



Philips SlimBlend Gen2: erinomainen teho ja ohjattavuus

SlimBlend Gen2

Toimistoihin etsitään tehokasta valaistusta, joka parantaa suoritusta, viihtyvyyttä, hyvinvointia ja kestäväää kehitystä. Tästä syystä valopintaratkaisut, jotka antavat erinomaisen valon laadun, toiminnallisuuden ja yhdistettävyyden, ovat niin kysytyjä – kuten Philips SlimBlend Gen2, joka on kattava tuotevalikoima siroja, hyvinvointia lisääviä, kierrätettäviä valaisimia. SlimBlend Gen2 -valaisimet ovat tehokkaita ja laadukkaita (CRI>90), joita voi päivittää ja korjata, mikä lupaa pitkää käyttöikää. Lisäksi ne on suunniteltu kierrätettäviksi. Korkealaatuinen valaistus on kuitenkin se, minkä ansiosta SlimBlend Gen2 erottuu muista edukseen. Erityinen kuusikulmainen mikrolinssioptiikka (MXO) tuottaa häikäisemättömän, miellyttävän valaistuksen. Se luo tasaisen valaistuksen, joka muodostaa elävän valopinnan ja korostaa sisustusta myös toimistoissa. SlimBlend Gen 2 on minimalistinen ratkaisu, jolla on ylivoimaiset valaistusominaisuudet ja luokkansa paras yhdistettävyy Interact Pro -sovellusta käytettäessä – kaikki yhdistettynä kestävään kehitykseen ja tehokkaaseen toimistovalaistukseen.

Hyödyt

- Erittäin tehokas LED-paneeli monilla asennusvaihtoehdoilla (uppoasennettava, ripustettava, pinta-asennettava)
- Miellyttävä, häikäisemätön, sopii näyttöpäätetyöhön
- Kilpailukykyinen ratkaisu hyvillä valaistusominaisuuksilla
- Kestävä ja luokkansa paras tuote, jossa yhdistyy tärkeät ominaisuudet

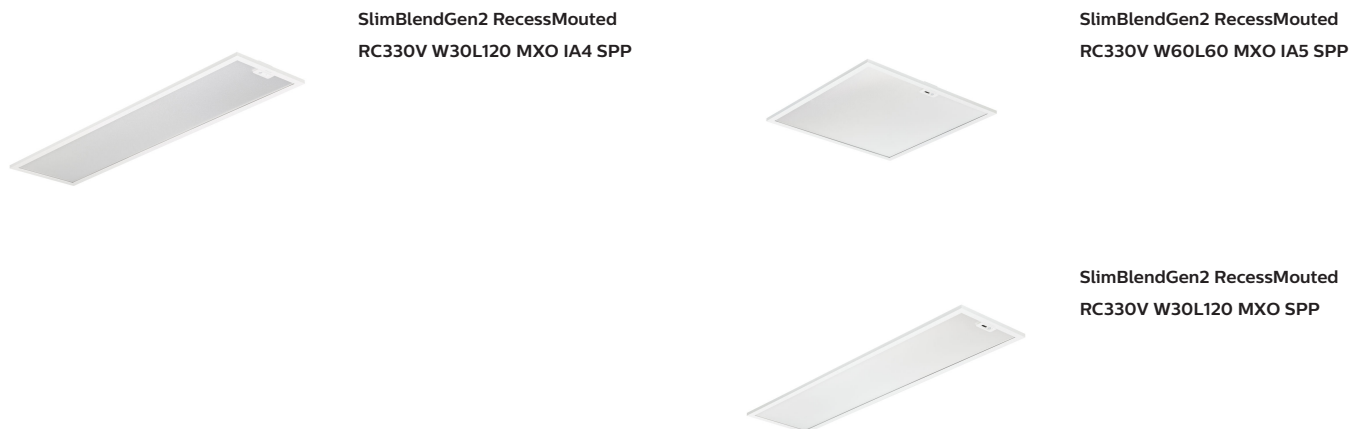
Ominaisuudet

- Luokkansa paras tehokkuus, jopa 140 lm/W, vastaa vihreän rakennussuunnittelun ja energiansäästön tukiehtoja
- Värintoistoindeksi CRI90 ja saatavilla Tunable white -versiona (valkoisen valon eri sävyt)
- Toimistoon sopiva valaistus, jossa sekä MXO-optiikka että opaalikupu
- Pitkä, jopa 50 000 tunnin käyttöikä (L90)
- Pikaliitin tai Wieland-liitin helppoa ja nopeaa asennusta varten
- Kierrätettävä (ei liimaa, vaihdettava elektroniikka, päivitettävä järjestelmä, tehokas ja pitkäikäinen) ja vastaa ympäristöselosteen (EPD) vaatimuksia
- Voidaan yhdistää skaalautuvaan Interact Pro -järjestelmään, jossa käytetään integroituja tunnistimia ja/tai langattomia ohjaimia tietojen keräämiseen, tilankäyttöön, päivänvalo-ohjaukseen ja opastukseen

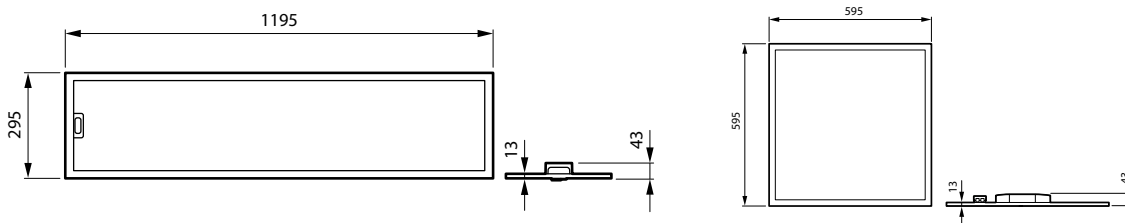
Käyttökohteet

- Toimistot
- Terveystenhoito
- Koulut

Versions

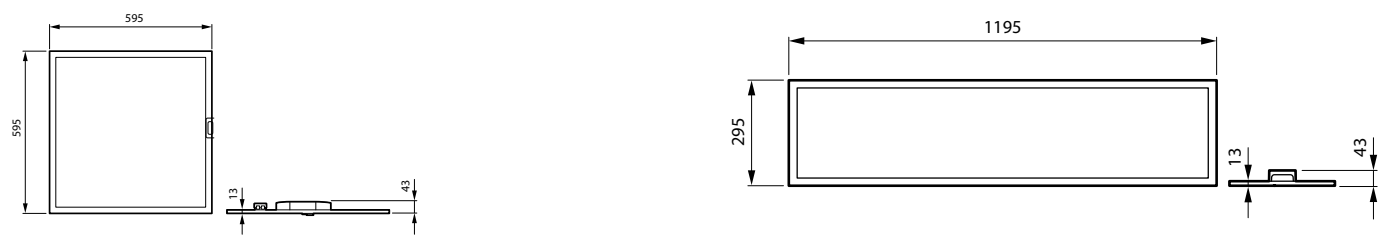


Mittapiirros

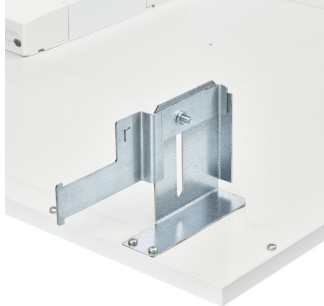


SlimBlend Gen2

Mittapiirros



Tuotetiedot

	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

SlimBlend Gen2

Tuotetiedot



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

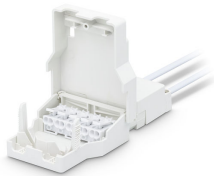


Connector- Wieland DPP02

SlimBlend Gen2

Tuotetiedot

PIP connector DPP03



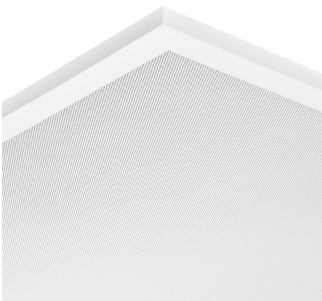
Safety cable



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



Tuotetiedot

PIP connector DPP01



Yleistä tietoa	
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähteen keilakulma	120 °
Värintoistoindeksi (CRI)	>90
Optiikan tyyppi	-
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Enimmäishimmennystaso	10%
Mekaaniset tiedot ja runko	
Optiikan suojan tyyppi	Polykarbonaatti
Kotelon väri	Valkoinen
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK03
Merkinnät ja luokitukset	
Ympäristön lämpötila	+10...+35 °C
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Tuotetiedot	
Tuoteperheen koodi	RC330V

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi
910505102475	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	36S
910505102477	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	42S
910505102478	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	42S
910505102451	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO	36S
910505102450	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	36S
910505102452	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO	42S
910505102453	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	42S
910505102454	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3 MXO	42S
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
910505102473	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	36S
910505102474	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	42S
910505102476	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	36S
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	36S
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
910505102449	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	36S

Valaistuksen tekniset tiedot

		Väriämpötila	Valotehokkuus	Valovirta
Order Code	Full Product Name	(nim.)	(nimellinen)	
910505102475	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
910505102477	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	3000 K	129 lm/W	4 000 lm

		Väriämpötila	Valotehokkuus	Valovirta
Order Code	Full Product Name	(nim.)	(nimellinen)	
910505102478	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	4000 K	135 lm/W	4 200 lm
910505102451	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO	4000 K	133 lm/W	3 600 lm

SlimBlend Gen2

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910505102450	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	4000 K	133 lm/W	3 600 lm
910505102452	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO	3000 K	127 lm/W	4 000 lm
910505102453	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	4000 K	133 lm/W	4 200 lm
910505102454	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3 MXO	4000 K	126 lm/W	3 400 lm
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	4000 K	135 lm/W	4 200 lm
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	3000 K	129 lm/W	400 lm

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910505102475	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	26,5 W
910505102477	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	31 W
910505102478	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	31 W
910505102451	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO	27 W
910505102450	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	27 W
910505102452	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO	31,5 W
910505102453	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	31,5 W
910505102454	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3 MXO	31,5 W
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	26,5 W
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	26,5 W

Mekaaniset tiedot ja runko

Order Code	Full Product Name	Suojausluokan koodi
910505102475	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	IP20
910505102477	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	IP20
910505102478	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	IP20
910505102451	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO	IP20
910505102450	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	IP20
910505102452	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO	IP20
910505102453	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	IP20
910505102454	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3 MXO	IP20
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	IP20/44
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	IP20/44

Hätätilakäyttö

Order Code	Full Product Name	Väriämpötila (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen)	Valovirta
910505102473	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
910505102474	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	4000 K	135 lm/W	4 200 lm
910505102476	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	4000 K	136 lm/W	3 600 lm
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	4000 K	133 lm/W	3 600 lm
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	4000 K	133 lm/W	3 600 lm
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	4000 K	133 lm/W	4 200 lm
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	3000 K	127 lm/W	4 000 lm
910505102449	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	4000 K	133 lm/W	3 600 lm

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	31 W
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	31 W
910505102473	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	26,5 W
910505102474	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	31 W
910505102476	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	26,5 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
910505102449	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	27 W

Order Code	Full Product Name	Suojausluokan koodi
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	IP20/44
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	IP20/44
910505102473	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	IP20/44
910505102474	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	IP20/44
910505102476	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	IP20
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	IP20/44
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	IP20/44
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	IP20/44
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	IP20/44
910505102449	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	IP20/44

	Full	Turva					Full	Turva			
Order Code	Product Name	Keskusakustollinen turvavalaistus	Turvavalaistus	Turvavalaistuksen valovirta	nimel (täyd)	Order Code	Product Name	Keskusakustollinen turvavalaistus	Turvavalaistus	Turvavalaistuksen valovirta	nimelliskesto (täydellä aku
910505102475	RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-	910505102471	W30L120				
	36S/940		toimiva keskitetty				MXO W5				
	SEIA		turvavalaistus				RC330V	-	-	-	-
	W30L120						42S/940				
	IA4 MXO						PSD				
910505102477	RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-	910505102472	W30L120				
	42S/930		toimiva keskitetty				MXO				
	SEIA		turvavalaistus				RC330V	-	-	-	-
	W30L120						42S/930				
	IA4 MXO						PSD				
910505102478	RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-	910505102473	W30L120				
	42S/940		toimiva keskitetty				MXO				
	SEIA		turvavalaistus				RC330V	-	-	-	-
	W30L120						36S/940				
	IA4 MXO						WIA				
910505102451	RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-	910505102474	W30L120				
	36S/940		toimiva keskitetty				MXO				
	SEIA		turvavalaistus				RC330V	-	-	-	-
	W60L60						42S/940				
	IA5 MXO						WIA				
910505102450	RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-	910505102476	W30L120				
	36S/940		toimiva keskitetty				MXO				
	SEIA		turvavalaistus				RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-
	W60L60						36S/940		toimiva keskitetty		
	IA4 MXO						SEIA		turvavalaistus		
910505102452	RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-	910505102445	W30L120				
	42S/930		toimiva keskitetty				IA5 MXO				
	SEIA		turvavalaistus				RC330V	-	-	-	-
	W60L60						36S/940				
	IA4 MXO						PSD				
910505102453	RC330V	Kyllä	Tasavirralla	-	-	910505102446	W60L60				
	42S/940		toimiva keskitetty				MXO				
	SEIA		turvavalaistus				RC330V	-	-	-	-
	W60L60						36S/940				
	IA4 MXO						PSD				
910505102454	RC330V	Kyllä	Turvavalaistuksen	270 lm	3 tuntia	910505102447	W60L60				
	42S/940		kesto 3 tuntia				MXO W5				
	SEIA		langattomalla				RC330V	-	-	-	-
	W60L60		liitännällä				42S/940				
	IA4						PSD				
910505102469	RC330V	-		-	-	910505102448	W60L60				
	36S/940						MXO				
	PSD						RC330V	-	-	-	-
	W30L120						42S/930				
	MXO						PSD				
910505102470	RC330V	-		-	-	910505102449	W60L60				
	36S/940						MXO				
	PSD						RC330V	-	-	-	-
							36S/940				
							WIA				

SlimBlend Gen2

Order Code	Full Product Name	Keskusakustollinen turvavalaistus	Turvavalaistuksen nimelliskesto (täydellä akulla)
	Name	Turvavalaistus	valovirta
	W60L60		
	MXO		

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Hehkulankatesti
910505102475	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102477	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102478	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102451	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102450	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102452	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102453	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102454	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3 MXO	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

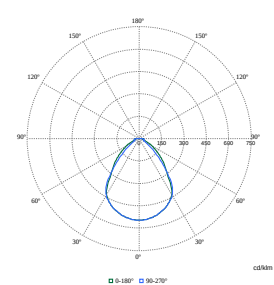
Order Code	Full Product Name	Hehkulankatesti
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102473	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102474	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102476	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
910505102449	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

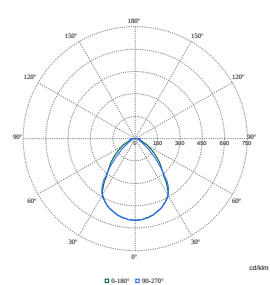
Order Code	Full Product Name	Alkuperäinen kromaattisuus
910505102475	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102477	RC330V 42S/930 SEIA W30L120 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102478	RC330V 42S/940 SEIA W30L120 IA4 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102451	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA5 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102450	RC330V 36S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102452	RC330V 42S/930 SEIA W60L60 IA4 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102453	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102454	RC330V 42S/940 SEIA W60L60 IA4 ELW3 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102469	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102470	RC330V 36S/940 PSD W30L120 MXO W5	(0.43, 0.40) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Alkuperäinen kromaattisuus
910505102471	RC330V 42S/940 PSD W30L120 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102472	RC330V 42S/930 PSD W30L120 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102473	RC330V 36S/940 WIA W30L120 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102474	RC330V 42S/940 WIA W30L120 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102476	RC330V 36S/940 SEIA W30L120 IA5 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102445	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102446	RC330V 36S/940 PSD W60L60 MXO W5	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102447	RC330V 42S/940 PSD W60L60 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3
910505102448	RC330V 42S/930 PSD W60L60 MXO	(0.38, 0.38) SDCM <3
910505102449	RC330V 36S/940 WIA W60L60 MXO	(0.43, 0.40) SDCM<3

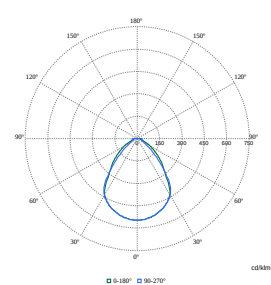
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102445

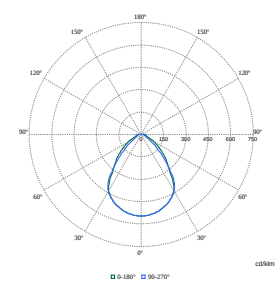
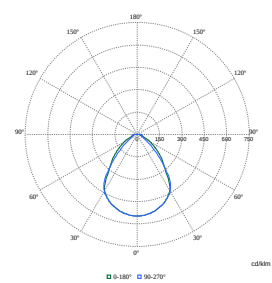
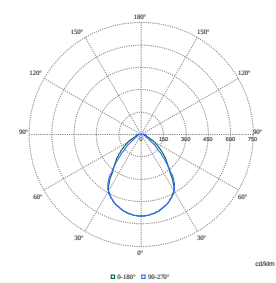


Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102447



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102475

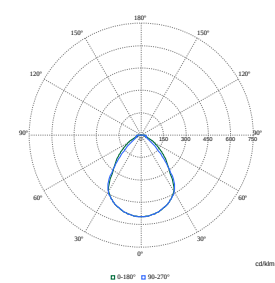
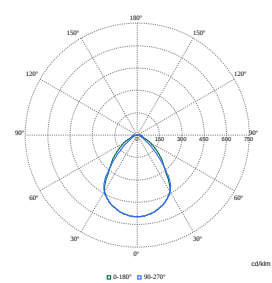
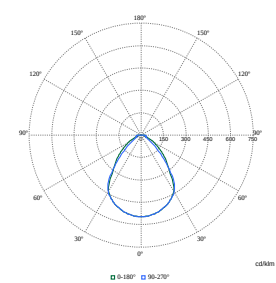
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102476

Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102446

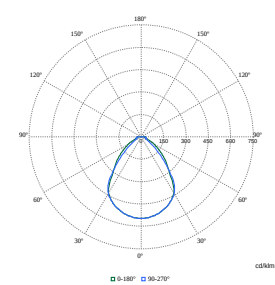
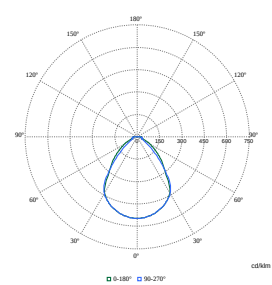
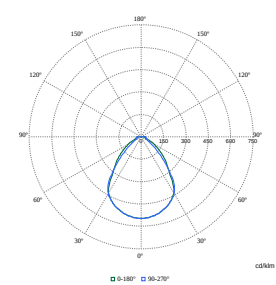
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102448



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102477

Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102450

Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102449

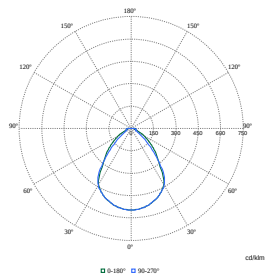


Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102474

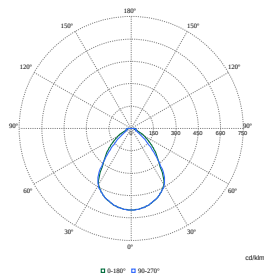
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102452

Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102478

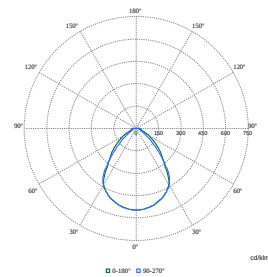
Polar Wide Diagrams



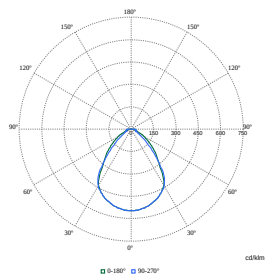
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102454



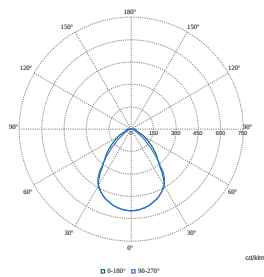
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102470



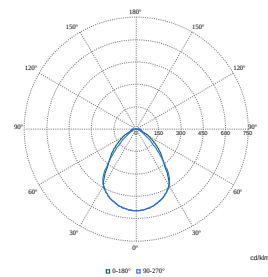
**Polar Normal (separate) - RC330VI -
910505102469**



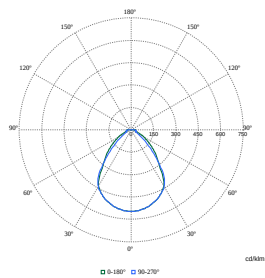
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102472



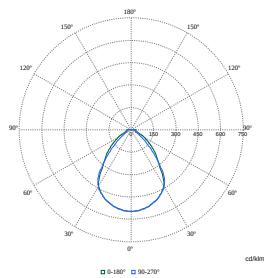
Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102453



**Polar Normal (separate) - RC330VI -
910505102473**



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102451



Polar Normal (separate) - RC330VI - 910505102471

