



Панель Philips CoreLine: просте встановлення, відмінне освітлення

CoreLine Panel gen6

Панель Philips CoreLine Gen6 виконує обіцянку CoreLine щодо інновацій, легкого встановлення та чудового освітлення. Розроблений як пряма заміна функціональних світильників у системах загального освітлення, інноваційна функція All-in цієї світлодіодної панелі пропонує вибір із трьох пакетів світлового потоку і трьох кольорних температур в одному світильнику. Це полегшує вибір потрібного продукту, дає вам можливість реагувати на вподобання клієнта на місці та означає менше кодів продуктів на складі. Встановлення світлодіодної панелі CoreLine RC132V відбувається швидко та легко за допомогою швидкісного з'єднувача продукту або гнучкого дроту. Асортимент CoreLine включає світильники Interact Ready з вбудованим бездротовим зв'язком, готові до використання зі шлюзами, датчиками та програмним забезпеченням Interact.

Переваги

- Надійні продукти з низьким рівнем ризику
- Працюйте швидше з цими продуктами, які легко встановити
- Без плутанини, з простим вибором продукту
- Залишайтеся актуальними, приєднуючись до IoT / підключених систем освітлення

CoreLine Panel gen6

Характеристики

- L90@50K годин/ L80@100K годин з 5-річною гарантією
- Швидкий роз'єм (зелений/білий, Flywire, WAGO та Schuko)
- Версії з високим світловим потоком, що відповідають вимогам до офісних та неофісних приміщень
- CRI 80/CRI 90 на SDCM <3
- CRI 80 4000 K 140 лм/Вт та 3000 K > 130 лм/Вт, CRI 90 >115 лм/Вт
- UltraEfficient 4000 K >160 лм/Вт
- Тип «Входить усе»: кілька пакетів світлового потоку і колірних температур в одному світильнику

Застосування

- Офіси
- Медичні заклади
- Адміністративні будівлі
- Навчальні заклади

Версії

Philips CoreLine panel G6 All in
W30L120



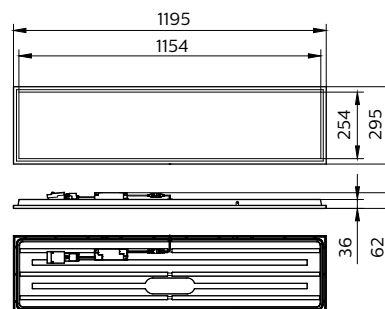
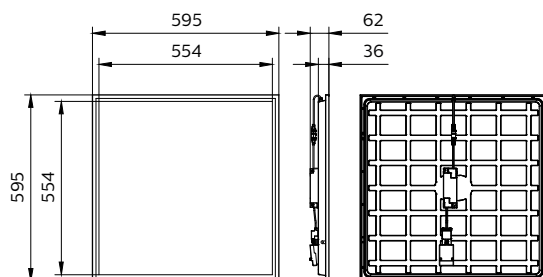
CoreLine panel G6 W30L120 RTP



Philips CoreLine panel G6 All in
W60L60

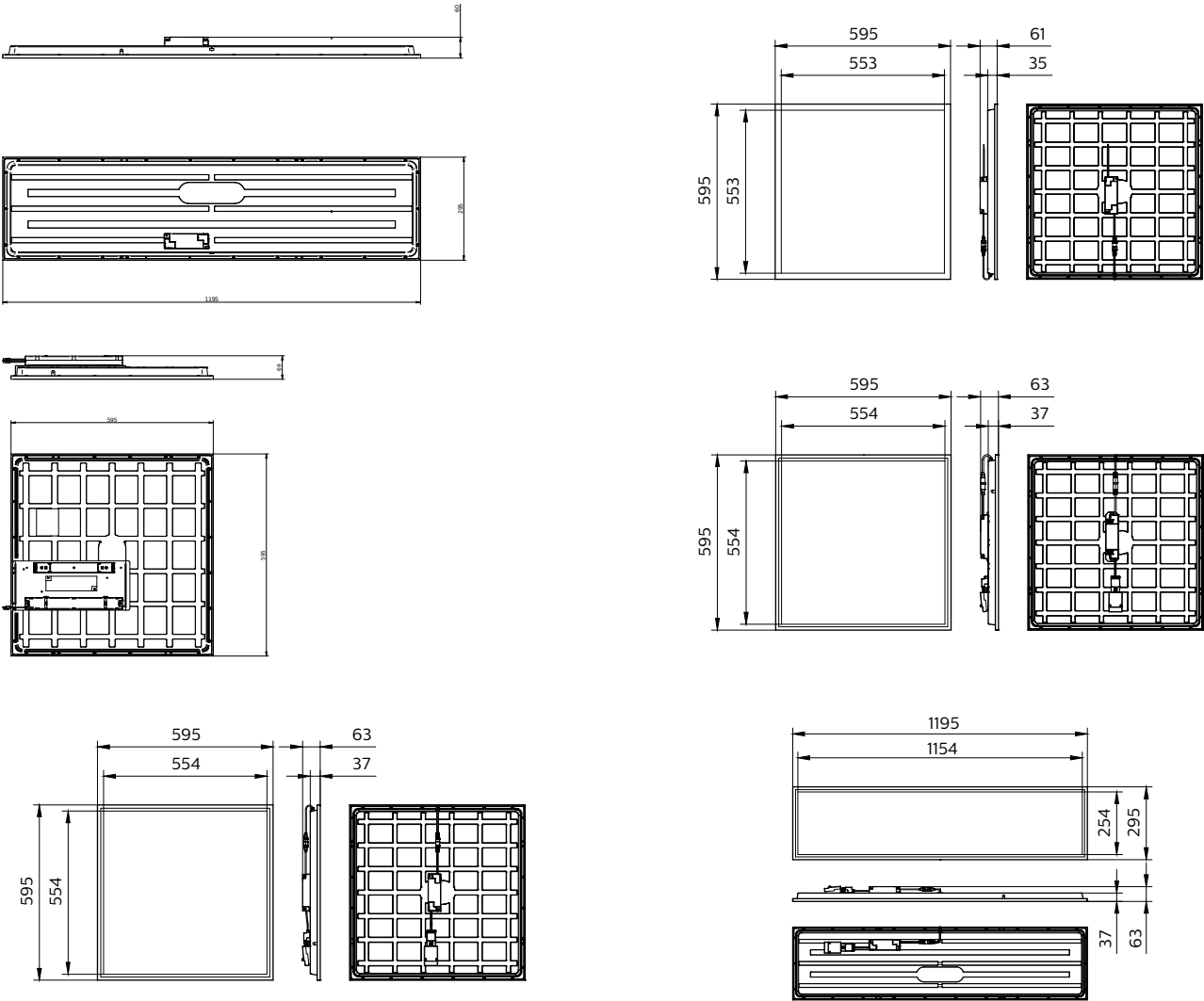


Розміри

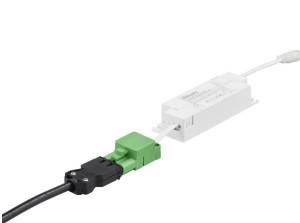


CoreLine Panel gen6

Розміри



Деталі по продукції



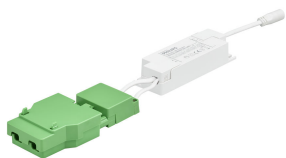
CoreLine panel G6 PSU Green
connector fits Wieland W3
connector



CoreLine panel G6 PSU W60L60
back side DPP

CoreLine Panel gen6

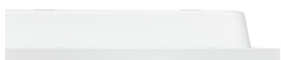
Деталі по продукції



CoreLine panel G6 PSU driver DPP



CoreLine panel G6 PSU W30L120
back side DPP



CoreLine panel G6 side angle DPP



CoreLine panel G6 NOC Optical
window DPP



CoreLine panel G6 All in driver
open DPP



CoreLine panel G6 All in driver
DPP



CoreLine panel G6 PSU driver
open DPP



CoreLine connector Schuko CCE



CoreLine panel G6 W60L60 OC
Optical window DPP

Загальна інформація	
Драйвер входить у комплект	Так
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Service tag	Так
Світлотехнічні	
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Експлуатаційні й електричні	
Клас захисту IEC	II клас безпеки
Елементи керування й затемнення	
З регульованою яскравістю	Ні
Вбудований контроль	-
Максимальний рівень зменшення яскравості	Н/д
Механічні деталі й корпус	
Клас вибухонебезпеки	-
Робота в аварійному режимі	
Центральне аварійне освітлення	Ні
Затвердження й застосування	
Знак CE	Так
Знак ENEC	Знак ENEC
Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння відповідно до EN 61000-3-3	1
Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)	0,4
Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)	
Початкова колірність	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Допустиме відхилення світлового потоку	-10% / +10%

Світлотехнічні (1/2)

Order Code	Full Product Name	Тип	Кут	Корельована	Світловіддача (номінальна) (ном.)
		«Входить усе»	променю джерела світла	колірна температура (ном.)	
910505102822	RC132VG6_29_36_43/830_40 PSU 30x120OCCCE	All-in, Multi Lumen	90 °	Selectable	133 lm/W
911401890485	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 NOC	-	120 °	4000 K	138 lm/W
911401890785	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	-	90 °	4000 K	138 lm/W
910505102816	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3	-	90 °	4000 K	133 lm/W
911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	-	90 °	4000 K	138 lm/W
911401890285	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	-	120 °	4000 K	138 lm/W
911401890585	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	-	90 °	4000 K	138 lm/W
911401891185	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	All-in, Multi Lumen	90 °	3000 K	141 lm/W

Світлотехнічні (2/2)

Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Тип оптичного пристрою	Order Code	Full Product Name	Світловий потік	Тип оптичного пристрою
910505102822	RC132VG6_29_36_43/830_40 PSU 30x120OCCCE	4 300 lm	Кут променя 90°	911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	3 600 lm	Кут променя 90°
911401890485	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 NOC	3 600 lm	Кут променю 120°	911401890285	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	3 600 lm	Кут променю 120°
911401890785	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	3 600 lm	Кут променя 90°	911401890585	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	3 600 lm	Кут променя 90°
910505102816	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3	3 600 lm	Кут променя 90°	911401891185	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	2 900 lm	Кут променя 90°

Експлуатаційні й електричні

CoreLine Panel gen6

Order Code	Full Product Name	Вхідна напруга	Частота мережі	Споживана потужність	Підходить для	Order Code	Full Product Name	Вхідна напруга	Частота мережі	Споживана потужність	Підходить для
					довільного перемикання						довільного перемикання
910505102822	RC132VG6_29_36_43/830_40 PSU 30x120OCCCE	220-240 V	50 to 60 Hz	32 W	Ні	911401890285	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	Від 220 до 240 V	50 or 60 Hz	26 W	Н/д
911401890485	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 NOC	Від 220 до 240 V	50 or 60 Hz	26 W	Н/д	911401890585	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	Від 220 до 240 V	50 or 60 Hz	26 W	Н/д
911401890785	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	Від 220 до 240 V	50 or 60 Hz	26 W	Н/д	911401891185	RC132V G6 29_36_43S/ 830_40 PSU W60L60 OC	Від 220 до 240 V	50 or 60 Hz	31 W	Н/д
910505102816	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3	220-240 V	50 to 60 Hz	27 W	Ні						
911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	Від 220 до 240 V	50 or 60 Hz	26 W	Н/д						

Механічні деталі й корпус

Order Code	Full Product Name	Колір корпусу	Код захисту від	Код захисту	Order Code	Full Product Name	Колір корпусу	Код захисту від	Код захисту
			механічного впливу	від проникнення				механічного впливу	від проникнення
910505102822	RC132VG6_29_36_43/830_40 PSU 30x120OCCCE	Білий (RAL 9003)	IK02	IP20 (спереду IP44)	911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	Білий	IK02	IP20/40
911401890485	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 NOC	Білий	IK03	IP20/44	911401890285	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	Білий	IK03	IP20/44
911401890785	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	Білий	IK02	IP20/44	911401890585	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	Білий	IK02	IP20/44
910505102816	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3	Білий (RAL 9003)	IK03	IP20 (спереду IP44)	911401891185	RC132V G6 29_36_43S/ 830_40 PSU W60L60 OC	Білий	IK02	IP20/44

Робота в аварійному режимі (1/2)

Order Code	Full Product Name	Аварійне освітлення	Резервний світловий потік	Тип батарей для аварійного освітлення	Спож	Order Code	Full Product Name	Аварійне освітлення	Резервний світловий потік	Тип батарей для аварійного освітлення	Споживана
					потужн						
					центр						
					живленні						
					аккумуляторної						постійним
					струм						струмом під
					аварі						аварійного
					режим						режиму
910505102822	RC132VG6_29_36_43/830_40 - PSU 30x120OCCCE	-	-	-	-	910505102816	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3	Аварійне освітлення,	250 lm	Lithium	2 W
911401890485	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 NOC	-	-	-	-	базова версія, тривалість роботи: 3 години					
911401890785	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	-	-	-	-						

Спож						Споживана					
потуж						потужність п					
центр						централізова					
Тип						Тип					
аккумуляторної						аккумуляторної					
Резервний						Резервний					
батареї для						батареї для					
Аварійне						Аварійне					
освітлення						освітлення					
Order Code	Full Product Name	освітлення	потік	освітлення	режим	Order Code	Full Product Name	освітлення	потік	освітлення	режиму
911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	-	-	-	-	911401890585	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	-	-	-	-
911401890285	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	-	-	-	-	911401891185	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	-	-	-	-

Робота в аварійному режимі (2/2)

Order Code	Full Product Name	Номинальна тривалість аварійного освітлення (після повної зарядки)
910505102822	RC132VG6_29_36_43/830_40 PSU 30x120OCCCE	-
911401890485	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 NOC	-
911401890785	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	-
910505102816	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3	3 година (-н)

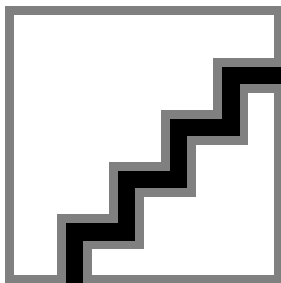
Order Code	Full Product Name	Номинальна тривалість аварійного освітлення (після повної зарядки)
911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	-
911401890285	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	-
911401890585	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	-
911401891185	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	-

Затвердження й застосування

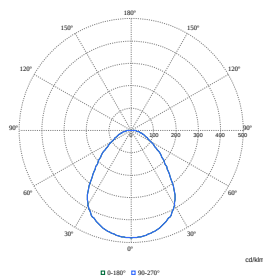
		Діапазон		
Order Code	Full Product Name	температури довкільля	Позначка займистості	Випробування на займання
910505102822	RC132VG6_29_36_43/830_40 PSU 30x120OCCCE	від 0 °C до +35 °C	-	Температура 650 °C, тривалість 30 с
911401890485	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 NOC	від -10 °C до +35 °C	Для кріплення на звичайно займисті поверхні	Температура 650 °C, тривалість 30 с
911401890785	RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC	від -10 °C до +35 °C	Для кріплення на звичайно займисті поверхні	Температура 650 °C, тривалість 30 с
910505102816	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC ELB3	від 0 °C до +35 °C	-	Температура 850 °C, тривалість 30 с
911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	від -10 °C до +35 °C	Для кріплення	Температура 650 °C,

		Діапазон		
Order Code	Full Product Name	температури довкільля	Позначка займистості	Випробування на займання
911401800687	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC BN	-	на звичайно займисті поверхні	Температура 650 °C, тривалість 30 с
911401890285	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 NOC	від -10 °C до +35 °C	Для кріплення на звичайно займисті поверхні	Температура 650 °C, тривалість 30 с
911401890585	RC132V G6 36S/840 PSU W60L60 OC	від -10 °C до +35 °C	Для кріплення на звичайно займисті поверхні	Температура 650 °C, тривалість 30 с
911401891185	RC132V G6 29_36_43S/830_40 PSU W60L60 OC	від -10 °C до +35 °C	Для кріплення на звичайно займисті поверхні	Температура 650 °C, тривалість 30 с

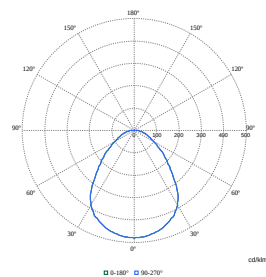
Полярні діаграми



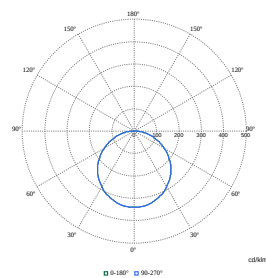
Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102822



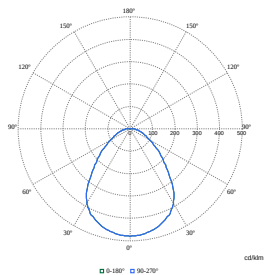
Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102816



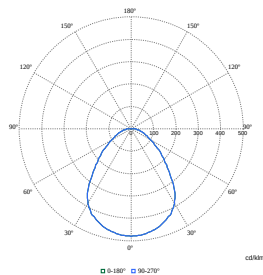
Polar Normal (separate) - null - 911401891185



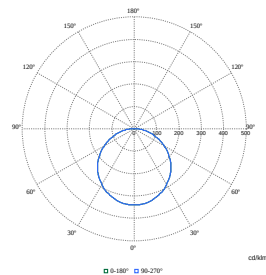
Polar Normal (separate) - null - 911401890485



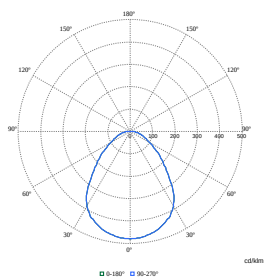
Polar Normal (separate) - null - 911401890785



Polar Normal (separate) - null - 911401890585



Polar Normal (separate) - null - 911401890285



Polar Normal (separate) - null - 911401800687

