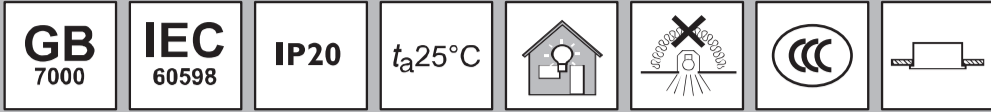


GreenPerform Panel

RC099V G2

Mounting instructions/安装说明书

V1.0



Product Type 产品型号	Dimension(mm) 尺寸 (mm) LxWxH (mm)	LEDs 颗数	CCT (K) 色温	Power(W) 功率	Lumen Output(lm) 流明输出	Voltage 电压	Frequency 频率	kg
RC099V G2 LED38 PSU W60L60	595x595x35	36	4000/5000/6500	35	3800	220-240V~	50/60Hz	1.8
RC099V G2 LED38 PSU W30LI20	295x1195x35	48	4000/5000/6500	35	3800			2.1
RC099V G2 LED54 PSU W60LI20	595x1195x35	96	4000/5000/6500	45	5400			3.8
RC099V G2 LED36 PSU W60L60 OC	595x595x35	36	4000/5000/6500	35	3600			2.1
RC099V G2 LED36 PSU W30LI20 OC	295x1195x35	48	4000/5000/6500	35	3600			2.3
RC099V G2 LED50 PSU W60LI20 OC	595x1195x35	96	4000/5000/6500	45	5000			4.1

Caution: The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
本灯具光源为不可替换，当光源寿命终止时，请整体更换本灯具。

W60L60

**W30LI20
W60LI20**

Safety chain / 安全绳

The product shall install safety chain (Safety chain is not included).
本产品需要安装安全链 (本产品不含安全链)

Recessed/嵌入式

**W60L60
W30LI20
W60LI20**

Adjust the luminaire position to fit ceiling
安装并调整好灯具位置

Wiring Method/接线方式

60227 IEC 52(RVV)
60227 IEC 53(RVV)
N: Blue/蓝色 0.75mm²
L: Brown/棕色 0.75mm²

Please use IP20 or above terminal box (dimension shall be greater than 10x20x25mm), it is not provided by Signify.
请使用IP20以上的接线盒 (接线端子尺寸不小于10x20x25mm), 昕诺飞不提供接线盒。

The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed.
本灯具的外部电缆或电源线不能更换, 如电源线损坏, 灯具应销毁。

PCV / 石膏板安装

石膏板开口尺寸 cutout size
W60L60 : 580*580mm (+/-2mm)
W30LI20 : 280*1180mm (+/-2mm)
W60LI20 : 580*1180mm (+/-2mm)

Springs are not included
包装内不含PCV弹簧配件

Suspension set / 吊绳

Suspension set is not included
(本产品不含吊绳)

Product Type /产品型号	Run Current (A) (@230V) /输入电流(A)	Start (Inrush) Current(A) /Ipeak (A) /冲击电流(A)	Start Current Duration (µs) /T (@50% of Ipeak) (µs) /冲击电流脉冲宽度(µs)	* Touch current or protective conductor current (mA) /接触电流(漏电流) 或保护导体电流(mA)	Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type B (pcs) / B型16A微型断路器 允许连接此灯具数量(pcs)	Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type C (pcs) / C型16A微型断路器 允许连接此灯具数量(pcs)	Inrush current
RC099V G2 LED38 PSU W60L60 / LED36 PSU W60L60 OC	0.25	21.3	212	<3	25	41	
RC099V G2 LED38 PSU W30LI20 / LED36 PSU W30LI20 OC	0.25	21.3	212		25	41	
RC099V G2 LED54 PSU W60LI20 / LED50 PSU W60LI20 OC	0.32	25.6	238		20	34	

The leakage current *(touch current or protective conductor current) of electrical circuit may be greatly dependent upon electrical supply cables used such as its rating and length, proper connection of electrical supply cables to luminaires and wiring connection topology of luminaires to the supply electrical circuit amongst other site conditions.
* In some cases referred to as Earth Leakage Current.
电路的漏电流*(接触电流和保护导体电流, 很大程度取决于导线, 如导线的规格长度。在现场使用时, 电源线到灯具的接法, 灯具电源线的排布也有影响。
*在有些场合也称作对地漏电流。

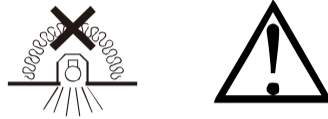
产品中有害物质的名称及含量						
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
LED灯板/光源	○	○	○	○	○	○
驱动器 (板), 铜制及电子零部件	×	○	○	○	○	○
透镜光学部件	○	○	○	○	○	○
外壳及其他零部件	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

Applicable to China Only



1. 灯具应由有资格的电工安装, 接线要符合 IEE 电气标准或国家标准。
2. 接线过程中, 切勿通电。
3. 灯具适合于直接安装在普通可燃材料表面。此灯具不适合被隔热衬垫或类似材料覆盖。
4. 仅限于室内使用。
5. 此灯具内的光源应由制造商或其服务代理商或一个有类似资格的人来更换。
6. 本产品防护等级为 IPX0, 不能防止进水, 强烈建议安装本产品前对使用环境的适应性进行检查评估。一旦有进水, 产品可能会发生电气故障或安全事故, 飞利浦/昕诺飞对此不承担质保责任。



1. Indoor use only. The luminaire shall, under no circumstance, be covered with thermal insulation matting or similar material.
2. Do not switch on before complete installation.
3. The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements.
4. The luminaire shall, under no circumstance, be covered with insulation matting or similar material.
5. Luminaire must not be used or stored in corrosive environment where hazardous materials such as Sulphur, Chlorine, phthalates, etc, are present.
6. The product is IPX0 & as such is not protected against water ingress & as such we strongly recommend that the environment in which the luminaire is to be installed is suitably checked. If the above advice is not taken and the luminaires are subject to water ingress, Philips / Signify cannot guarantee safe failure & product warranty will become void

1. Hanya untuk penggunaan di dalam ruangan.
2. Jangan dinyalakan sebelum instalasi selesai.
3. Luminer harus dipasang oleh teknisi listrik dan dipasang sesuai dengan regulasi IEE terbaru atau persyaratan nasional setempat yang berlaku.
4. Dalam keadaan apapun, luminer tidak boleh dilapisi dengan isolasi termal atau bahan sejenisnya.
5. Luminer tidak boleh digunakan atau disimpan di dalam lingkungan korosif yang mengandung unsur bahan berbahaya seperti Sulfur, Chlorine, phthalates, dll.
6. Produk dengan IPX0 & sejenisnya tidak kedap air sehingga sangat disarankan untuk memastikan lingkungan dimana rumah lampu ini dipasang sudah sesuai. Jika saran diatas tidak dilakukan dan mengalami paparan air maka Philips/ Signify tidak menjamin kerusakan & garansi produk menjadi tidak berlaku.

لاستخدام الداخلي فقط
لا تشغيل قبل الانتهاء من التركيب
يجب تركيب الفانوس من قبل فني مؤهل وفقا لـ IEE والمتطلبات المحلية.
تحت أي ظروف لا يجب تغطية الفانوس بمادة عازلة أو مادة تشييبه
مصنوع لإنشاء الفانوس غير قابل للتغيير عندما يصل مصدر الإضاءة النهائية فترة عمره يتم تغيير الفانوس بالكامل
يجب عدم استخدام الكشاف أو تخزينه في بيئة تسبب الأكسدة إلى تراكم مواد خطرة مثل الكبريت أو الكلور أو الفلوات و غيرها.
لا تاراة قابلية للتكسر تم الحفاظ على العزل بين معزدي V أو بوصلات التحكم
ويقتلي هو غير محمي ضد تسرب المياه. نوصي بشدة التحقق من البيئة التي IPX0 المنتج مصنف
سيتم تركيب وحدة الإضاءة في
إذا لم يتم الأخذ بالتوصية المتكررة أعلاه وتعرضت المصابيح لتسرب المياه، فن
فيليبس/سيفناي لا يمكنها ضمان فشل المنتج وفي هذه الحالة تصبح كلمة المنتج بطلانة.

1. Chỉ sử dụng trong nhà.
 2. Không được bật trước khi hoàn thành lắp đặt.
 3. Đèn phải được lắp đặt bởi thợ điện lành nghề và được nối dây theo qui định IEE mới nhất về điện hay các yêu cầu quốc gia khác.
 4. Không phủ vật liệu cách nhiệt hay vật liệu tương tự lên bộ đèn trong bất kỳ hoàn cảnh nào.
 5. Không sử dụng hay cất giữ bộ đèn trong môi trường có tính ăn mòn, nơi có vật liệu nguy hiểm như lưu huỳnh, clo,...
 6. Sản phẩm có chỉ số IPX0 và vì thế không được bảo vệ chống thấm nước, chúng tôi khuyến cáo cần kiểm tra kĩ môi trường lắp đặt khi sử dụng bộ đèn.
- Philips/Signify không bảo đảm an toàn sử dụng cũng như sẽ từ chối bảo hành nếu bộ đèn được sử dụng trong môi trường không đúng như khuyến cáo trên dẫn đến nước xâm nhập.

1. 灯具只用于室内。
2. ห้ามเปิดไฟ จนกว่าจะติดตั้งเสร็จ.
3. 灯具只应由有资质的电工安装, 接线要符合 IEE 电气标准或国家标准。
4. 灯具不适合被隔热衬垫或类似材料覆盖。
5. 灯具应在干燥、通风、无腐蚀性气体的环境中使用, 严禁存放在潮湿、有腐蚀性气体或易燃易爆的环境中。
6. สินค้า IPX0 เป็นสินค้าที่ไม่กันน้ำ ค่าแนะนำคือให้ใช้ในพื้นภายในอาคารเท่านั้น ถ้าสินค้าถูกใช้ในสถานที่ที่ไม่เหมาะสมทางบริษัท ฟิลิปส์/ซิกนิไฟ ไม่สามารถรับประกันความเสียหายเนื่องจากการใช้ผิดประเภทได้

1. Только для внутреннего применения.
2. Не включать до завершения монтажа.
3. Светильник должен устанавливаться квалифицированным электриком и подключаться в соответствии с последними правилами IEEE (Института инженеров по электротехнике и радиоэлектронике) или национальными требованиями.
4. Ни в коем случае светильник не должен накрываться изоляционными матами или сходными материалами.
5. Нельзя использовать или хранить светильник в помещениях с химически агрессивной средой, в которой присутствуют такие опасные вещества, как сера, хлор, фталаты и др.
6. Продукт имеет степень защиты IPX0 и таким образом не защищен от проникновения воды и мы настоятельно рекомендуем чтобы область применения данного светильника и место где он будет установлен была тщательно проверена. Если рекомендации выше не были приняты и в светильник попала жидкость, Philips/Signify не может гарантировать работоспособность светильника и гарантии на продукт аннулируются.

1. Тільки для внутрішнього використання.
 2. Не вмикати до завершення монтажу.
 3. Світильник повинен встановлювати кваліфікований електрик і підключати відповідно до останніх правил IEEE (Інституту інженерів з електротехніки та радіоелектроніки) або національних вимог.
 4. Ні в якому разі світильник не повинен накриватися ізоляційними матами або схожими матеріалами.
 5. Забороняється використання або зберігання світильника в приміщеннях з хімічно агресивним середовищем, у якому присутні такі небезпечні речовини як сірка, хлор, фталати та ін.
 6. Продукт має ступінь захисту IPX0 і таким чином не захищений від проникнення води, і тому ми рекомендуємо, щоб середовище, в якому встановлюється світильник, було належним чином перевірено.
- Якщо наведені вище рекомендації не були прийняті, і світильник піддається проникненню води, компанія Philips / Signify не може гарантувати працездатність світильника, а гарантія на виріб стане недійсною.

1. Тек гимарат ішінде қолдануға арналған.
 2. Орнату жұмыстары аяқталғанша шамды қоспаңыз.
 3. Шамды білікті электр маманы орнатып, соңғы IEEE (Электртехника және радиоэлектроника жөніндегі инженерлер институты) ережелеріне немесе мемлекеттік талаптарға сай жалғау керек.
 4. Шамды оқшаулауыш қабатпен немесе осыған ұқсас материалмен жаппау керек.
 5. Шамшырақты құрамында күкірт, хлор, фталаттар және басқалар тәрізді қауіпті заттар бар химиялық агрессивті орталы жайларда пайдалануға немесе сақтауға болмайды.
 6. Өнім IPX0 қорғаныс деңгейіне ие, яғни судың өтуінен қорғалмаған және, осы шырағданның қолдану аясы және оның орнатылатын орны тиісінше тексерілгені жөн.
- Жоғарыдағы нұсқаулар орындалмаса және шырағданға сұйықтық еніп кетсе, Philips/Signify шырағданның жұмысқа қабілеттілігіне кепілдік бермейді және өнімнің кепілдігі күшін жояды.

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

Tanda tersebut menunjukkan bahwa produk ini tidak dapat didaur ulang dengan sampah rumah tangga lainnya di seluruh EU. Untuk mencegah kemungkinan bahaya terhadap lingkungan atau kesehatan manusia akibat pembuangan sampah yang tidak terkontrol, daur ulang itu bertanggung jawab untuk menganjurkan penggunaan kembali sumber material secara berkelanjutan. Untuk mengembalikan perangkat yang sudah pernah digunakan, mohon gunakan sistem pengumpulan dan pengembalian atau hubungi pengecer dimana produk tersebut dibeli. Mereka dapat mengambil produk ini untuk daur ulang yang aman bagi lingkungan.

Dấu hiệu này thể hiện sản phẩm này không nên được xử lý chung với các chất thải gia đình khác trong khu vực liên minh Châu Âu. Để ngăn ngừa tác hại có thể có cho môi trường hoặc sức khỏe con người từ chất thải không kiểm soát được, hãy tái chế một cách có trách nhiệm để thúc đẩy việc tái sử dụng bền vững các nguồn tài nguyên.

เครื่องหมายสัญลักษณ์นี้ระบุว่าสินค้าชนิดนี้ไม่สามารถทิ้งได้เหมือนขยะทั่วไปได้ เพื่อที่จะป้องกันการเกิดอันตรายต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์จากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้จากขยะมีพิษ การนำมารีไซเคิลอย่างมีความรับผิดชอบเพื่อที่จะช่วยส่งเสริมการนำมาใช้ใหม่ ในการคืนสินค้าที่ใช้แล้ว ให้ส่งกลับ หรือ ติดต่อร้านค้าที่ลูกค้าซื้อมา ร้านค้าจะนำไปกำจัด หรือ นำไปรีไซเคิลอย่างถูกต้องเอง

Данная маркировка указывает на то, что в странах ЕС настоящее изделие нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание причинения вреда окружающей среде или здоровью людей данный прибор подлежит сдаче на переработку. Чтобы отправить светильник на переработку, используйте системы сбора перерабатываемых материалов или обратитесь вна предприятие розничной торговли, через которое был приобретен данный осветительный прибор. Розничный магазин может принять данный товар для последующей его отправки на безопасную для окружающей среды переработку.

Дане маркування вказує на те, що в країнах ЄС даний продукт заборонено викидати разом з іншими побутовими відходами. Щоб уникнути заповідання шкоди довкіллю або здоров'ю людей, даний прилад підлягає здачі на переробку. Щоб відправити світильник на переробку, використовуйте системи збору для переробки матеріалів або зверніться до підприємства роздрібної торгівлі, через яке був придбаний даний освітлювальний прилад. Роздрібний магазин може прийняти даний товар для подальшої його відправки на безпечну для навколишнього середовища переробку.

Нақты таңбалау ЕО елдерінде бұл бұйымды қалған тұрмыстық қалдықтармен бірге жоюға болмайтындығын білдіреді. Қоршаған ортаға немесе адамдардың денсаулығына зиян келтірмеу үшін, нақты құралды қайта өңдеуге тапсыру қажет. Шамшырақты қайта өңдеуге жіберу үшін, қайта өңделетін материалдарды жинау жүйелерін пайдаланыңыз немесе осы жарықтандыру құралын сатып алған бөлшек сауда кәсіпорнына жүгініңіз. Бөлшек сауда дүкені қоршаған орта үшін қауіпсіз қайта өңдеуге жөнелту үшін бұл тауарды қабылдауы мүмкін.

هذا العلامة تشير إلى أن هذا المنتج لا ينبغي التخلص منه مع النفايات المنزلية الأخرى في جميع أنحاء الاتحاد الأوروبي. لمنع أي ضرر ممكن بالبيئة أو بصحة الإنسان من التخلص غير المنضبط من النفايات، إعادة تدويره بشكل مسؤول لتشجيع إعادة استخدام موارد الخامات. لإعادة جهازك المستعمل، يرجى استخدام نظم إعادة التجميع أو الاتصال بتاجر التجزئة حيث تم شراء المنتج. ويمكن أن يأخذ هذا المنتج لإعادة التدوير البيئي الآمن.

