



SlimBlend 2-го покоління: висока продуктивність, розширений контроль

Офіси шукають високоефективне освітлення, яке підвищує продуктивність, комфорт, благополуччя та екологічність. Дуже популярними є рішення типу "поверхня світла", адже вони забезпечують найкраще освітлення з точки зору якості, функціональності й можливості підключення. Один із прикладів — повна лінійка тонких світильників Philips SlimBlend Gen2, що сприяють гарному самопочуттю й відповідають принципам циркулярної економіки. Світильники SlimBlend Gen2 пропонують найсучаснішу ефективність і чудову якість світла (CRI>90) з функціями оновлення та ремонту, які обіцяють тривалий термін служби. Завдяки придатності до вторинної переробки ці світильники допомагають ефективно дбати про циркулярну економіку й здоров'я довкілля. Але саме завдяки високоякісному освітленню світильники SlimBlend Gen2 дійсно виділяються. Спеціальна оптика Micro Hexagonal Optics (MXO) забезпечує комфорт без засліплення, наповнюючи однорідне світло блискітками й створюючи живу світлову поверхню як гармонійну частину інтер'єру з урахуванням усіх вимог до офісного освітлення. SlimBlend Gen 2 — це мінімалістичне рішення з чудовими специфікаціями освітлення в поєднанні з найкращим у своєму класі підключенням за допомогою Interact Pro — і все це завдяки екологічному підходу до високоефективного офісного освітлення.

Переваги

- Високоєфективний світлодіодний світильник з вибором варіантів монтажу (врізний, підвісний, поверхневий)
- Зручний, без відблисків, підходить для офісу
- Конкурентоспроможне рішення з хорошими характеристиками освітлення
- Найкраща у своєму класі екологічно стійка пропозиція

Applications

- Офіси
- Медичні заклади
- Навчальні заклади

Характеристики

- Найкраща в своєму класі ефективність до 140 лм/Вт підтримує дизайн екологічних будівель і критерії субсидії на енергозбереження
- CRI90 з регулюванням білого

Версії

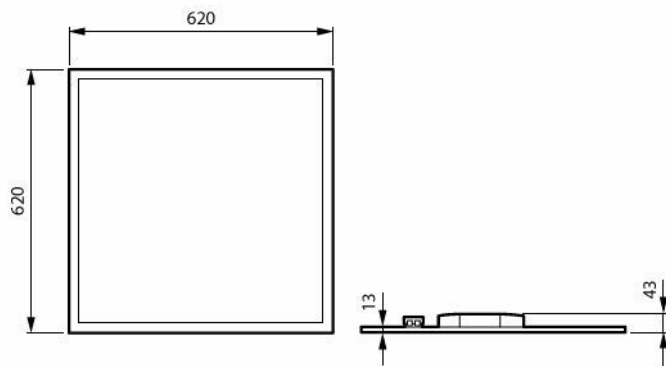


SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W30L120 MXO SPP

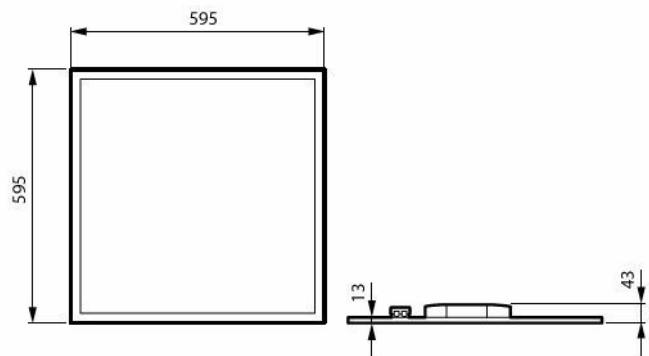


SlimBlendGen2
RecessMouted RC330V
W62L62 MXO SPP

Розміри

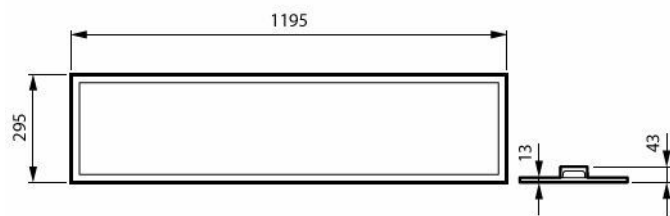


RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO



RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC

- Офісне освітлення з оптикою MXO й матово-білим покриттям
- Тривалий строк служби: до 50 000 годин за L90
- Швидкознімний з'єднувач або з'єднувач Wieland для більш зручного й швидкого монтажу
- Відповідає принципам циркулярної економіки (без використання клею, змінна електроніка, модернізована система, ефективність і тривалий строк служби) і Екологічній декларації продукції (Environmental Product Declaration, EPD)
- Можливість підключення до наявних систем завдяки масштабованій платформі Interact Pro, яка використовує вбудовані датчики та (або) бездротові драйвери для збору даних, контролю присутності, керування залежно від умов природного освітлення, а також навігації.



RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO

Деталі по продукції



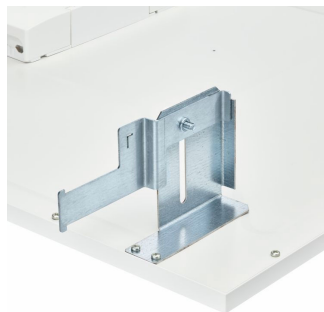
SlimBlendGen2 Backview
_DPP



SlimBlendGen2_IA5 Sensor
with MXO



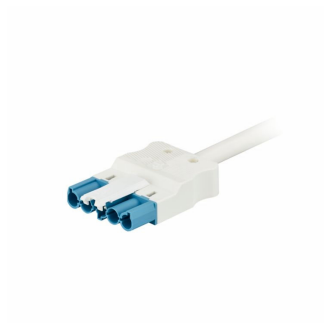
SlimBlendGen2_IA5
Sensor_with OC



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



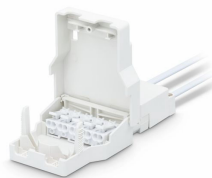
PIP connector DPP02



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

Загальна інформація

Заміна джерела світла	Ні
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Так

Світлотехнічні

Коефіцієнт висхідної світловіддачі	0
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>90
Кут променя джерела світла	120 °
Тип оптичного пристрою	-

Експлуатаційні й електричні

Вхідна напруга	Від 220 до 240 V
Частота мережі	50 to 60 Hz
Підходить для довільного перемикання	Ні
Клас захисту IEC	II клас безпеки

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Так
Максимальний рівень зменшення яскравості	1%

Механічні деталі й корпус

Колір корпусу	Білий
Код захисту від проникнення	IP20/44 [Захист пальців; захист проводів, захист від бризок]
Код захисту від механічного впливу	IK03 [0,3 Дж]
Тип кришки об'єктива	Полікарбонат

Затвердження й застосування

Випробування на займання	Температура 650 °C, тривалість 30 с
Позначка займистості	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
Знак CE	Так
Знак ENEC	Знак ENEC
Діапазон температури довкілля	від +10 °C до +35 °C

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку +/-10%

Загальна інформація

Order Code	Full Product Name	Код сімейства ламп
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	36S
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	36S
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	42S
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	42S
910505102493	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	36S
910505102494	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	36S
910505102495	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	42S
910505102496	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	42S
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	36S

Order Code	Full Product Name	Код сімейства ламп
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	36S
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	42S
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	42S
910505102455	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	36S
910505102456	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	36S
910505102457	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	42S
910505102458	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	42S
910505102484	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	36S
910505102485	RC330V 36S/930 PSD W60L60 MXO SC	36S
910505102486	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	42S

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Корельована колірна температура (ном.)	Світловіддача (номінальна) (ном.)
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	3 600 lm	4000 K	136 lm/W
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	3 600 lm	4000 K	136 lm/W
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	4 200 lm	4000 K	135 lm/W
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	4 000 lm	3000 K	129 lm/W
910505102493	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	3 600 lm	4000 K	136 lm/W
910505102494	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	3 400 lm	3000 K	129 lm/W
910505102495	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	4 200 lm	4000 K	135 lm/W
910505102496	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	4 000 lm	3000 K	129 lm/W
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	3 600 lm	4000 K	133 lm/W
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	3 600 lm	4000 K	133 lm/W
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	4 200 lm	4000 K	133 lm/W
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	4 000 lm	3000 K	127 lm/W
910505102455	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	3 600 lm	3000 K	133 lm/W
910505102456	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	3 600 lm	4000 K	133 lm/W
910505102457	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	4 000 lm	3000 K	127 lm/W
910505102458	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	4 200 lm	4000 K	133 lm/W
910505102484	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	3 600 lm	4000 K	133 lm/W
910505102485	RC330V 36S/930 PSD W60L60 MXO SC	3 400 lm	3000 K	127 lm/W
910505102486	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	4 200 lm	4000 K	133 lm/W

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	26,5 W
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	26,5 W
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	31 W
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	31 W
910505102493	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	26,5 W

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910505102494	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	26,5 W
910505102495	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	31 W
910505102496	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	31 W
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	27 W
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	27 W
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	31,5 W
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	31,5 W
910505102455	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	27 W
910505102456	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	27 W
910505102457	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	31,5 W
910505102458	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	31,5 W
910505102484	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	27 W
910505102485	RC330V 36S/930 PSD W60L60 MXO SC	27 W
910505102486	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	31,5 W

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає ІЕС)

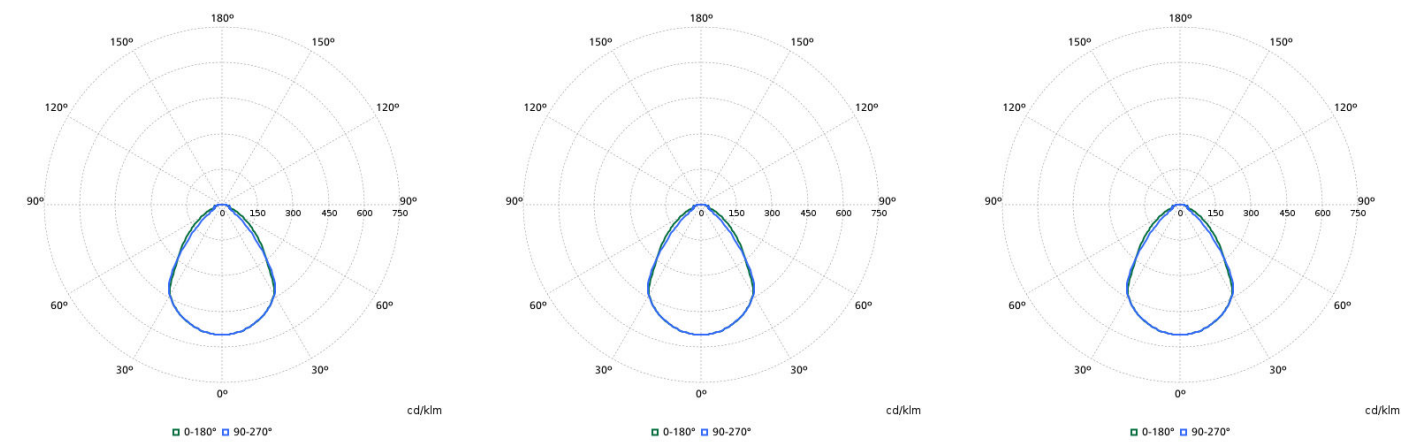
Order Code	Full Product Name	Початкова колірність
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505102493	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102494	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505102495	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102496	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505102455	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505102456	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102457	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505102458	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102484	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102485	RC330V 36S/930 PSD W60L60 MXO SC	(0.43, 0.40) SDCM <3
910505102486	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	(0.38, 0.38) SDCM <3

Дані про виріб

Order Code	Full Product Name	Код сімейства продуктів
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	RC330V

Order Code	Full Product Name	Код сімейства продуктів
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	RC330V
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	RC330V
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	RC330V
910505102493	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO SC	RC330V
910505102494	RC330V 36S/930 PSD W30L120 MXO SC	RC330V
910505102495	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO SC	RC330V
910505102496	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO SC	RC330V
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	RC330V
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	RC330V
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	RC330V
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	RC330V
910505102455	RC332V 36S/930 PSD W62L62 MXO	RC332V
910505102456	RC332V 36S/940 PSD W62L62 MXO	RC332V
910505102457	RC332V 42S/930 PSD W62L62 MXO	RC332V
910505102458	RC332V 42S/940 PSD W62L62 MXO	RC332V
910505102484	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO SC	RC330V
910505102485	RC330V 36S/930 PSD W60L60 MXO SC	RC330V
910505102486	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO SC	RC330V

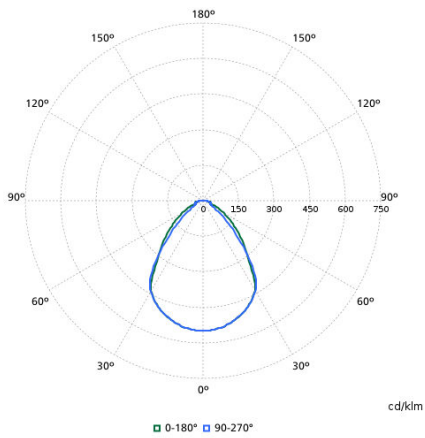
Polar normal diagrams



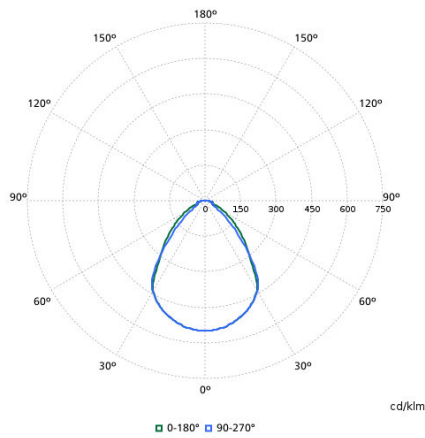
RC330VI - 910505102445

RC330VI - 910505102447

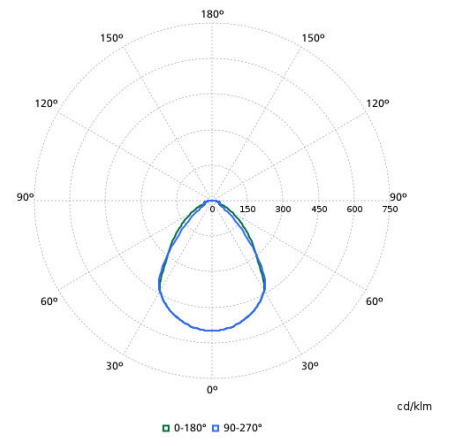
RC330VI - 910505102446



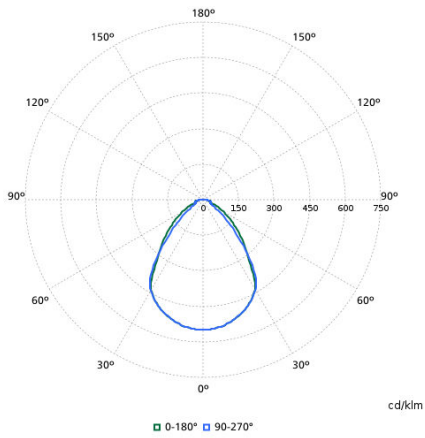
RC330VI - 910505102495



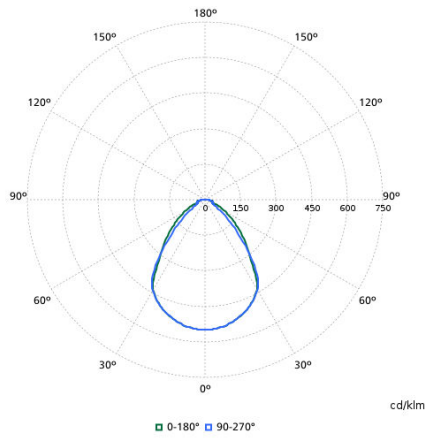
RC330VI - 910505102448



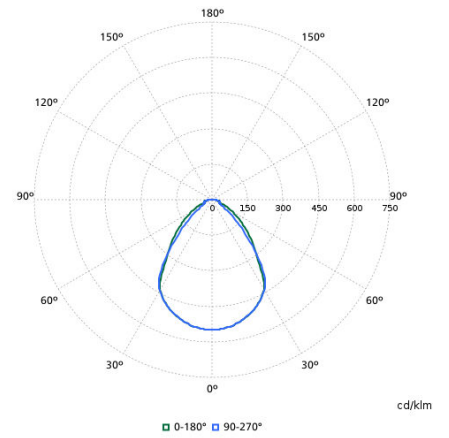
RC330VI - 910505102485



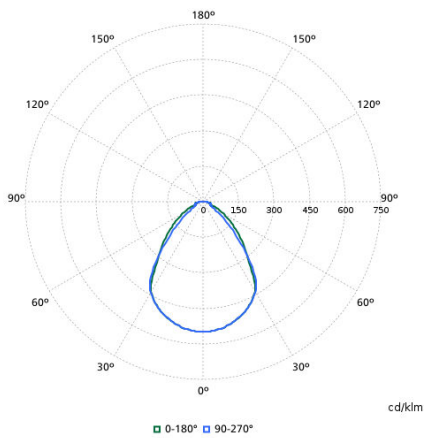
RC330VI - 910505102486



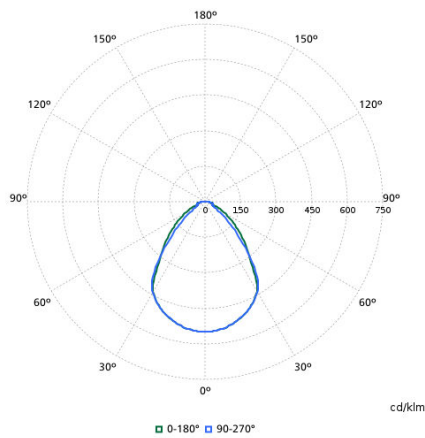
RC330VI - 910505102494



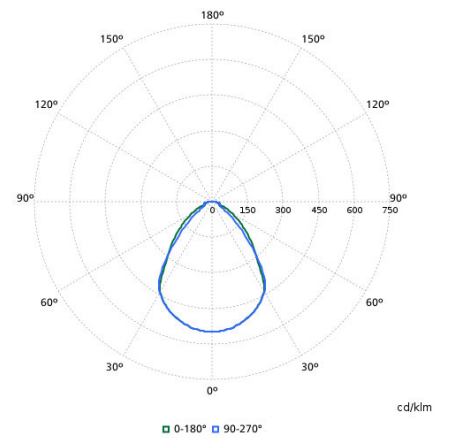
RC330VI - 910505102455



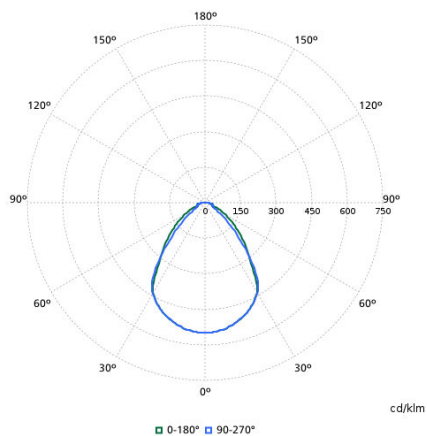
RC330VI - 910505102484



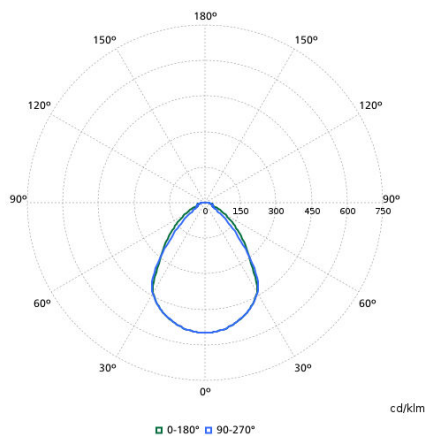
RC330VI - 910505102458



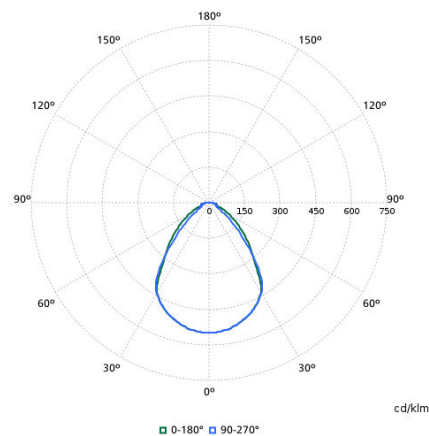
RC330VI - 910505102456



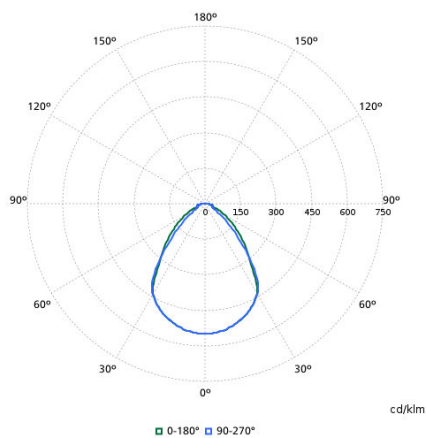
RC330VI - 910505102470



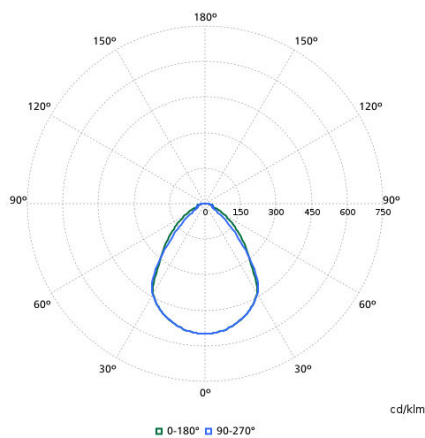
RC330VI - 910505102457



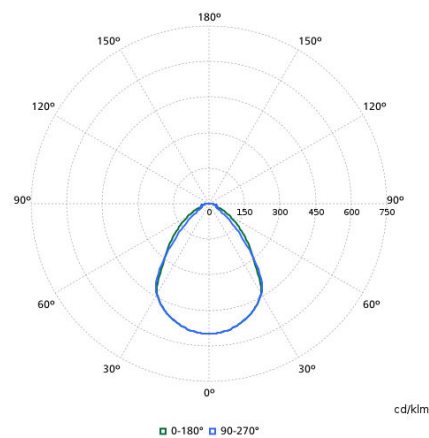
RC330VI - 910505102469



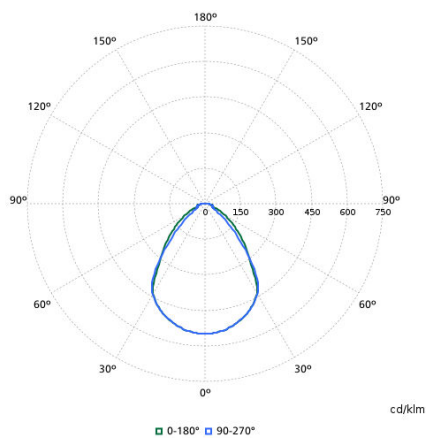
RC330VI - 910505102496



RC330VI - 910505102472



RC330VI - 910505102493



RC330VI - 910505102471