

SmartBright Direct Panel

RC093V

Mounting instruction/Инструкция по монтажу/Інструкція з монтажу/Орнату нұсқаулығы

بېښل ټاټوبې/Petunjuk Instalasi/Hướng dẫn lắp đặt/คู่มือการติดตั้ง

V1.0

IEC60598

IP20

ta25°C

Type/Тип/Тип/Typi /نوع المصباح /Tipe/Loại/نوع	Dimension/Размеры /Розміри/Өлшемдери /دايمensions /Kích thước/ขนาด/اندازه LxWxH (mm)	LEDs	CCT (K)	Power(W) /Мощность /Потужність /Қуат/القدرة /Daya/Công suất /காந்தவாத்தா /Quang thông (lm)/ஒளன்	Lumen Output(lm) /Световой поток /Світловий потік /Жарык ағыны /نور الاخراج/Lumen keluaran /Quang thông (lm)/ஒளன்	Voltage/Напряжение /Напруга/Кернеу /تغذية/Tegangan /Điện áp/වෝල්	Frequency/Частота /Частота/Жиілік /فترت/Frekuensi /Tần số/கந்தம்	kg
RC093V LED26S/840 PSU W30L120 GM	297x1197x35	42	4000	24	2600	220-240V~	50/60Hz	2
RC093V LED26S/865 PSU W30L120 GM	297x1197x35	42	6500	24	2600			2
RC093V LED36S/840 PSU W30L120 GM	297x1197x35	54	4000	33	3600			2
RC093V LED36S/865 PSU W30L120 GM	297x1197x35	54	6500	33	3600			2
RC093V LED52S/840 PSU W60L120 GM	597x1197x35	84	4000	50	5200			3.5
RC093V LED52S/865 PSU W60L120 GM	597x1197x35	84	6500	50	5200			3.5
RC093V LED26S/840 PSU W60L60 GM	597x597x35	42	4000	24	2600			1.8
RC093V LED26S/865 PSU W60L60 GM	597x597x35	42	6500	24	2600			1.8
RC093V LED36S/840 PSU W60L60 GM	597x597x35	54	4000	33	3600			1.8
RC093V LED36S/865 PSU W60L60 GM	597x597x35	54	6500	33	3600			1.8

W60L60

W30L120
W60L120

Recessed

W60L60
W60L120
W30L120

Adjust the luminaire position to fit ceiling well

Wiring Method

60227 IEC 52(RVV)
60227 IEC 53(RVV)
N: Blue
L: Brown
⊕:Yellow & Green

Please use IP20 or above terminal box
(dimension can't smaller than 10x20x25),
it is not provided by Philips Lighting.

SmartBright Direct Panel

RC093V

Mounting instruction/Инструкция по монтажу/Інструкція з монтажу/Орнату нұсқаулығы

بېښل ټاټوبې/Petunjuk Instalasi/Hướng dẫn lắp đặt/คู่มือการติดตั้ง

V1.0

Plaster Ceiling Version(PCV)

cutout size
W60L60 : 580*580mm(+/-2mm)
W30L120 : 280*1180mm (+/-2mm)
W60L120 : 580*1180mm (+/-2mm)
Suggested ceiling thickness :
8mm~16mm

Safety chain

The product should install safety chain
(Safety chain is not included.).

Product Type	Run Current (A) (@230V)	Start (Inrush) Current(A)	Start Current Duration (µs) /T(@50% of Ipeak) (µs)	* Touch current or protective conductor current (mA)	Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type B (pcs)	Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type C (pcs)
RC093V LED26S/840 PSU W30L120 GM	0.11	9.1	9.2	<3	55	55
RC093V LED26S/865 PSU W30L120 GM	0.11	9.1	9.2		55	55
RC093V LED36S/840 PSU W30L120 GM	0.15	7.76	17.6		40	40
RC093V LED36S/865 PSU W30L120 GM	0.15	7.76	17.6		40	40
RC093V LED52S/840 PSU W60L120 GM	0.23	12.6	174		24	24
RC093V LED52S/865 PSU W60L120 GM	0.23	12.6	174		24	24
RC093V LED26S/840 PSU W60L60 GM	0.11	9.1	9.2		55	55
RC093V LED26S/865 PSU W60L60 GM	0.11	9.1	9.2		55	55
RC093V LED36S/840 PSU W60L60 GM	0.15	7.76	17.6		40	40
RC093V LED36S/865 PSU W60L60 GM	0.15	7.76	17.6		40	40

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.

Please read this manual carefully before using the product.

- For indoor use only.
- Do not switch on before complete installation.
- The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements.
- If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- The luminaire shall not be covered with thermal insulation or similar material under any circumstance.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- The luminaire is complied with IEC 60598 and GB 7000.
- The corrosive atmosphere or hazardous materials such as sulfur, chlorine, phthalate, etc. must be avoided during the use and storage.

ID

- Bacalah petunjuk pemasangan secara teliti sebelum menggunakan produk.
1. Hanya untuk penggunaan di dalam ruangan.
 2. Jangan dinyalakan sebelum pemasangan selesai.
 3. Rumah lampu sebaiknya dipasang oleh pihak yang mengerti kelistrikan dengan pengaturan kabel yang sesuai dengan regulasi listrik IEE atau regulasi nasional.
 4. Kabel fleksibel eksternal atau kabel luminer ini tidak bisa digantikan dengan yang baru; jika kabel rusak, maka luminer akan rusak juga.
 5. Rumah lampu tidak boleh tertutup oleh material penahan panas atau sejenisnya dalam keadaan apapun.
 6. Bagian penghasil cahaya pada luminer ini tidak dapat diganti; ketika bagian ini mencapai masa penggunaannya, maka keseluruhan luminer harus diganti.
 7. Rumah lampu ini memenuhi regulasi IEC 60598.
 8. Luminer tidak boleh digunakan atau disimpan di dalam lingkungan korosif yang mengandung unsur bahan berbahaya seperti Sulfur , Chlorine , phthalates , dll..

VN

- Trước khi sử dụng sản phẩm, vui lòng đọc hướng dẫn này một cách cẩn thận.
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 được thay thế dây cáp nguồn gắn theo đèn; nếu dây bị hỏng, không được sử dụng đèn mà cần loại bỏ.
 5. Không phủ vật liệu cách nhiệt hay vật liệu tương tự lên bộ đèn trong bất kỳ hoàn cảnh nào.
 6. Nguồn sáng của đèn là không thể thay thế; khi nguồn sáng hết tuổi thọ thì toàn bộ đèn phải được thay thế.
 7. *Đèn này tuân theo qui định IEC 60598.*
 8. 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,...

TH

- โปรดอ่านทำความเข้าใจกับคู่มือก่อนการใช้สินค้า
1. ใช้ร่างกายในอาคารเท่านั้น
 2. ห้ามเปิดสวิตช์ไฟ หรือจ่ายไฟก่อนติดตั้งเสร็จ
 3. ควรติดตั้งโคมโดยช่างไฟฟ้า ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานไฟฟ้า IEE หรือมาตรฐานสากล
 4. หากสายไฟที่มาพร้อมโคมเก่า ชำรุด ไม่ควรซ่อม ควรเปลี่ยนใหม่เพื่อความปลอดภัย
 5. ไม่ควรนำฉนวนเปื่ องกันอุณหภูมิที่ รีอัสต์ที่คล้ายกันวางหรือครอบตัวโคม
 6. โคมไฟหากเปลี่ยนเนื่องจากอายุการใช้งาน ไม่สามารถซ่อมได้ ควรที่จะเปลี่ยนใหม่
 7. โคมไฟรุ่นนี้ เป็นไปตามมาตรฐานสากล IEC60598
 8. โคมไฟต้องไม่ถูกติดตั้ง หรือจัดเก็บในสภาพแวดล้อมที่มีสารพิษ หรือสารที่มีเคมีกัดกร่อน เช่น ก๊าซแอมโมเนีย คลอรีน หรือ ฟอสฟอรัส (สารเคมีผลิตภัณฑ์พลาสติก)

RU

- Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед использованием продукта.
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. Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не подлежит замене; его повреждение ведет к выходу из строя всего осветительного прибора.
 5. Ни в коем случае светильник не должен накрываться изоляционными матами или сходными материалами.
 6. Джерело світла не підлягає заміні; по закінченні його терміну служби необхідно замінити світильник у зборі.
 7. Светильник соответствует требованиям МЭК 60598.
 8. Нельзя использовать или хранить светильник в помещениях с химически агрессивной средой, в которой присутствуют такие опасные вещества, как сера, хлор, фталаты и др.

UA

- Будь ласка, уважно прочитайте цю інструкцію перед використанням продукту.
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. Зовнішній гнучкий кабель або шнур даного світильника не підлягає заміні; його пошкодження веде до виходу з ладу всього освітлювального приладу.
 5. Ні в якому разі світильник не повинен накриватися ізоляційними матами або схожими матеріалами.
 6. Источник света не подлежит замене; по окончании его срока службы необходимо заменить светильник в сборе.
 7. Світильник відповідає МЕК 60598.
 8. Забороняється використання або зберігання світильника в приміщеннях з хімічно агресивним середовищем, у якому присутні такі небезпечні речовини як сірка, хлор, фталати та ін.

KZ

- Өнімді пайдаланбас бұрын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.
1. Тек ғимарат 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. Сыртқы иілгіш кабель немесе нақты шамшырақтың сымы ауыстыруға жатпайды; оның зақымдануы бүкіл жарықтандыру құралының саптан шығуына апарады.
 5. Шамды оқшаулауыш қабатпен немесе осыған ұқсас материалмен жаппау керек.
 6. Жарық көзі ауыстыруға жатпайды; қызмет мерзімі аяқталған кезде оны жинақтағы шамшыраққа ауыстыру қажет.
 7. Шырақ IEC 60598 стандартына сәйкес келеді.
 8. Шамшырақты құрамында күкірт, хлор, фталаттар және басқалар тәрізді қауіпті заттар бар химиялық агрессивті орталы жайларда пайдалануға немесе сақтауға болмайды

AR

١. يرجى قراءة هذه التعليمات بدقة قبل استخدام المنتج
٢. للاستخدام الداخلي فقط
٣. لاتشغل قبل الإنتهاء من التركيب
٤. والمتطلبات المحلية IEE يجب تركيب الفلوس من قبل فنى مؤهل وفقا
٥. .لايمكن استبدال الكبل الخارجي المرن لهذا الفلوس . يجب إتلاف الفلوس في حالة تضرر الكابل
٦. تحت أى ظرف من الظروف لا يجب تغطية الفلوس بمادة عزله أو مادة شبيهه
٧. مصدر إضاءة الفلوس غير قابل للتغيير عندما يصل مصدر الإضاءة لنهاية فترة عمره يتم تغيير الفلوس بالكامل
٨. IEC 60598-1 ed. 8الفلوس يتوافق مع
٩. يجب عدم استخدام الكشف أو تخزينه في بيئة تسبب الأكسدة إثر تواجد مواد خطرة مثل الكبريت أو الكلور أو الفثالات و غيرها