Essential SmartBright Slim LED Batten G2

BN068C G2

Mounting Instruction/ Petunjuk Pemasangan / ขั้นตอนในการติดตั้ง / تعليمات التركيب

2016.12.15 V1.0

IEC 60598 | t_a25°C | IP20

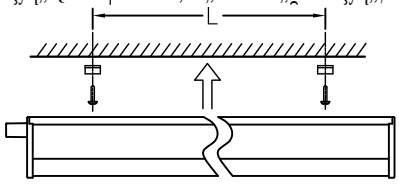
Product type Tipe Produk	Voltage/Frequency	Power Daya	Color Temp Warna Suhu	Life Time @ta25°C Masa pakai pada suhu rata 25°C	Dimension Dimensi (L×W×H)
BN068C LED12/L1200	220-240V~ 50/60Hz	14W	3000K 4000K 6500K	20,000 hours	1185×22×35 mm
BN068C LED9/L900		10.6W			885×22×35 mm
BN068C LED6/L600		7W			585×22×35 mm
BN068C LED3/L300		3.6W			325×22×35 mm

Batten mounting / Pemasangan Lampu / تركيب مصباح

Installationon ceiling or wall through mounting clips.
Pemasangan pada bagian plafond rumah atau dinding menggunakan klip penjepit

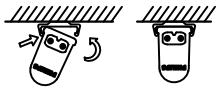
Type	L300	L600	L900	L1200
L	200-260	300-500	600-800	800-1100

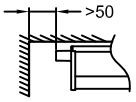
กรณีติดตั้งกับฝ้าเพดานหรือกำแพงให้ยึดโดยใช้คลิปล็อค

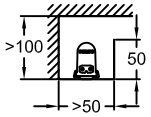


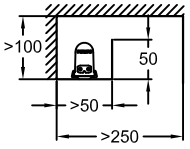
Mounting distance / Jarak Pemasangan / ระยะในการติดตั้ง (L)

Units / Satuan / หน่วย (mm)









1 Wire connection I / Pemasangan kabel I

วิธีเชื่อมต่อสายไฟ แบบที่ 1 / أسلاك التوصيل ١

Use 2-pin plug* for power connection.

*2-pin plug is not provided.

Menggunakan steker 2 pin* sebagai penghubung daya.

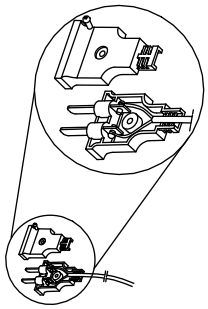
* Steker 2 pin tidak disediakan

ใช้ปลั๊กไฟทั่วไป* สำหรับการต่อไฟฟ้า

*ปลั๊กไฟไม่รวมอยู่ในกล่อง

استخدم مقبس كهربائي ثنائي* لتوصيل الكهرباء

*المقبس الكهربائي الثنائي غير مقدم.



1 Wire connection II / Pemasangan kabel II

วิธีเชื่อมต่อสายไฟ แบบที่ 2 / أسلاك التوصيل ٢

Using wire connection box* for power connection.

*Wire connection box and Connector is not provided.

Menggunakan Kotak Terminal* untuk menhubungkan daya

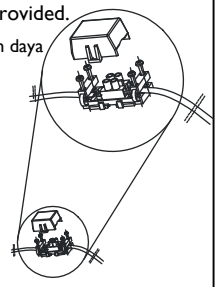
*Kotak Terminal dan konektor tidak disediakan

ใช้กล่อง ทอร์มินอล (ลูก ต่ำ)* สำ รับการต่อไฟฟ้า

*กล่องเทอร์มินอล (ลูกเต่า) ไม่รวมอยู่ในกล่อง

استخدم مقبس كهربائي ثنائي* لتوصيل الكهرباء

*المقبس الكهربائي الثنائي غير مقدم.



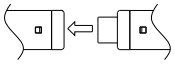
3 Trunking method I / Metode Penyambungan I

วิธีเชื่อมต่อโคม แบบที่ 1 / طريقة توصيل الكيبلات ١

Click fit male plug part into female socket. Affix next system, only after linking.

Pasangkan bagian steker lampu ke bagian stopkontak. Penambahan sistem selanjutnya hanya dilakukan setelah pemasangan selesai

ใช้ตัว ชื่อมระ: ว่าง ัวปลั๊กตัวผู้ ละตัว มียที่อยู่บนตัวสินค้า
ด้านหัว ละท้ายโคม พื่อ ชื่อมต่อ



اكبس الطرف الموصل الذكر من السلك في قابس الوصلة الأنثى.

لا تقم بتثبيت النظام التالي إلا بعد الانتهاء من التوصيل.

الحد الأقصى لأسلاك التوصيل: ١٠ قطع

Maximum amount of linking: 10pcs
Maksimal sambungan pemasangan : 10 Buah
เชื่อมต่อระหว่างโคมได้สูงสุด:10 โคม

4 Trunking method II / Metode Penyambungan II

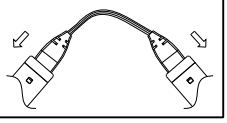
วิธีเชื่อมต่อโคม แบบที่ 2 / طريقة توصيل الكيبلات ٢

Use connector jack cable(Not provided in this pack) for linking, as required.
Gunakan kabel penghubung (tidak disediakan pada kemasan ini) untuk membuat sambungan, sesuai keperluan.

ใช้สาย ค บิล ชื่อมสำ รับการ ชื่อมต่อระ ว่างโคม (สาย ค บิลไม่รวมอยู่ในกล่อง)

استخدم موصّل جاك كيبل (غير مقدم في هذه الحزمة) للتوصيل، كما هو مطلوب.

الحد الأقصى لأسلاك التوصيل: ١٠ قطع.



Maximum amount of linking: 10pcs
Maksimal sambungan pemasangan : 10 Buah
เชื่อมต่อระหว่างโคมได้สูงสุด:10 โคม

Philips Lighting Luminaires (Shanghai) Co.,Ltd
Address: 2F, Building 6, No. 1805, Huyi Highway, Malu Town, Jiading District, SH, PRC
Postalcode: 201801

PHILIPS

Operation Instruction / Instruksi Pengoperasian / Hướng dẫn sử dụng / คำแนะนำในการดำเนินการ

EN

1. The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements.
2. Do not use the fixture if housing or power cables are damaged.
3. The product is suitable for ceiling, surface & cove mounting.
4. Do not use in supply voltage exceeding 220-240V±10% for extended periods.
5. Do not place readily flammable material near the lamp.
6. In case of operation failure, please switch off the power and contact your nearest Philips dealer.
7. The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
The manufacture will not be held responsible for improper usage or modification of the product.

ID

1. Rumah Lampu harus dipasang oleh teknisi listrik dan pemasangan kabelnya harus sesuai dengan regulasi kelistrikan IEE terbaru atau ketentuan nasional lainnya.
2. Jangan gunakan perlengkapan jika dudukan lampu atau kabel daya mengalami kerusakan
3. Produk ini sesuai untuk digunakan pada plafond, pemasangan di permukaan, dan untuk pemasangan cove
4. Jangan digunakan pada voltase yang melebihi 220-240V±10% untuk jangka waktu yang lama
5. Jangan letakkan material yang mudah terbakar dekat dengan lampu
6. jika terjadi kesalahan operasional, segera matikan daya listrik dan hubungi dealer Philips terdekat
7. Pihak Pabrik tidak akan bertanggung jawab atas kesalahan dalam penggunaan atau modifikasi produk

CN

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.如果灯壳或电线受损，切勿使用产品。
3.此灯具适用于吸顶,墙壁和灯槽安装。
4.使用电压请勿超过220-240V±10%
5.请不要将高温易燃物品放在灯具附近，以免引起火灾或触电。
6.如发现异常或操作有任何问题，请务必先切断电源，然后与飞利浦经销商联系。
7.此灯具的光源不可替换; 假使光源需要替换时(例如，在其寿终时)应更换换整个灯具。
对于用户错误使用和产品的更改造成的问题，厂家概不负责。

VN

1.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.
2.Không sử dụng bộ đèn nếu vỏ đèn hay dây cáp bị hỏng.
3.Sản phẩm này phù hợp gắn trần, lắp nổi và gắn trần giật cấp.
4.Không sử dụng điện áp đầu vào vượt mức 220-240V±10% trong thời gian dài.
5.Không đặt vật liệu dễ cháy gần đèn.
6.Trong trường hợp đèn không hoạt động, vui lòng liên hệ đại lý Philips gần nhất.
7.Nhà sản xuất sẽ không chịu trách nhiệm cho việc sử dụng sai cách hay sửa chữa sản phẩm.

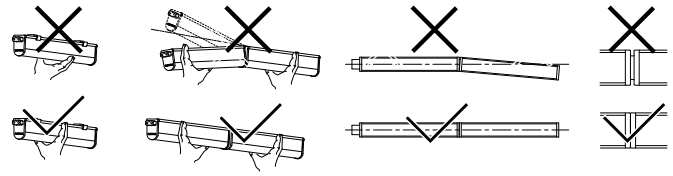
TH

1. ควรให้ช่างไฟหรือผู้ชำนาญการเป็นผู้ติดตั้งอุปกรณ์และควรติดตั้งตามมาตรฐานความปลอดภัยที่ได้ระบุไว้
2. ห้ามเชื่อมต่อไฟฟ้าหากอุปกรณ์เกิดความเสียหาย
3. สามารถใช้ร่วมกับฟ้าเพดานและใช้เป็นไฟหลืบได้
4. ห้ามติดตั้งกับระบบไฟผิดขนาด ที่ขนาดนอกเหนือจาก 220-240±10%
5. ห้ามติดตั้งอุปกรณ์ใกล้กับวัตถุไวไฟ
6. หากเกิดปัญหากับอุปกรณ์ให้ทำการตัดไฟและติดต่อผู้แทนจำหน่ายฟิลิปส์
7. ทางผู้ผลิตจะไม่ขอรับผิดชอบใดๆต่อสินค้าหากมีการดัดแปลงหรือใช้งานผิดวิธี

AR

تعليمات التشغيل:

١. يجب على خبير كهربائي معتمد تركيب وحدة الإنارة وتوصيلها وفقاً لأحدث الأنظمة الكهربائية الخاصة بمؤسسة المهندسين الكهربائيين أو بحسب المتطلبات الوطنية.
٢. لا تستخدم أداة التثبيت في حال كان المسكن متهالك أو الأسلاك الكهربائية تالفة.
٣. هذا المنتج ملائم للتركيب على السقف والأسطح وزوايا الجدران.
٤. لا تستخدمه ضمن إمدادات كهربائية بفرق جهد يتجاوز ٢٢٠-٢٤٠± ١٠٪ لفترات طويلة.
٥. لا تقم بتثبيت مواد قابلة للاشتعال قرب المصباح.
٦. في حال تعطل المصباح، يرجى فصل الكهرباء والتواصل مع أقرب موزع فيليبس.
٧. المصنّع لا يتحمل مسؤولية إساءة استخدام المنتج أو العبث به.



EN

1. This product allows maximun 10 pcs trunking (via connector or end to end trunking). For your safety concern, the connection of BN068C with any other product is prohibitted. And make sure to keep the last male socket open.
2. Please switch off the power supply before changing the product or connection!
3. Max current of power cable: 2A.
4. This product is designed only for indoor use, please do not use it anywhere humid, wet or outdoor.
5. Luminaire must not be used or stored in corrosive environment where hazardous materials such as Sulphur, Chlorine, phthalates, etc., are present.

VN

1.Sản phẩm này cho phép lắp 10 đèn với nhau (thông qua mối nối riêng hay đầu nối của đèn). Vì lý do an toàn, tuyệt đối không sử dụng đầu nối đèn BN068C với bất kỳ sản phẩm nào khác. Và cần đảm bảo đầu cắm dương cuối cùng được mở.
2.Vui lòng tắt nguồn trước khi thay đổi sản phẩm hay mối nối!
3.Dòng điện tối đa của dây cáp: 2A.
4.Sản phẩm này được thiết kế cho sử dụng trong nhà, vui lòng không sử dụng ở bất cứ nơi nào ẩm ướt hay ngoài trời.
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, phthalate...

CN

1.本灯具最多可10根支架灯串联安装、使用。不允许在这些串联中间任何部位再串接其他非本支架电气产品。串接后请保持末端开放。
2.更换灯具或接线时，请务必先关闭电源!
3.电源线能承受的最大电流: 2A。
4.本灯具不防水，请勿在室外或者不防水的地方使用。
5.灯具避免在腐蚀性环境或者含有有害物质，例如硫化物，卤化物，邻苯二甲酸酯等环境中储存或使用。

ID

1. Produk ini bisa disambungkan hingga maksimum 10 buah (dengan konektor atau bagian sambungan pada masing-masing bagian ujung produk). Demi keamanan, maka sambungan BN068C dengan produk lain tidak diperbolehkan. Dan harap pastikan ujung bagian seteker tetap terbuka.
2. Harap matikan daya listrik sebelum melakukan penggantian produk atau sambungan produk
3. Arus listrik maksimal pada kabel daya : 2A
4. Produk ini didesain hanya untuk penggunaan di dalam ruangan, jangan digunakan di tempat yang lembab, basah, ataupun di luar ruangan
5. Rumah lampu tidak boleh digunakan atau disimpan di lingkungan yang bersifat korosif dengan adanya material-material berbahaya seperti Sulfur, Klorin, Phthlates, dan sejenisnya

TH

1. สินค้าสามารถเชื่อมต่อได้สูงสุดแค่ 10 โคมเท่านั้น (เชื่อมโดยสายเคเบิลเชื่อมหรือต่อกันเอง) เพื่อความปลอดภัยของท่านห้ามเชื่อมต่อ BN068C กับสินค้าอื่นๆทั่วไปอย่างเด็ดขาด และต้องแน่ใจว่าปลั๊กเชื่อมต่อตัวผู้ที่ปลายโคมตัวสุดท้ายต้องถูกเปิดออกเสมอ
2. โปรดทำการตัดไฟทุกครั้งก่อนทำการเปลี่ยนสินค้าหรือเปลี่ยนการเชื่อมต่อ
3. ขนาดสายไฟสูงสุด: 2A
4. สินค้านี้ถูกออกแบบให้ใช้เฉพาะภายในเท่านั้น , ห้ามใช้ภายนอกหรือที่ที่เสี่ยงต่อการเปียกน้ำเด็ดขาด
5. โคมไฟไม่สามารถรองรับกับสภาวะแวดล้อมที่ต้องถูกการกัดกร่อน หรือใช้ร่วมกับวัตถุที่มีความอันตรายเช่น กรดซัลเฟอร์ , คลอรีน , phthalates เป็นต้น

AR

١. يسمح هذا المنتج باستخدام ١٠ أسلاك توصيل كحد أقصى (بواسطة موصّل واحد أو من خلال التوصيل بنهايات الأسلاك). وحرصاً على سلامتك الشخصية، يمنع توصيل منتج BN068C مع أي منتج آخر. واحرص على أن يبقى آخر طرف موصل ذكر من السلك غير متصل.
٢. من فضلك قم بفصل مزود الطاقة قبل تغيير المنتج أو أسلاك التوصيل.
٣. الحد الأقصى للتيار في سلك الطاقة: ٢ أمبير
٤. صمم هذا المنتج للاستخدام المنزلي فقط، يرجى عدم استخدامه في الأماكن الرطبة أو المبلولة أو خارج المنزل.
٥. يجب عدم استخدام المصباح أو تخزينه في بيئة مضرة تحتوي أي من المواد الخطيرة مثل الكبريت أو الكلور أو الفتالايت أو غيرها.

EN 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.

ID 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 berkelanjutkan. 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 .

VN 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.

TH เครื่องหมายสัญลักษณ์ที่ระบุว่าสินค้าชนิดนี้ไม่สามารถทิ้งได้เหมือนขยะทั่วไปได้ เพื่อที่จะป้องกันการเกิดอันตรายต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์จากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้จากขยะมีพิษ การนำมารีไซเคิลอย่างมีความรับผิดชอบเพื่อที่จะช่วยส่งเสริมการนำมาใช้ใหม่ ในการคืนสินค้าที่ใช้แล้ว ให้ส่งกลับ หรือ ติดต่อร้านค้าที่ลูกค้าซื้อมา ร้านค้าจะนำไปกำจัด หรือ นำไปรีไซเคิลอย่างถูกต้องเอง

AR هذه العلامه 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 المستخدم، يرجى استخدام نظم الإعادة والتجميع أو الاتصال بمتاجر التجزئة حيث تم شراء المنتج. ويمكن أن يأخذ هذا المنتج لإعادة التدوير البيئي الآمن "