

**PHILIPS****Lighting**

## SlimBlend Gen2

### RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO

SlimBlend Gen2, 27 W, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, Sans fil, InterAct Ready, UGR19, EL-DC

Les bureaux recherchent un éclairage performant qui améliore la performance, le confort, le bien-être et la durabilité. C'est pourquoi les solutions de « surface de lumière », qui offrent une excellente qualité de lumière avec une fonctionnalité et une connectivité excellentes, sont si demandées. Comme Philips SlimBlend Gen2, une famille complète de luminaires fins conçus pour améliorer le bien-être et la circularité. Les luminaires SlimBlend Gen2 offrent une efficacité de pointe et une excellente qualité de lumière (CRI>90) avec des fonctionnalités d'évolutivité et de réparabilité qui promettent une longue durée de vie. Ils sont également conçus pour être recyclables, ce qui en fait un choix réellement circulaire et écologique. Mais c'est grâce à la lumière de haute qualité que les luminaires SlimBlend Gen2 se démarquent vraiment. L'optique spéciale Micro Hexagonal Optics (MXO) offre un confort sans éblouissement et apporte des étincelles à la lumière homogène, créant une surface de lumière vivante qui améliore les intérieurs et offre une conformité complète aux normes d'éclairage de bureau. SlimBlend Gen2 est une solution minimaliste avec des spécifications d'éclairage supérieures associées à une connectivité de premier ordre utilisant Interact Pro, le tout avec une approche durable de l'éclairage de bureau haute performance.

#### Données du produit

Informations générales		Service Tag	Oui
Code famille lampe	36S [LED Module, system flux 3600 lm]	Type de lampe	LED
Source lumineuse remplaçable	Non	Valeur ajoutée	Premium
Nombre d'appareillages	1 unité	Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle,
Driver inclus	Oui		
Type de source lumineuse	LED		

# SlimBlend Gen2

	dispositif de protection contre les surtensions, cache avant et pièces mécaniques	
Garantie	5 ans	
Évaluation de la durabilité	-	
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	
Flux lumineux	3.600 lm	
Rouge saturé (R9)	>50	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	
Température de couleur	940 blanc neutre	
Type d'optique	-	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°	
Type d'optique d'extérieur	-	
Indice UGR	19	
Surface projetée effective	0 m²	
<b>Fonctionnement et électricité</b>		
Tension d'entrée	220 à 240 V	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	
Courant d'appel	9 A	
Durée courant d'appel	0,025 ms	
Consommation électrique	27 W	
Facteur de puissance (fraction)	0.9	
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	
Câble	-	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32	
Convient pour la commutation aléatoire	Non	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	-	
<b>Commandes et gradation</b>		
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	
Niveau de gradation maximal	1%	
Connectivité	InterAct Ready	
<b>Mécanique et boîtier</b>		
Matériaux du corps	Acier	
Matériaux du réflecteur	-	
Matériaux optiques	-	
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polystyrène	
Matériaux de fixation	-	
<b>Couleur du corps</b>		
Dispositif de montage	Blanc	
Forme du cache optique/de la lentille	-	
Finition du cache optique/de la lentille	Plat	
Longueur totale	Texturé	
Largeur totale	595 mm	
Hauteur totale	595 mm	
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	43 mm	
Indice de protection	43 x 595 x 595 mm	
Protection contre les chocs mécaniques	IP20 [Protection des doigts]	
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	IK03 [0,3 J]	
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-	
Type de cache optique/de lentille	-	
Poids net (pièce)	Polycarbonate	
<b>Fonctionnement de secours</b>		
Secours centralisé	3,500 kg	
Eclairage de secours	Oui	
Mode de fonctionnement de l'éclairage de secours	Éclairage de secours central à courant continu	
<b>Approbation et application</b>		
Essai au fil incandescent	Maintenu	
Inflammabilité	Température 650 °C, durée 30 s	
Marquage CE	Pour montage sur surfaces normalement inflammables	
Marquage ENEC	Oui	
Risque photobiologique	Marquage ENEC	
Conforme à RoHS	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471	
Performance température ambiante Tq	Oui	
Gamme de températures ambiantes	25 °C	
<b>Performances initiales</b>		
Tolérance de flux lumineux	+/-10%	
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3	
Tolérance de consommation électrique	+/-10%	
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	0	
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3	
<b>Durées de vie (conformes IES)</b>		
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %	
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	L80	

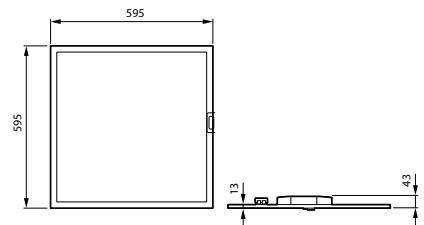
## SlimBlend Gen2

### Données du produit

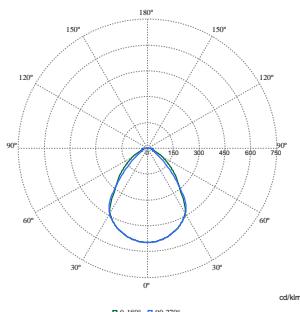
Nom du produit de la commande	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO
Nom de produit complet	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO
Code EOC	872016901469500
Code de commande	8720169014695
Code 12NC	910505102450

Code de commande local	8720169014695
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169014695
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169014695
Code famille de produits	RC330V [SlimBlend Gen2]

### Schéma dimensionnel



### Données photométriques



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102450

