

PHILIPS**Lighting**

SlimBlend Gen2

RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO

SlimBlend Gen2, 27 W, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

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	
Code famille lampe	36S [LED Module, system flux 3600 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de source lumineuse	LED
Service Tag	Oui

Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Premium
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre

SlimBlend Gen2

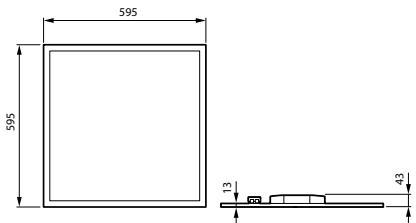
	les surtensions, cache avant et pièces mécaniques	Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Garantie	5 ans	Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Évaluation de la durabilité	-	Longueur totale	595 mm
Données techniques de l'éclairage		Largeur totale	595 mm
Rendement du flux lumineux vers le haut	0	Hauteur totale	43 mm
Flux lumineux	3.600 lm	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	43 x 595 x 595 mm
Rouge saturé (R9)	>50	Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W	Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90	Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)	Type de cache optique/de lentille	Polycarbonate
Température de couleur	940 blanc neutre	Poids net (pièce)	3,500 kg
Type d'optique	-	Approbation et application	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Type d'optique d'extérieur	-	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Indice UGR	19	Marquage CE	Oui
Surface projetée effective	0 m²	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Fonctionnement et électricité		Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Tension d'entrée	220 à 240 V	Conforme à RoHS	Oui
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Performance température ambiante Tq	25 °C
Courant d'appel	5,5 A	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Durée courant d'appel	0,055 ms	Performances initiales	
Consommation électrique	27 W	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Câble	-	Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	0
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32	Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Convient pour la commutation aléatoire	Non	Durées de vie (conformes IES)	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie 10 % utile moyenne de 50 000 h	
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	-	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Commandes et gradation		Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Variation de l'intensité lumineuse	Oui	Données du produit	
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI	Nom du produit de la commande	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO
Interface de commande	DALI	Nom de produit complet	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO
Flux lumineux constant	Non	Code EOC	872016901464000
Normes DALI	DALI-2™	Code de commande	8720169014640
Niveau de gradation maximal	1%	Code 12NC	910505102445
Mécanique et boîtier		Code de commande local	8720169014640
Matériaux du corps	Acier		
Matériaux du réflecteur	-		
Matériaux optiques	-		
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polystyrène		
Matériaux de fixation	-		
Couleur du corps	Blanc		
Dispositif de montage	-		

SlimBlend Gen2

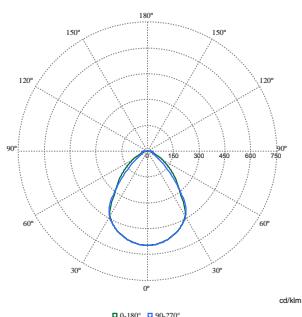
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169014640
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169014640

Code famille de produits	RC330V [SlimBlend Gen2]
--------------------------	-------------------------

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102445

