



SlimBlend gen2 : hautes performances, contrôle avancé

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

Applications

- Bureaux
- Cabinets médicaux
- Établissements scolaires

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

Versions



SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W62L62 MXO IA4 SPP



SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W62L62 MXO IA5 SPP



SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W30L120 MXO IA4 SPP



SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W60L60 MXO IA4 SPP

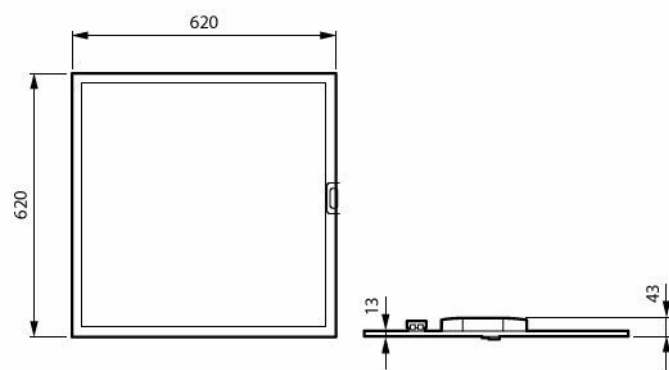


SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W30L120 MXO SPP

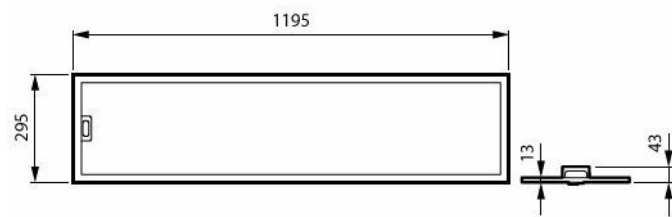


SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W62L62 MXO SPP

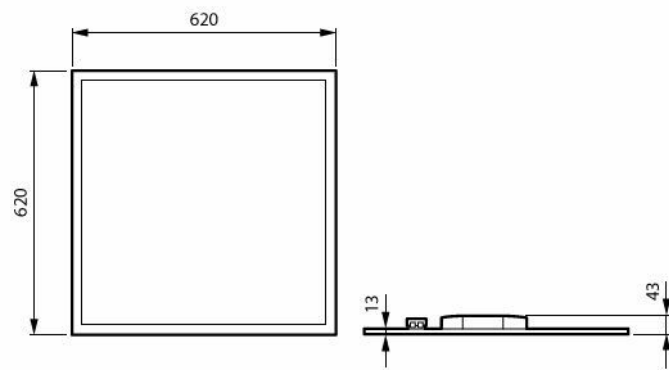
Schéma dimensionnel



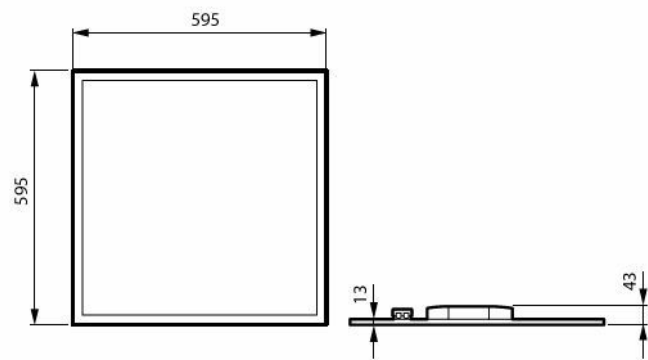
RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO



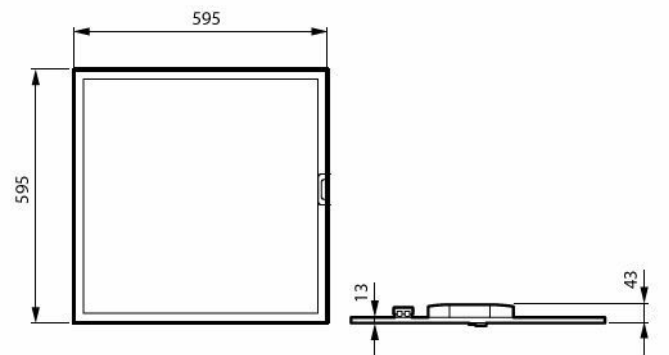
RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO



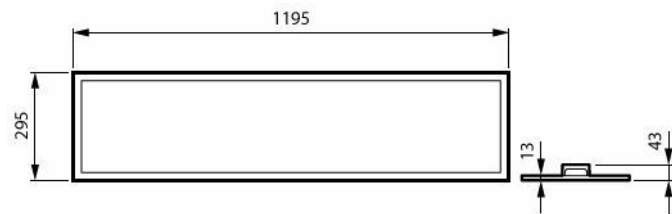
RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO



RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO



RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO



RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO

Détails sur le produit



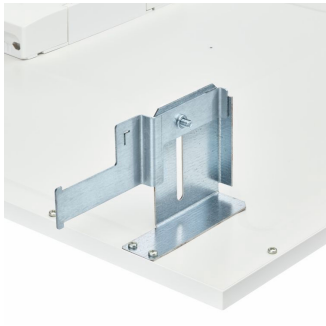
SlimBlendGen2 Backview
_DPP



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



RC330V W60L60 with Surface
mounted accessories



SlimBlendGen2 with CPC
accessory DPP02

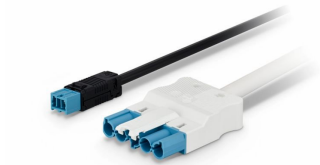
PIP connector DPP02



SlimBlend Gen2
RC330Z_SMB_W30L120



Connector- Wieland DPP02



PIP connector DPP03



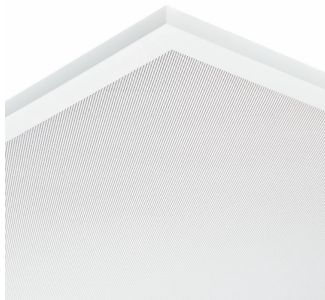
Safety cable



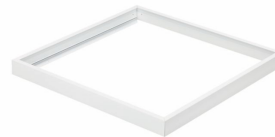
SlimBlendGen2_IA4 Sensor
with MXO



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

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

Données techniques de l'éclairage

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

Fonctionnement et électricité

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

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	1%
Commande intégrée	Capteur InterAct SC200

Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Blanc
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Type de cache optique/de lentille	Polycarbonate

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
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
----------------------------	--------

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
8720169014831	RC332V 36S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	36S
8720169014848	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	36S
8720169014855	RC332V 42S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	42S
8720169014862	RC332V 42S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	42S
8720169014879	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA5 MXO	36S
8720169014947	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	36S
8720169014961	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	42S
8720169014978	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	42S
8720169014695	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	36S
8720169014725	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	42S
8720169014886	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	36S
8720169014909	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	42S
8720169014916	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	42S
8720169014923	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	36S
8720169014930	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	42S
8720169014954	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	36S
8720169014640	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	36S

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
8720169014664	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	42S
8720169014688	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	36S
8720169014749	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	36S
8720169014756	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	36S
8720169014763	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	42S
8720169014770	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	42S
8720169014787	RC332V 36S/940 DEIA W62L62 MXO	36S
8720169014794	RC332V 36S/930 WIA W62L62 MXO	36S
8720169014800	RC332V 36S/940 WIA W62L62 MXO	36S
8720169014817	RC332V 42S/930 WIA W62L62 MXO	42S
8720169014824	RC332V 42S/940 WIA W62L62 MXO	42S

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)
8720169014831	RC332V 36S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	3'400 lm	3000 K	127 lm/W
8720169014848	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014855	RC332V 42S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	4'000 lm	3000 K	127 lm/W
8720169014862	RC332V 42S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	4'200 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014879	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA5 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014947	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	3'600 lm	4000 K	136 lm/W
8720169014961	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	4'000 lm	3000 K	129 lm/W
8720169014978	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	4'200 lm	4000 K	135 lm/W
8720169014695	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014725	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	4'200 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014886	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	3'600 lm	4000 K	136 lm/W
8720169014909	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	4'200 lm	4000 K	135 lm/W
8720169014916	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	4'000 lm	3000 K	129 lm/W
8720169014923	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	3'600 lm	4000 K	136 lm/W
8720169014930	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	4'200 lm	4000 K	135 lm/W
8720169014954	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	3'600 lm	4000 K	136 lm/W
8720169014640	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014664	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	4'200 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014688	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014749	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	3'600 lm	3000 K	133 lm/W
8720169014756	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014763	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	4'000 lm	3000 K	127 lm/W
8720169014770	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	4'200 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014787	RC332V 36S/940 DEIA W62L62 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014794	RC332V 36S/930 WIA W62L62 MXO	3'400 lm	3000 K	127 lm/W
8720169014800	RC332V 36S/940 WIA W62L62 MXO	3'600 lm	4000 K	133 lm/W
8720169014817	RC332V 42S/930 WIA W62L62 MXO	4'000 lm	3000 K	127 lm/W
8720169014824	RC332V 42S/940 WIA W62L62 MXO	4'200 lm	4000 K	133 lm/W

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
8720169014831	RC332V 36S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	27 W
8720169014848	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	27 W
8720169014855	RC332V 42S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	31.5 W
8720169014862	RC332V 42S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	31.5 W
8720169014879	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA5 MXO	27 W
8720169014947	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	26.5 W
8720169014961	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	31 W
8720169014978	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	31 W
8720169014695	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	27 W
8720169014725	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	31.5 W
8720169014886	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	26.5 W
8720169014909	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	31 W
8720169014916	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	31 W
8720169014923	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	26.5 W
8720169014930	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	31 W
8720169014954	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	26.5 W
8720169014640	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	27 W
8720169014664	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	31.5 W
8720169014688	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	27 W
8720169014749	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	27 W
8720169014756	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	27 W
8720169014763	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	31.5 W
8720169014770	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	31.5 W
8720169014787	RC332V 36S/940 DEIA W62L62 MXO	27 W
8720169014794	RC332V 36S/930 WIA W62L62 MXO	27 W
8720169014800	RC332V 36S/940 WIA W62L62 MXO	27 W
8720169014817	RC332V 42S/930 WIA W62L62 MXO	31.5 W
8720169014824	RC332V 42S/940 WIA W62L62 MXO	31.5 W

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
8720169014831	RC332V 36S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	IP20
8720169014848	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	IP20
8720169014855	RC332V 42S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	IP20
8720169014862	RC332V 42S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	IP20
8720169014879	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA5 MXO	IP20
8720169014947	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	IP20
8720169014961	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	IP20
8720169014978	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	IP20
8720169014695	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	IP20

Order Code	Full Product Name	Indice de protection
8720169014725	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	IP20
8720169014886	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	IP20/44
8720169014909	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	IP20/44
8720169014916	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	IP20/44
8720169014923	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	IP20/44
8720169014930	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	IP20/44
8720169014954	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	IP20
8720169014640	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	IP20/44
8720169014664	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	IP20/44
8720169014688	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	IP20/44
8720169014749	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	IP20/44
8720169014756	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	IP20/44
8720169014763	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	IP20/44
8720169014770	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	IP20/44
8720169014787	RC332V 36S/940 DEIA W62L62 MXO	IP20/44
8720169014794	RC332V 36S/930 WIA W62L62 MXO	IP20/44
8720169014800	RC332V 36S/940 WIA W62L62 MXO	IP20/44
8720169014817	RC332V 42S/930 WIA W62L62 MXO	IP20/44
8720169014824	RC332V 42S/940 WIA W62L62 MXO	IP20/44

Performances initiales

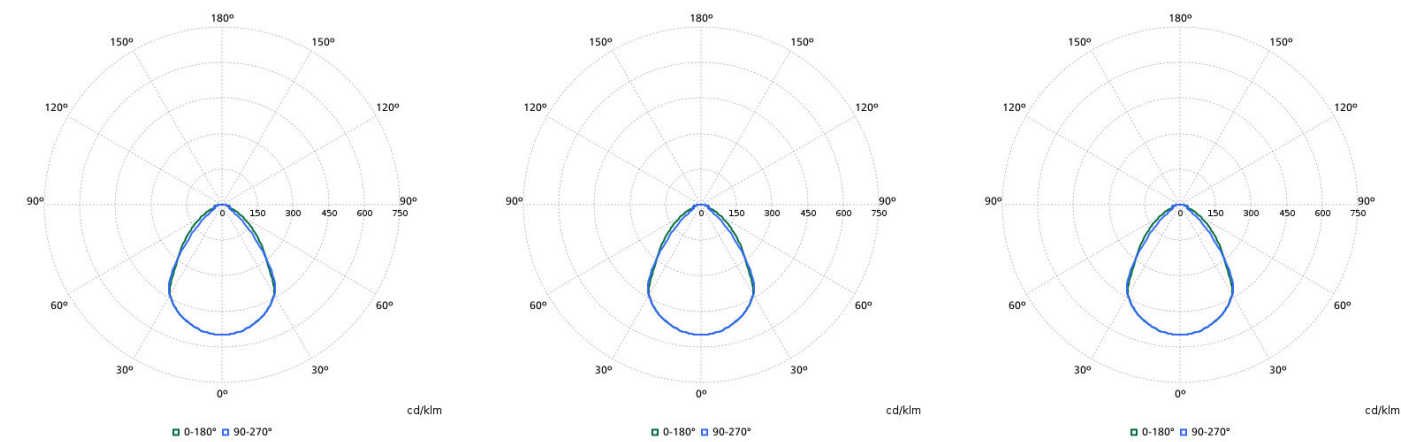
Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
8720169014831	RC332V 36S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014848	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014855	RC332V 42S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014862	RC332V 42S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014879	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA5 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014947	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014961	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014978	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014695	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014725	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014886	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014909	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014916	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014923	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014930	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014954	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014640	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014664	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014688	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
8720169014749	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014756	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014763	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014770	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014787	RC332V 36S/940 DEIA W62L62 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014794	RC332V 36S/930 WIA W62L62 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014800	RC332V 36S/940 WIA W62L62 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
8720169014817	RC332V 42S/930 WIA W62L62 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
8720169014824	RC332V 42S/940 WIA W62L62 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3

Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
8720169014831	RC332V 36S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	RC332V
8720169014848	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	RC332V
8720169014855	RC332V 42S/930 SEIA W62L62 IA4 MXO	RC332V
8720169014862	RC332V 42S/940 SEIA W62L62 IA4 MXO	RC330V
8720169014879	RC332V 36S/940 SEIA W62L62 IA5 MXO	RC332V
8720169014947	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	RC330V
8720169014961	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	RC330V
8720169014978	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	RC330V
8720169014695	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	RC330V
8720169014725	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	RC330V
8720169014886	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	RC330V
8720169014909	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	RC330V
8720169014916	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	RC330V
8720169014923	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	RC330V
8720169014930	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	RC330V
8720169014954	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	RC330V
8720169014640	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	RC330V
8720169014664	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	RC330V
8720169014688	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	RC330V
8720169014749	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	RC332V
8720169014756	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	RC332V
8720169014763	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	RC332V
8720169014770	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	RC332V
8720169014787	RC332V 36S/940 DEIA W62L62 MXO	RC332V
8720169014794	RC332V 36S/930 WIA W62L62 MXO	RC332V
8720169014800	RC332V 36S/940 WIA W62L62 MXO	RC332V
8720169014817	RC332V 42S/930 WIA W62L62 MXO	RC332V
8720169014824	RC332V 42S/940 WIA W62L62 MXO	RC332V

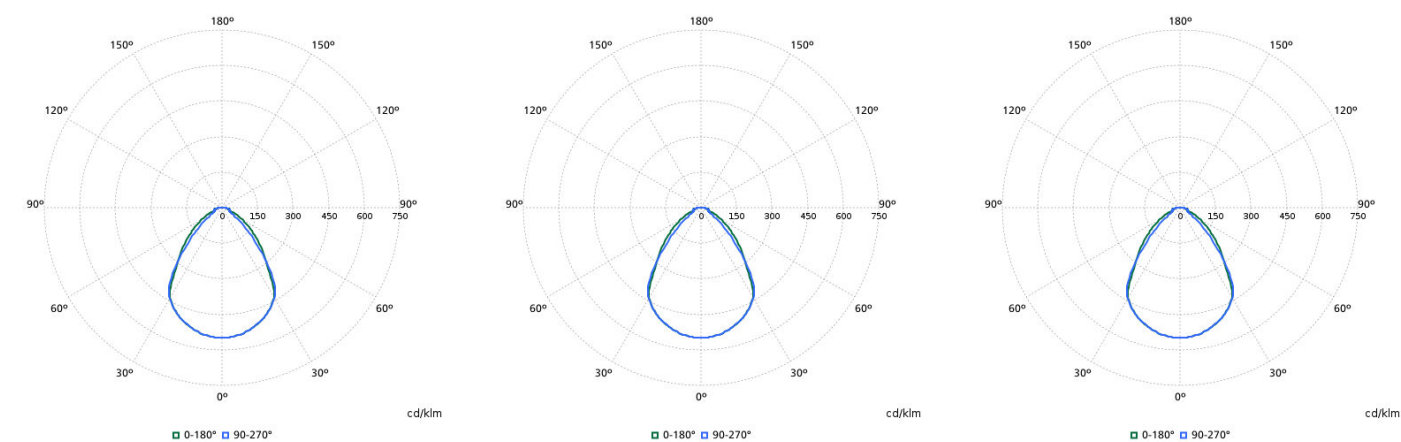
Diagramme photométrique polaire



RC330VI - 910505102445

RC330VI - 910505102447

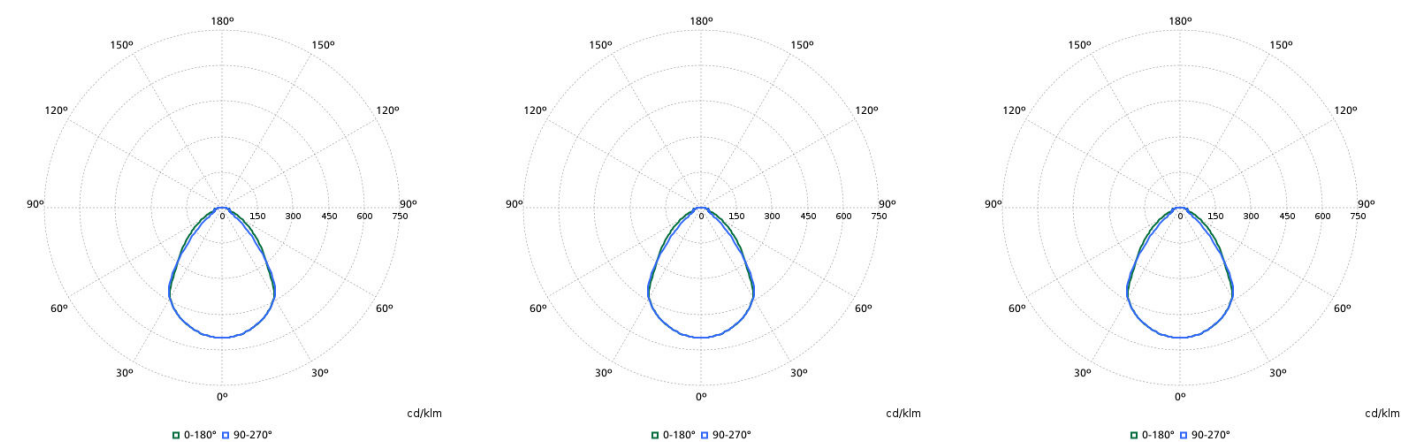
RC330VI - 910505102475



RC330VI - 910505102476

RC330VI - 910505102477

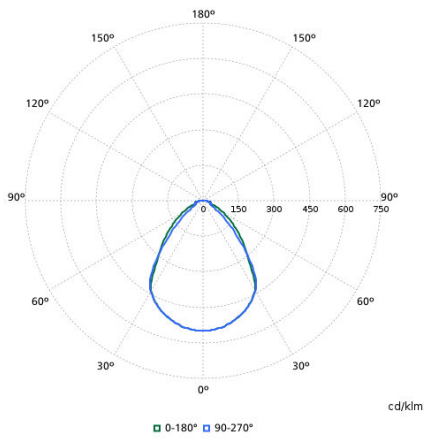
RC330VI - 910505102468



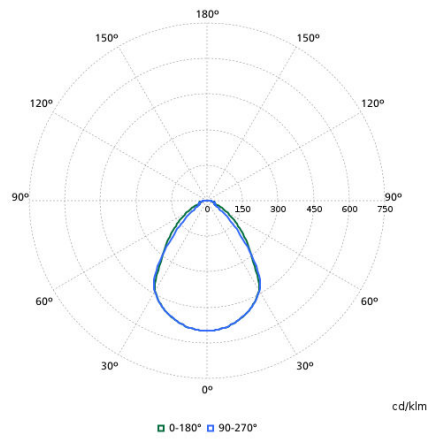
RC330VI - 910505102450

RC330VI - 910505102449

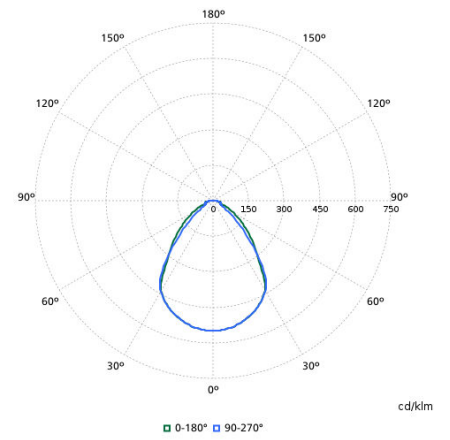
RC330VI - 910505102474



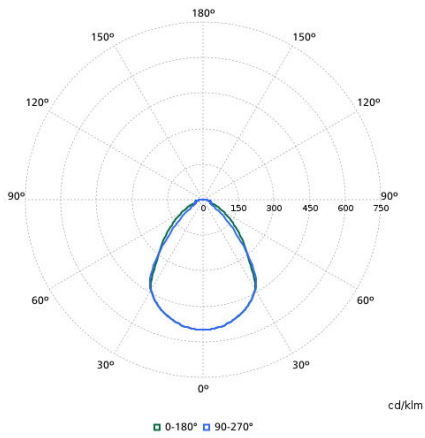
RC330VI - 910505102478



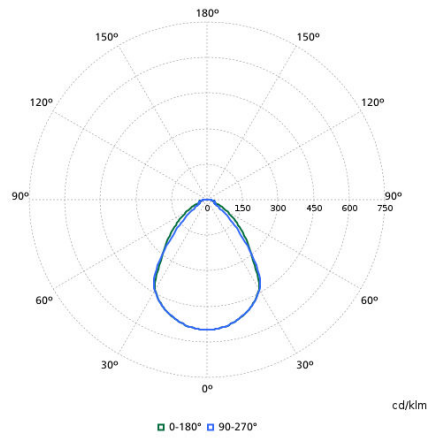
RC330VI - 910505102455



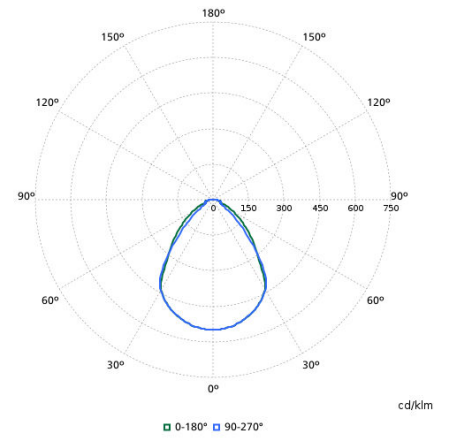
RC330VI - 910505102458



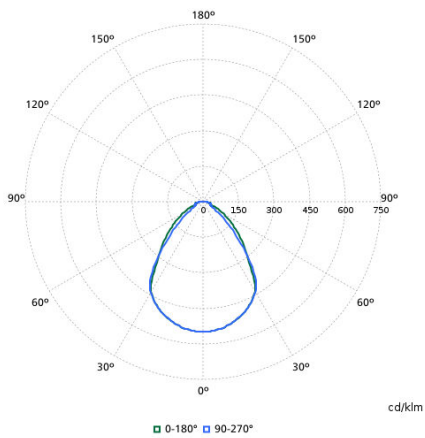
RC330VI - 910505102464



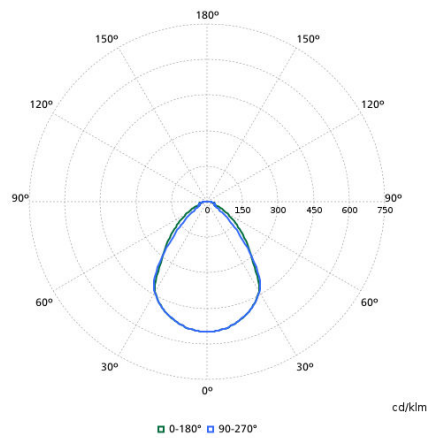
RC330VI - 910505102456



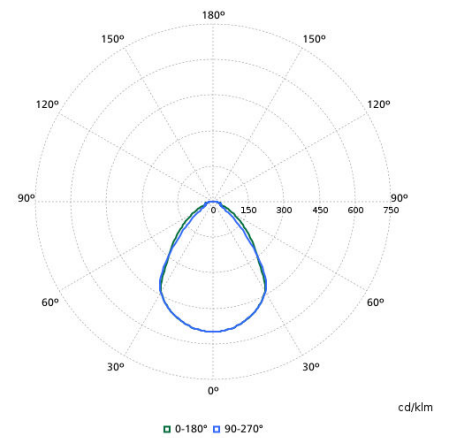
RC330VI - 910505102467



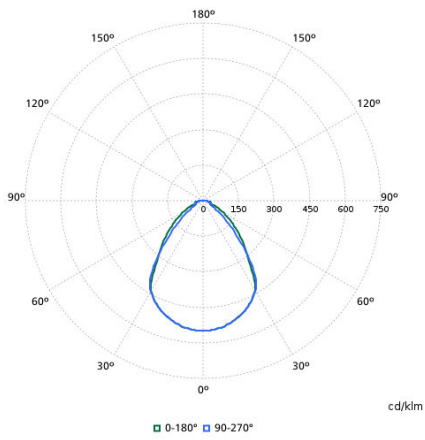
RC330VI - 910505102457



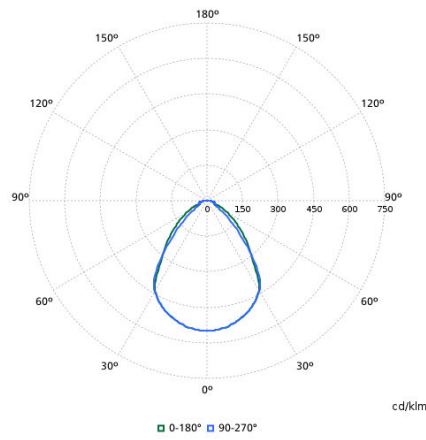
RC330VI - 910505102469



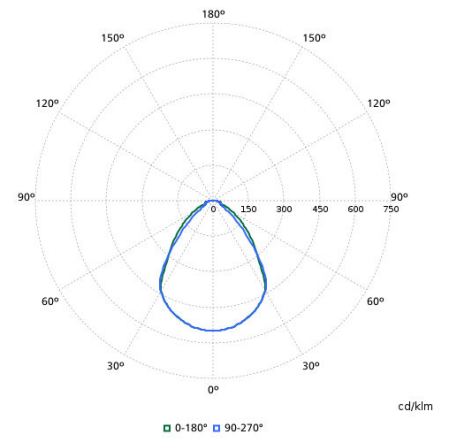
RC330VI - 910505102461



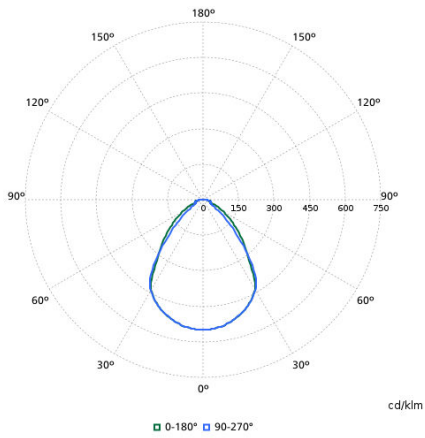
RC330VI - 910505102459



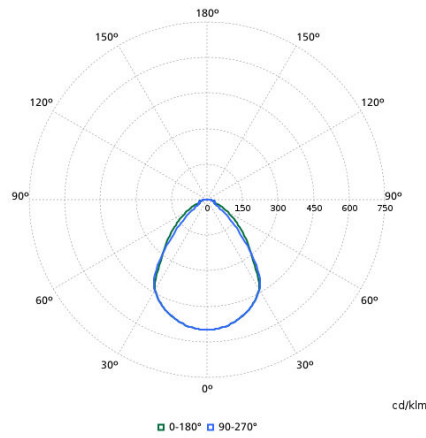
RC330VI - 910505102460



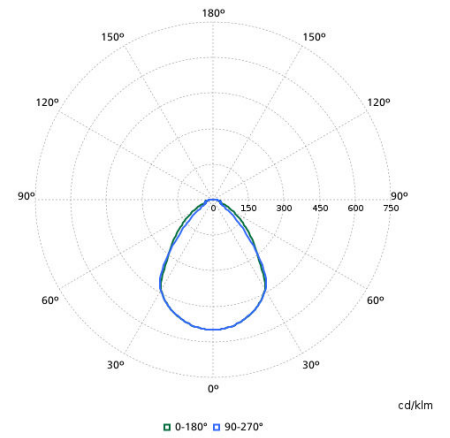
RC330VI - 910505102465



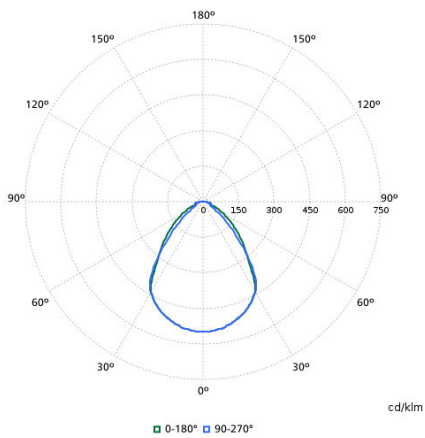
RC330VI - 910505102463



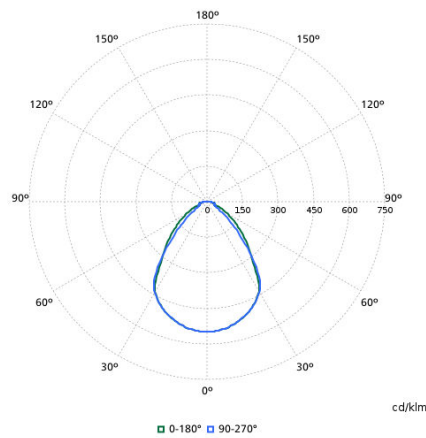
RC330VI - 910505102472



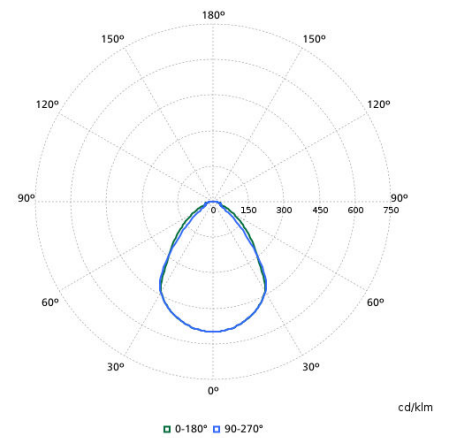
RC330VI - 910505102462



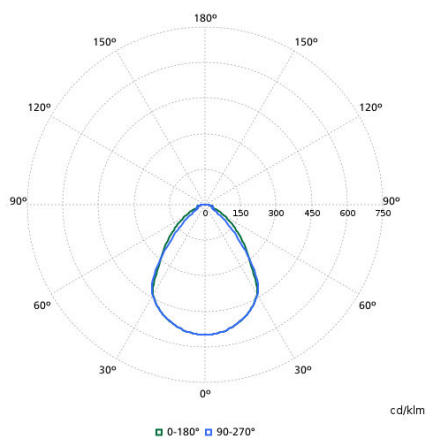
RC330VI - 910505102466



RC330VI - 910505102453



RC330VI - 910505102473



RC330VI - 910505102471