PHILIPS

Lighting

Philips SlimBlend gen2 : hautes performances, contrôle avancé

SlimBlend Gen2

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.

Avantages

- Luminaire LED très efficace avec choix d'options de montage (encastré, suspendu, monté en surface)
- Confortable, sans éblouissement Conforme aux normes d'éclairage des bureaux
- Solution compétitive avec de bonnes spécifications d'éclairage
- Offre connectée durable et de premier ordre

Les données sont sujettes à changement

SlimBlend Gen2

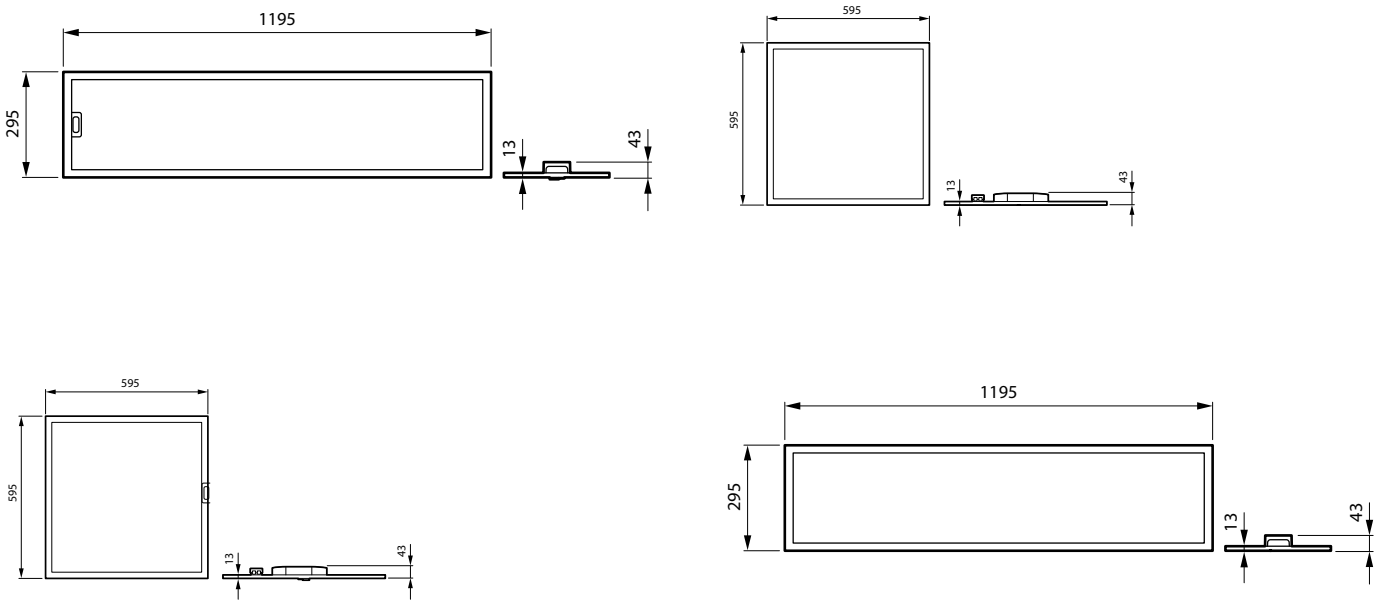
Fonctions

- La meilleure efficacité de sa catégorie, jusqu'à 140 lm/W, prend en charge la conception de bâtiments écologiques et les critères de subvention de basse consommation
- CRI90 avec option Tunable White
- Éclairage conforme aux normes de bureau utilisant à la fois l'optique MXO et le cache Opal
- Longue durée de vie jusqu'à 50 000 heures @L90
- Connecteur rapide ou connecteur Wieland pour une installation plus simple et plus rapide
- Préparé pour la circularité (pas de colle, électronique remplaçable, système évolutif, efficace et longue durée de vie) plus guide de déclaration environnementale sur le produit (EPD)
- Système connecté compatible avec la plate-forme évolutive Interact Pro qui utilise des détecteurs intégrés et/ou des ballasts sans fil pour la collecte de données, l'occupation, la régulation en fonction de la lumière naturelle et l'orientation

Application

- Bureaux
- Cabinets médicaux
- Établissements scolaires

Schéma dimensionnel

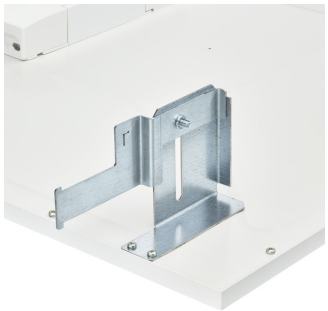


Détails sur le produit

SlimBlendGen2 Backview _DPP

SlimBlendGen2_IA5 Sensor with MXO

SlimBlendGen2_IA5 Sensor_with OC



SlimBlendGen2 with CPC accessory DPP01

SlimBlendGen2_Suspended with sensor_W30L120

Connector- Wieland DPP01

SlimBlendGen2_Suspended with sensor_W60L60

RC330V W60L60 sensor with Surface mounted accessories

RC330V W30L120 with Surface mounted accessories

RC330V W30L120 sensor with Surface mounted accessories

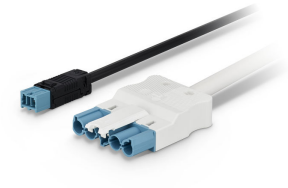
Détails sur le produit

RC330V W60L60 with Surface mounted accessories

SlimBlendGen2 with CPC accessory DPP02

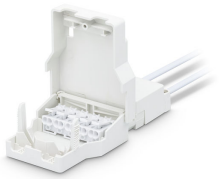
PIP connector DPP02

SlimBlend Gen2 RC330Z_SMB_W30L120



Connector- Wieland DPP02

PIP connector DPP03



Safety cable

SlimBlendGen2_IA4 Sensor with MXO

Détails sur le produit

SlimBlendGen2 MXO-optics

SlimBlend Gen2
RC330Z_SMB_W60L60

SlimBlendGen2 Backview with IA4 sensor

SlimBlendGen2_Suspended without sensor_W60L60

SlimBlend Gen2_Backview with EL & Sensor_DPP

SlimBlendGen2_Suspended without sensor_W30L120

PIP connector DPP01

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Type d'optique	-
Rendement du flux lumineux vers le haut	0

Fonctionnement et électricité	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	10%

Mécanique et boîtier	
Type de cache optique/de lentille	Polycarbonate
Couleur du corps	Blanc
Protection contre les chocs mécaniques	IK03

Approbation et application	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%

Données du produit	
Code famille de produits	RC330V

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
01136600	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	36S
01137300	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	36S
01127400	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	36S
01128100	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO SC	36S
01129800	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	42S
01130400	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	42S
01131100	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3MXOSC	42S
01132800	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	36S
01133500	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	36S
01134200	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	42S
01135900	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	42S
01123600	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	36S
01125000	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	42S
01126700	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO SC	36S

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
01136600	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
01137300	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	3000 K	128 lm/W	3 400 lm
01127400	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	4000 K	133 lm/W	3 600 lm
01128100	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO SC	4000 K	133 lm/W	3 600 lm
01129800	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	3000 K	127 lm/W	4 000 lm
01130400	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	4000 K	133 lm/W	4 200 lm
01131100	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3MXOSC	4000 K	133 lm/W	4 200 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
01132800	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
01133500	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	3000 K	128 lm/W	3 400 lm
01134200	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	4000 K	135 lm/W	4 200 lm
01135900	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	3000 K	129 lm/W	4 000 lm
01123600	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	4000 K	133 lm/W	3 600 lm
01125000	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	4000 K	133 lm/W	4 200 lm
01126700	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO SC	4000 K	133 lm/W	3 600 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
01136600	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	26,5 W
01137300	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	26,5 W
01127400	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	27 W
01128100	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO SC	27 W
01129800	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	31,5 W
01130400	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	31,5 W
01131100	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3MXOSC	31,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
01132800	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	26,5 W
01133500	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	26,5 W
01134200	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	31 W
01135900	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	31 W
01123600	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	27 W
01125000	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	31,5 W
01126700	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO SC	27 W

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
01136600	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	IP20
01137300	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	IP20
01127400	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	IP20
01128100	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO SC	IP20
01129800	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	IP20
01130400	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	IP20
01131100	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3MXOSC	IP20

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
01132800	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	IP20/44
01133500	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	IP20/44
01134200	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	IP20/44
01135900	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	IP20/44
01123600	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	IP20/44
01125000	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	IP20/44
01126700	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO SC	IP20/44

Fonctionnement de secours

Order Code	Full Product Name	Secours centralisé	Eclairage de secours	Flux en mode secours	Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)
01136600	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	Oui	Éclairage de secours central à courant continu	-	-
01137300	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	Oui	Éclairage de secours central à courant continu	-	-
01127400	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	Oui	Éclairage de secours central à courant continu	-	-
01128100	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO SC	Oui	Éclairage de secours central à courant continu	-	-
01129800	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	Oui	Éclairage de secours central à courant continu	-	-
01130400	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	Oui	Éclairage de secours central à courant continu	-	-
01131100	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3MXOSC	Oui	Éclairage de secours 3 heures avec interface sans fil	270 lm	3 h
01132800	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	-	-	-	-
01133500	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	-	-	-	-
01134200	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	-	-	-	-
01135900	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	-	-	-	-
01123600	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	-	-	-	-
01125000	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	-	-	-	-
01126700	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO SC	-	-	-	-

Approbation et application

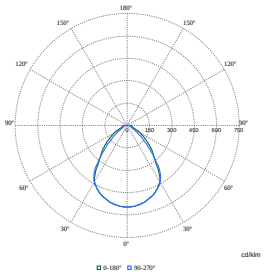
Order Code	Full Product Name	Essai au fil incandescent
01136600	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01137300	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01127400	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01128100	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01129800	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01130400	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01131100	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3MXOSC	Température 850 °C, durée 30 s
01132800	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01133500	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01134200	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01135900	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01123600	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01125000	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s
01126700	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO SC	Température 650 °C, durée 30 s

Performances initiales

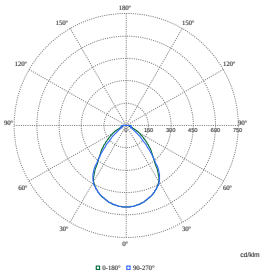
Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
01136600	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01137300	RC330V 36S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
01127400	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01128100	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01129800	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
01130400	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01131100	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3MXOSC	(0.43, 0.40) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
01132800	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01133500	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
01134200	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01135900	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
01123600	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01125000	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3
01126700	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM<3

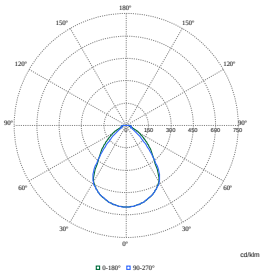
Polar Wide Diagrams



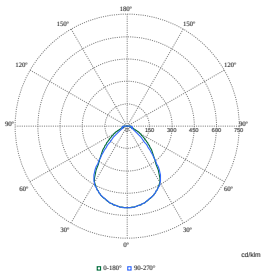
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102491



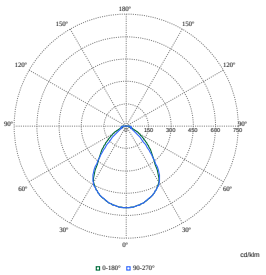
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102497



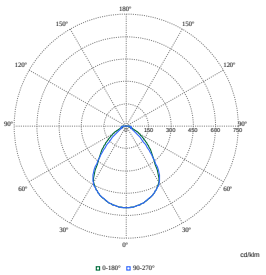
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102495



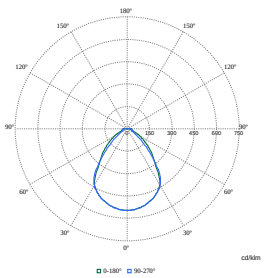
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102498



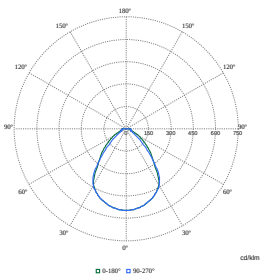
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102486



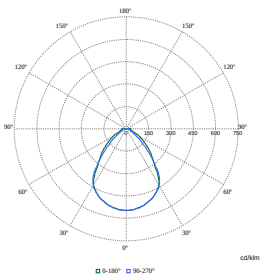
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102494



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102490

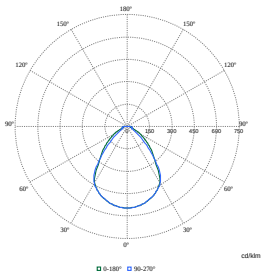


Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102484

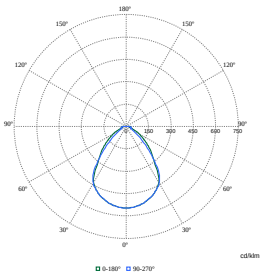


Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102488

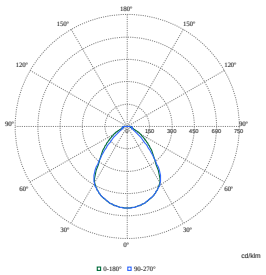
Polar Wide Diagrams



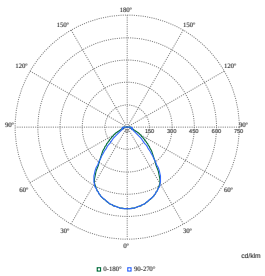
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102487



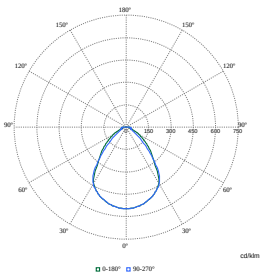
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102496



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102492



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102493



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102489

© 2025 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. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.