mm		

# FlexBlend Encastré

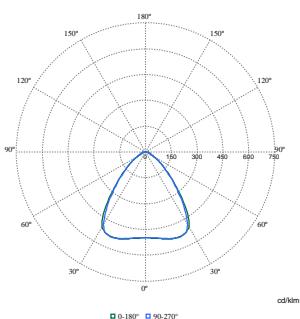
Code famille de produits

RC340B [FLEXBLEND RECESSED,  
module 600]

## Schéma dimensionnel



## Données photométriques



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925868919

