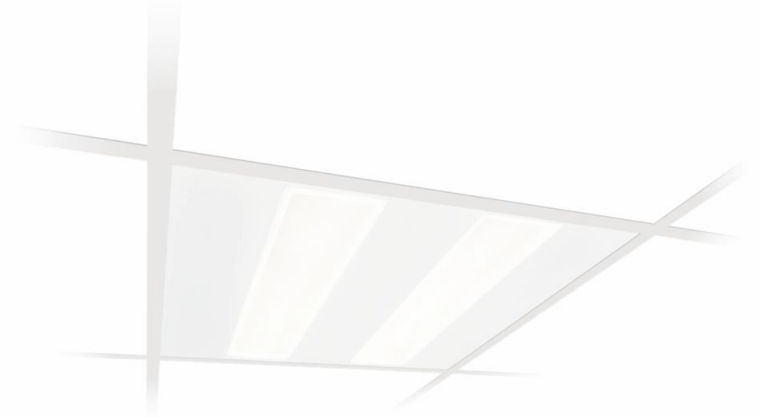




FlexBlend - Libérer le potentiel de l'éclairage LED dans les bureaux

Les propriétaires de bureau et le personnel responsable des opérations d'éclairage recherchent un éclairage de haute qualité, à la fois économe 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.

Avantages

- Qualité d'éclairage élevée et conforme aux normes des bureaux
- Choix de trois fenêtres de sortie différentes
- Retour sur investissement rapide
- Flexibilité de l'application
- Évolutif et prêt à être connecté aux commandes et systèmes d'éclairage

Applications

- Bureaux
- Établissements scolaires
- Santé
- Banques

Fonctions

- Complètement conforme aux spécifications de bureau (UGR <19)
- Effet lumineux homogène et uniforme

Versions

- Variété dimensionnelle, options locales
- Diverses options de montage
- Capteurs intégrés
- Peut être combiné aux systèmes Philips ActiLume et SpaceWise
- Prêt à être connecté à des systèmes d'éclairage logiciels tels qu'Interact Office



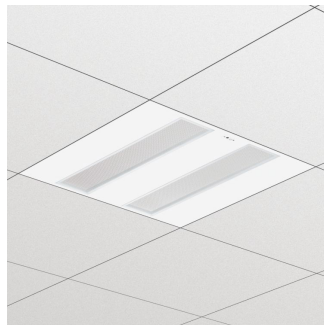
FlexBlend Recessed-RC340B
W30L120 MLO VPC



Upgradable sensor



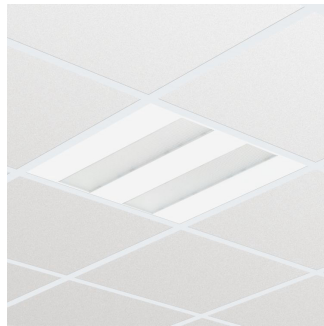
FlexBlend RC340B W30L120
U4



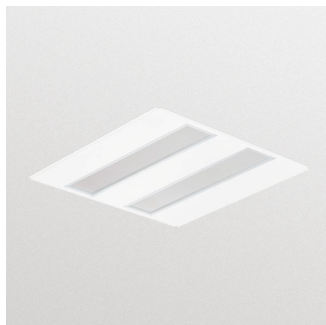
FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 MLO CPC



0 FlexBlend Recessed-RC340B
W30L120 MLO VPC

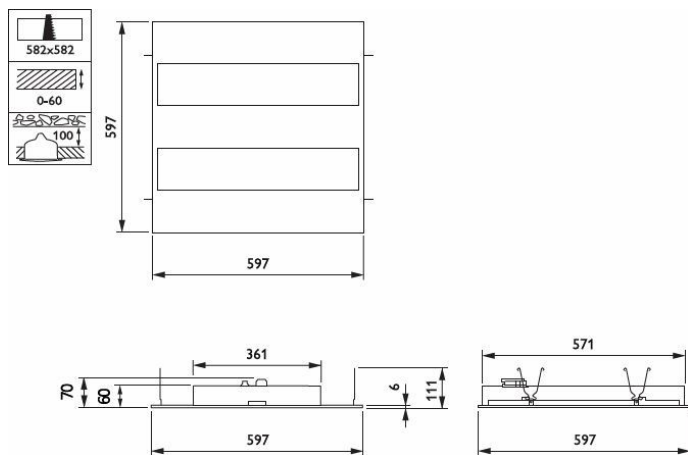


FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 PCS VPC

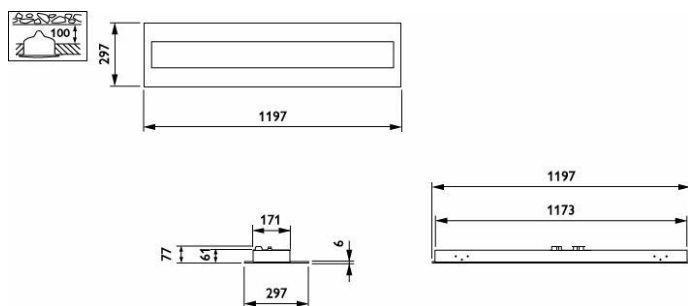


FlexBlend Recessed RC340B
W60L60 MLO PCV

Schéma dimensionnel

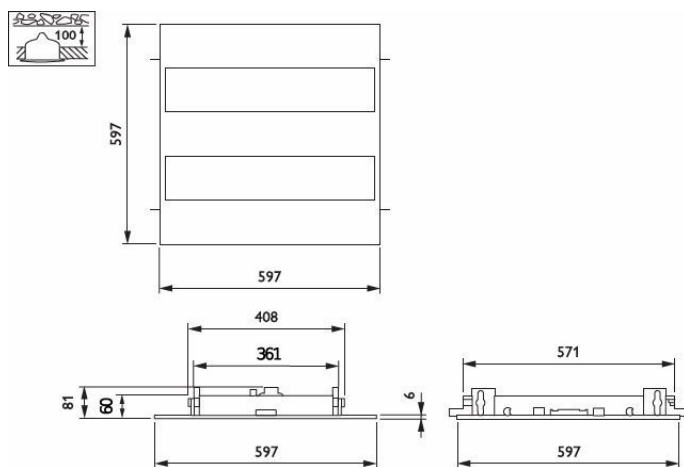


RC340B 42S/940 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2

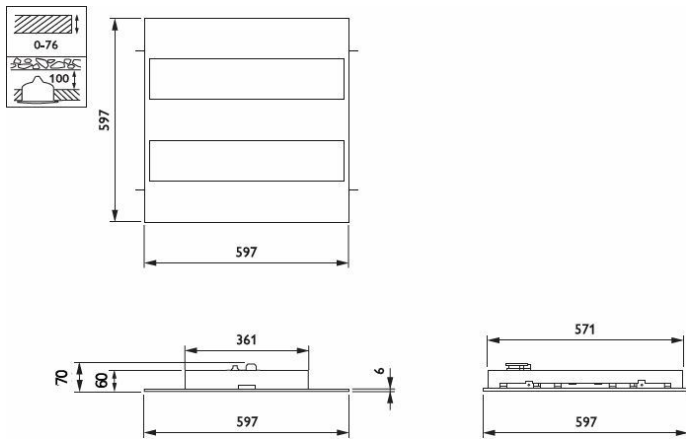


RC340B 42S/940 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2

RC340B 42S/940 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2



RC340B 42S/940 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2



RC340B 42S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3

Détails sur le produit



FlexBlend_RC340B_W30L120_U4_DPP

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Type d'optique	Faisceau extensif
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Commandes et gradation	
Niveau de gradation maximal	1%
Commande intégrée	Emplacement standard pour capteur avec capteur SC200

Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Oui
Eclairage de secours	Éclairage de secours central à courant continu

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C

Performances initiales

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

Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,01 %
------------------------------	--------

Données du produit

Code famille de produits	RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600]
--------------------------	---

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur corrigée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)
8719514103009	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	4.200 lm	4000 K	138 lm/W
8719514103016	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	4.200 lm	4000 K	138 lm/W
8719514103047	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	4.200 lm	3000 K	138 lm/W
8719514708303	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	3.600 lm	4000 K	138 lm/W
8719514708327	RC340B 42S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	4.200 lm	4000 K	140 lm/W
8719514708310	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC PCS U4W3	4.200 lm	4000 K	140 lm/W
8719514102989	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	4.200 lm	4000 K	138 lm/W

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)
8719514103023	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	4.200 lm	3000 K	138 lm/W
8719514103306	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	4.200 lm	3000 K	138 lm/W
8719514102965	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	4.200 lm	3000 K	138 lm/W
8719514102972	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	4.200 lm	4000 K	138 lm/W
8719514103078	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 CPC PCS	3.600 lm	4000 K	138 lm/W
8719514102996	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	4.200 lm	4000 K	138 lm/W
8719514103030	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	4.200 lm	3000 K	138 lm/W

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Convient pour la commutation aléatoire
8719514103009	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514103016	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514103047	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514708303	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	26 W	Non
8719514708327	RC340B 42S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	30 W	Non
8719514708310	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC PCS U4W3	30 W	Non
8719514102989	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514103023	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514103306	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514102965	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514102972	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514103078	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 CPC PCS	26 W	Oui
8719514102996	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	30,5 W	Oui
8719514103030	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	30,5 W	Oui

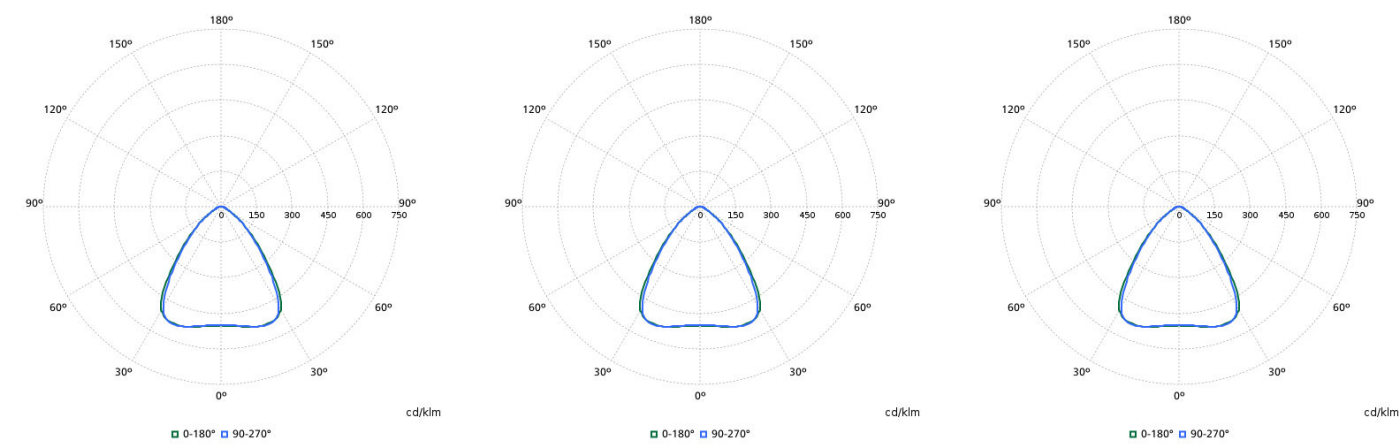
Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
8719514103009	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	Oui
8719514103016	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	Oui
8719514103047	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	Oui
8719514708303	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	Non
8719514708327	RC340B 42S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	Non
8719514708310	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC PCS U4W3	Non
8719514102989	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	Oui
8719514103023	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	Oui
8719514103306	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	Oui
8719514102965	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	Oui
8719514102972	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	Oui
8719514103078	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 CPC PCS	Oui
8719514102996	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	Oui
8719514103030	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	Oui

Performances initiales

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
8719514103009	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514103016	RC340B 42S/940 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514103047	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 VPC PCS W3W2	(0.43, 0.40) SDCM <3
8719514708303	RC340B 36S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514708327	RC340B 42S/940 SEIA W60L60 VPC PCS U4 W3	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514708310	RC340B 42S/940 SEIA W30L120 VPC PCS U4W3	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514102989	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514103023	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 CPC PCS W3W2	(0.43, 0.40) SDCM <3
8719514103306	RC340B 42S/930 DEIA W30L120 CPC PCS W3W2	(0.43, 0.40) SDCM <3
8719514102965	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	(0.43, 0.40) SDCM <3
8719514102972	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 VPC PCS W3W2	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514103078	RC340B 36S/940 DEIA W60L60 CPC PCS	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514102996	RC340B 42S/940 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	(0.38, 0.37) SDCM ≤3
8719514103030	RC340B 42S/930 DEIA W60L60 PCV PCS W3W2	(0.43, 0.40) SDCM <3

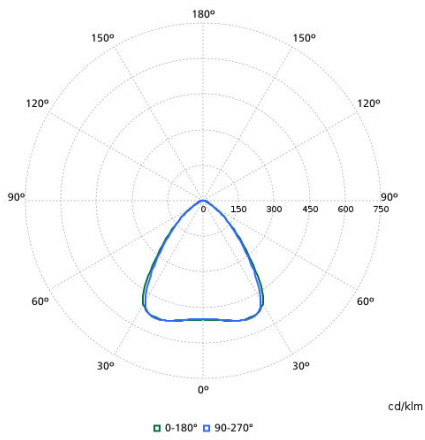
PDiagramme photométrique polaire



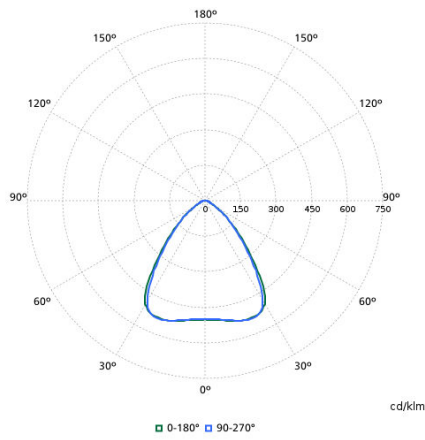
RC340BI - 910925868920

RC340BI - 910925867038

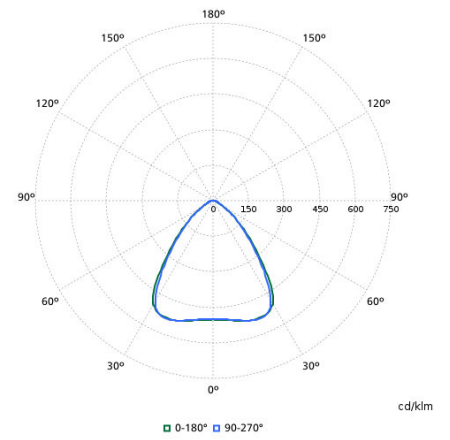
RC340BI - 910925867040



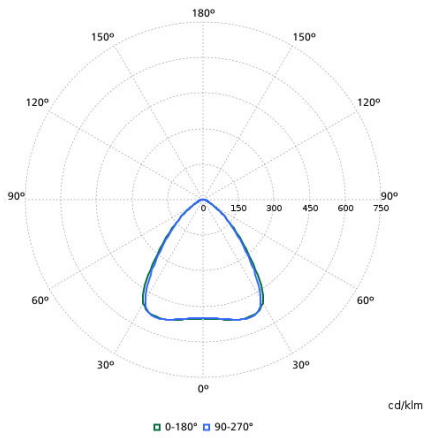
RC340BI - 910925867034



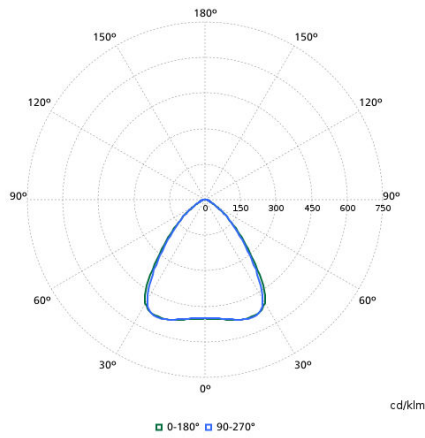
RC340BI - 910925867039



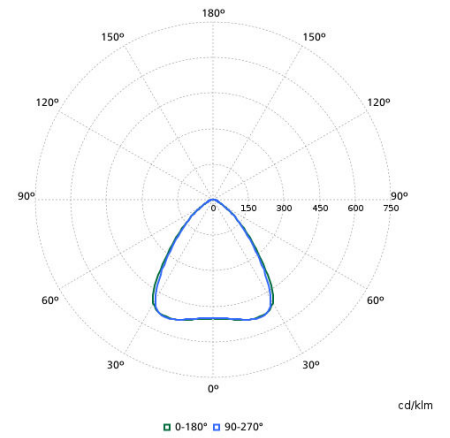
RC340BI - 910925867035



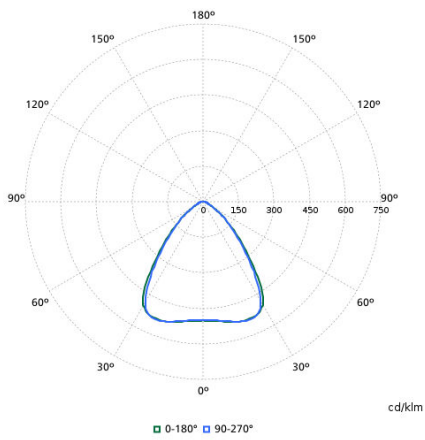
RC340BI - 910925867036



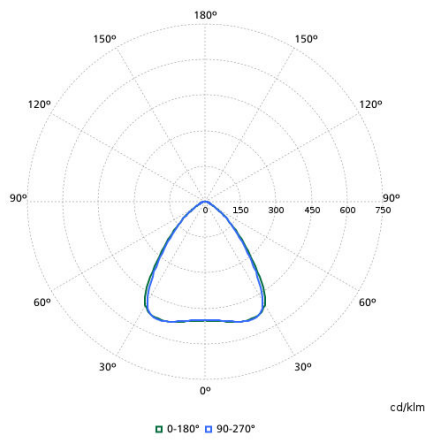
RC340BI - 910925867045



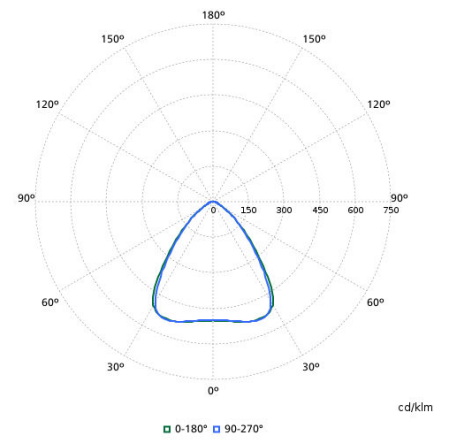
RC340BI - 910925867041



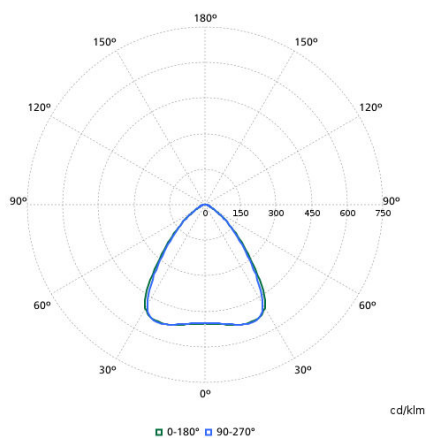
RC340BI - 910925867037



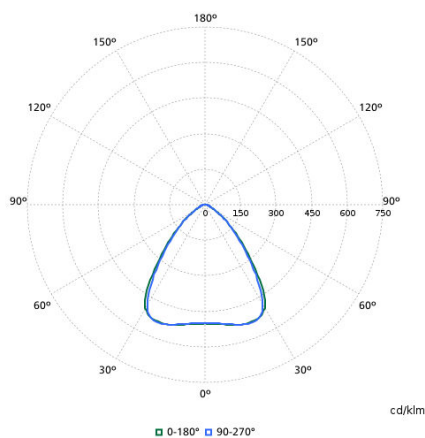
RC340BI - 910925867042



RC340BI - 910925867068



RC340BI - 910925868918



RC340BI - 910925868919