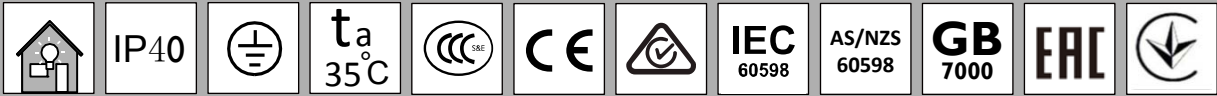


Greenup Highbay G2 LED高天棚灯

BY560P Mounting instruction/ 安装说明

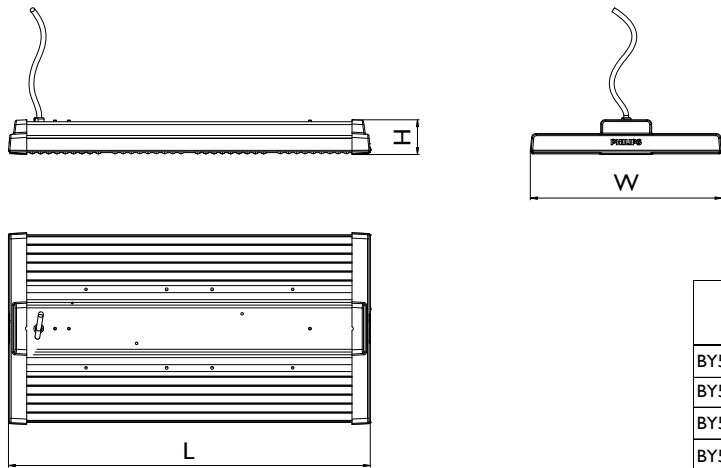
4441 000 07111



型号描述 Type Description	功率 Wattage	流明输出 Lumen Output	输入电压 Voltage	频率 Frequency	驱动器 Driver	色温 Color	配光 Optics	
BY560P LED105 PSU(CAU*)	75W	10500 lm	220-240V~	50/60 Hz	On/Off	CW/NW	WB/NB/HRO	2 (2.1) kg
BY560P LED160 PSU(CAU*)	120W	16000 lm	220-240V~	50/60 Hz	On/Off	CW/NW	WB/NB/HRO	3 (3.1) kg
BY560P LED205 PSU(CAU*)	153W	20500 lm	220-240V~	50/60 Hz	On/Off	CW/NW	WB/NB/HRO	3.5 (3.6) kg
BY560P LED210 PSU(CAU*)	153W	21000 lm	220-240V~	50/60 Hz	On/Off	CW/NW	WB/NB/HRO	3.5 (3.6) kg
BY560P LED105 PSD/CL(CAU*)	75W	10500 lm	220-240V~	50/60 Hz	Dali dimmable	CW/NW	WB/NB/HRO	2.2 (2.4) kg
BY560P LED160 PSD/CL(CAU*)	120W	16000 lm	220-240V~	50/60 Hz	Dali dimmable	CW/NW	WB/NB/HRO	2.8 (3) kg
BY560P LED205 PSD/CL(CAU*)	153W	20500 lm	220-240V~	50/60 Hz	Dali dimmable	CW/NW	WB/NB/HRO	3.4 (3.6) kg
BY560P LED210 PSD/CL(CAU*)	153W	21000 lm	220-240V~	50/60 Hz	Dali dimmable	CW/NW	WB/NB/HRO	3.4 (3.6) kg

* CAU: Version with plug for Australian and New Zealand

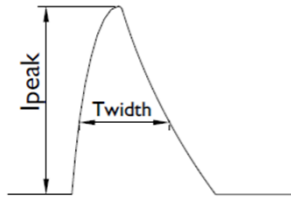
Dimensions 尺寸



型号 Type	L(mm)	W(mm)	H(mm)
BY560P LED105	525	190	35
BY560P LED160	405	280	50
BY560P LED205	525	280	50
BY560P LED210			

Inrush Current

Model	Run current(A) @230V	Start(Inrush) current(A)/Ipeak(A)	Start current Duration(us) /T(@50% of Ipeak)(us)	*Touch current or protective conductor current(mA)	Max. Num. of Luminaire on MCB16A Type B (pcs)	Max. Num. of Luminaire on MCB 16A Type C (pcs)
BY560P LED105 PSU(CAU)	0.359	19	280	<0.3	24	40
BY560P LED160 PSU(CAU)	0.574	46	440	<0.7	11	18
BY560P LED205 PSU(CAU)	0.732	46	440	<0.7	11	18
BY560P LED210 PSU(CAU)	0.732	46	440	<0.7	11	18
BY560P LED105 PSD/CL(CAU)	0.359	5.1	760	<0.5	16	27
BY560P LED160 PSD/CL(CAU)	0.574	5.1	760	<0.5	16	27
BY560P LED205 PSD/CL(CAU)	0.732	5.1	760	<0.5	16	27
BY560P LED210 PSD/CL(CAU)	0.732	5.1	760	<0.5	16	27



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.

Philips Lighting(China) Investment Co., Ltd.
Address: Building 9 #, Lane 888, Tianlin Road, Minhang District, Shanghai City
Postalcode: 200233
飞利浦照明(中国)投资有限公司
地址: 中国上海市闵行区田林路888弄9号楼
邮编: 200233

PHILIPS

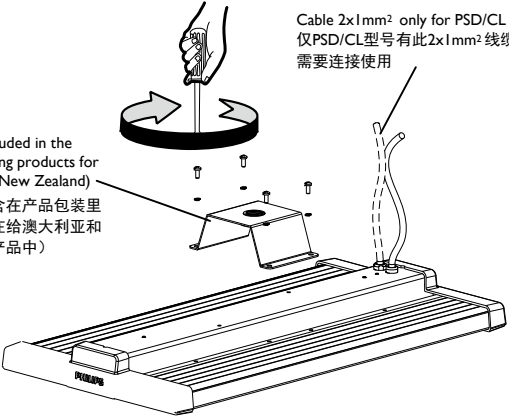
Installation 安装应用

A. Hook mounting / 钩装

A1

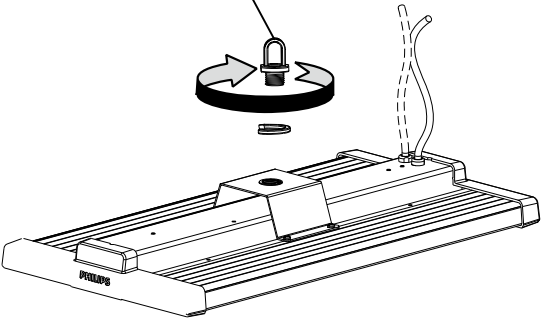
Bracket included in the box(excluding products for Australia & New Zealand)
此支架包含在产品包装里
(不包含在给澳大利亚和新西兰的产品中)

Cable 2x1mm² only for PSD/CL version
仅PSD/CL型号有此2x1mm²线缆, 用户
需要连接使用



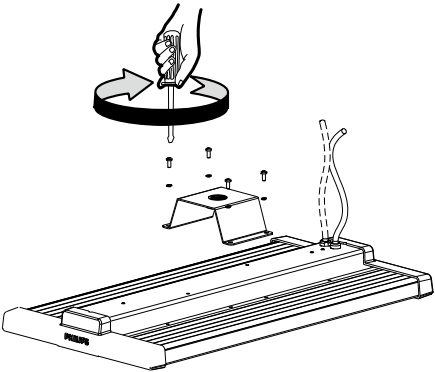
A2

Hook included in the box(excluding products for Australia & New Zealand)
此吊钩包含在产品包装里 (不包含在给澳大利亚和新西兰的产品中)



B. Pipe mounting / 杆装

B1



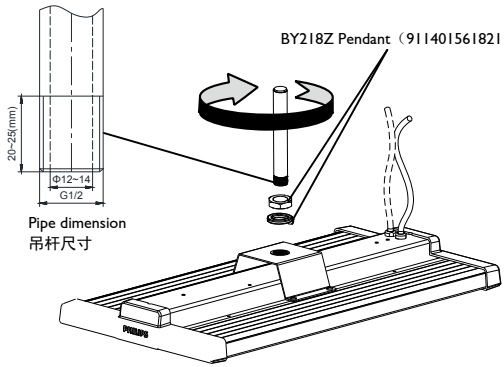
B2

1. Pipe is not provided by Philips. 飞利浦不提供此吊杆。
2. Screw and washer for pipe mounting need to be ordered separately.
杆装用螺母和垫圈需要自行单独订购。

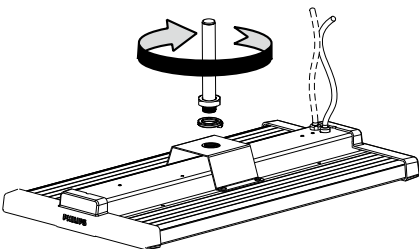
BY218Z Pendant (911401561821)

20~25(mm)
Φ12~14
G1/2

Pipe dimension
吊杆尺寸



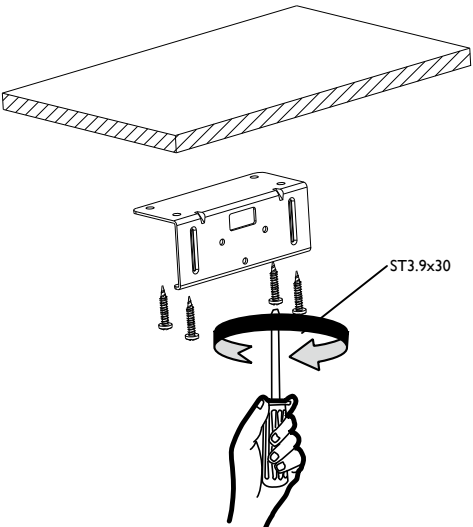
B3



Use screw and spring washer to double tighten pipe to housing.
用螺母和弹性垫圈双重紧固吊杆于灯壳上。

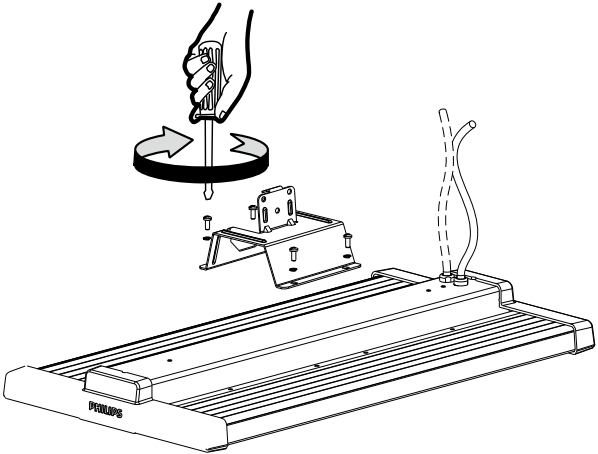
C. Surface mounting / 表面安装

C1

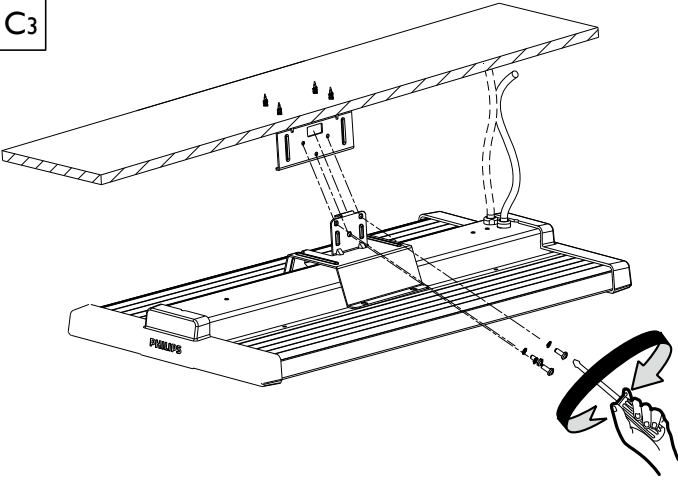


ST3.9x30

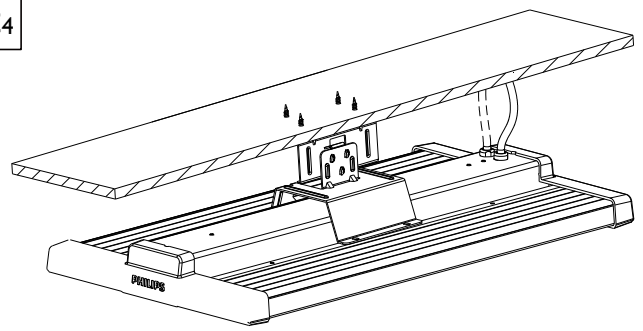
C2



C3



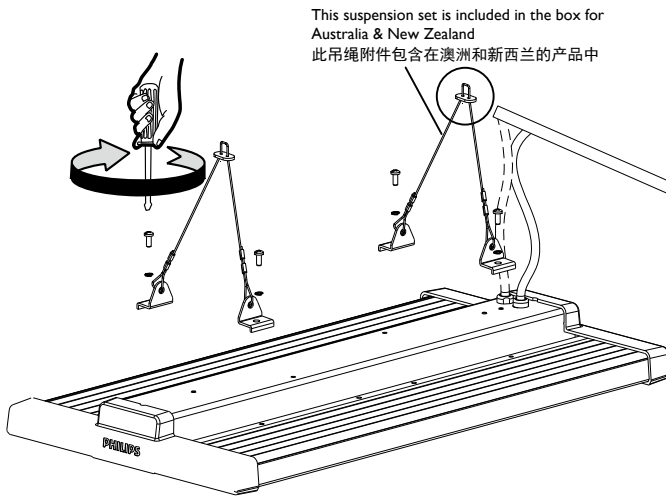
C4



Bracket not provided in the box, could be ordered separately with I2NC:9114 015 I2851.
此支架不包含在成品包装内，但可通过 I2NC:9114 015 I2851 单独订购。

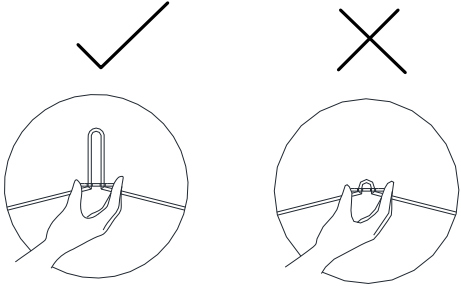
D. Suspension mounting / 吊绳装

D1



This suspension set is included in the box for Australia & New Zealand
此吊绳附件包含在澳洲和新西兰的产品中

Adjust to be balanced
调节平衡



Electric connection/电器连接

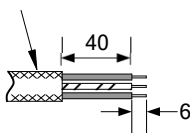
Connect Power Cable/ 连接电源线

Please use IP40 or above terminal box (dimension can't be smaller than 10x20x25), it is not provided by Philips.
请使用 IP40 以上的接线盒（接线端子尺寸不小于 10x20x25mm），飞利浦不提供接线盒。

60245 IEC 57(YZW) 3x1.0mm2

L: Brown/棕; N: Blue/蓝; G: Yellow+Green/黄绿

3x1mm²-1.5mm²

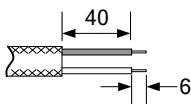


Connect Dali Cable/ 连接Dali线

Please use IP40 or above terminal box (dimension can't be smaller than 10x20x25), it is not provided by Philips.
请使用 IP40 以上的接线盒（接线端子尺寸不小于 10x20x25mm），飞利浦不提供接线盒。

60245 IEC 57(YZW) /60227 IEC 52(RVV)

Dali+: Brown/棕; Dali-: Blue/蓝



CN



安装要求

1. 灯具应该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. 检查，安装或移动灯具之前，必须切断电源。
3. 灯具电源线使用 Y 型连接，电源线损坏需专业人士更换。
4. 灯具使用前，必须先接地。整个使用过程中，也必须确保灯具始终接地。
5. 此灯具的光源是不可替换的；当光源到其寿终时，应替换整个光源。
6. 本灯具适用于安装在室内 513m 高空使用。且不适合储存或安装在会产生酸碱腐蚀性环境及海边、港口等强台风多发地区。

维护要求

1. 任何维护工作前确保电源处于切断状态；
2. 建议定期清洁灯具发光面以确保提供最佳光效；
3. 灯具只能用干燥的软布擦拭。

注意事项

灯具的使用和储存必须在其技术参数允许的应用环境内，并符合飞利浦的产品质保条款要求。

EN

Warning

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. Turn power off before inspection, installation or removal.
3. The cable of the luminaire should use "Y" type connection. It should be maintained by professional electrician.
4. Before using, external earthing is must required. Earthing is also must required in its whole life.
5. The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life, the whole luminaire shall be replaced.
6. This luminaire is suitable for 5-13 meters high ceiling indoor usage. And not suitable for the environment contains corrosive material like sulfur, chlorine, phthalate etc in the air. In the meanwhile, should not be used in the areas prone to have hurricane and extreme winds.
7. For Australia and New Zealand, this product is not suitable for household use.

Maintenance

1. Ensure power supply is switched off before attempting any maintenance work.
2. Periodic cleaning of the luminaire optical lens cover will ensure maximum optical efficiency.
3. Luminaire shall be cleaned with a dry soft pad only.

Caution

The Luminaire must be used within the applicable product specifications, installation instructions and environmental conditions for storage & operations according to application guidelines provided by Philips for product Warranty to be valid.

ID

Perhatian

- Luminer harus dipasang oleh teknisi listrik berkualifikasi dan terhubung sesuai dengan regulasi kelistrikan IEE terbaru atau persyaratan secara nasional.
- Matikan power sebelum proses inspeksi, instalasi, atau pemindahan.
- Kabel Luminaire harus menggunakan koneksi tipe "Y". Kabel harus dirawat/maintain oleh teknisi profesional.
- Sebelum menggunakan, pembumian eksternal (external earthing) harus dilakukan. Pembumian juga harus diwajibkan sepanjang hidupnya.
- Sumber cahaya dari luminaire ini tidak tak tergantung, bila sumber energi cahaya telah habis, maka keseluruhan luminaire harus diganti.
- Luminer ini cocok untuk pemakaian indoor ceiling setinggi 5-13 meter. Dan tidak cocok untuk lingkungan yang mengandung bahan korosif di udara seperti belerang, klorin, phthalate dll. Sementara itu, sebaiknya tidak digunakan di daerah yang rentan mengalami angin topan dan angin ekstrem.
- Untuk Australia dan New Zealand, produk ini tidak cocok untuk digunakan di lingkup rumah tangga.

Perawatan

- pastikan power supply dimatikan sebelum dilakukan perawatan/maintenance.
- Pembersihan rutin atas pelindung lensa optik pada luminaire akan memberikan efisiensi optik maksimum.
- Luminaire hanya boleh dibersihkan dengan menggunakan kain kering dan lembut.

Perhatian

Luminaire harus digunakan sesuai dengan spesifikasi produk, petunjuk instalasi dan harus mengikuti kondisi lingkungan untuk penyimpanan dan pengoperasian, berdasarkan panduan pengaplikasian yang diberikan oleh Philips agar garansi produk dapat berlaku.

VN

Lưu ý

- Sản phẩm phải do kỹ thuật viên lành nghề lắp đặt & đấu nối dây theo tiêu chuẩn điện mới nhất của IEE hoặc theo qui định của nước sở tại.
- Phải ngắt nguồn cung cấp điện trước khi kiểm tra, lắp đặt hoặc tháo rời.
- Nên sử dụng dây cáp kết nối loại "Y" cho bộ đèn. Đèn phải được bảo trì bởi kỹ thuật viên chuyên nghiệp.
- Đèn phải được đấu nối đất trước khi sử dụng. Việc nối đất phải được thực hiện trong suốt tuổi thọ của đèn.
- Nguồn sáng của đèn là loại không thể thay thế; Cần phải thay thế bộ đèn khi nguồn sáng đã hết tuổi thọ.
- Bộ đèn này chỉ được áp dụng cho trần cao từ 5 - 13 mét. Không thích hợp với môi trường có chứa các hóa chất có tính ăn mòn trong không khí như lưu huỳnh, Clo, chất Phthalate....v.v. Không nên sử dụng trong những khu vực có đông bão hay gió giật mạnh.
- Sản phẩm này không thích hợp cho dân dụng đối với thị trường Úc & New Zealand.

Bảo trì

- Phải chắc chắn rằng đã ngắt nguồn điện trước khi thực hiện công việc bảo trì.
- Nên lau chùi định kỳ phần phản quang của bộ đèn để duy trì được hiệu suất quang tối ưu.
- Chỉ nên lau chùi bộ đèn với vải mềm.

Chú ý

Bộ đèn phải được sử dụng theo đúng với thông số kỹ thuật của sản phẩm, hướng dẫn lắp đặt và các điều kiện lưu kho & vận hành theo các hướng dẫn của Philips để được áp dụng bảo hành sản phẩm.

TH

คำเตือน

- โคมไฟควรถูกติดตั้งโดยวิศวกรไฟฟ้า ที่ผ่านการอบรมการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า ตามมาตรฐาน IEE หรือ มาตรฐานการติดตั้งในอาคาร
- โปรดตรวจสอบวงจรไฟฟ้าทุกครั้งก่อนติดตั้ง หรือเมื่อทำการเปลี่ยนโคม
- ควรต่อสายไฟของโคมไฟแบบ Y และทำโดยวิศวกรไฟฟ้าที่ชำนาญงาน
- ต้องทำการต่อสายกราวด์ทุกครั้งที่ใช้งานโคมไฟ
- LED ภายในถูกออกแบบให้ยากต่อการเปลี่ยน เมื่อLED เสียหรือชำรุด โคมเปลี่ยนทั้งโคมไฟ
- โคมไฟถูกออกแบบให้ใช้งานภายในที่ความสูง 5-13m และ ไม่เหมาะที่จะใช้งานในสภาพแวดล้อมที่มี ชัลเฟอร์ คลอไรด์ ฟอสเฟต เป็นต้น ในอากาศ
- และ ไม่ควรหลีกเลี่ยงติดตั้งในที่มียาสูบ หรือลมรบกวน
- สำหรับ ออสเทรเลีย หรือ นิวซีแลนด์ โคมไฟนี้ไม่เหมาะจะใช้ในบ้าน

การซ่อมบำรุง

- ทำการตรวจสอบวงจรไฟฟ้าทุกครั้งที่มีการซ่อมบำรุงโคมไฟ
- หมั่นทำความสะอาดเลนส์ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพแสงสูงสุด
- ควรใช้ผ้านุ่มในการทำความสะอาดโคมไฟ

คำเตือน

การใช้ และการติดตั้งโคมไฟ
ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดเฉพาะและเป็นไปตามคู่มือการติดตั้งของผลิตภัณฑ์
รวมทั้งสภาพแวดล้อมสำหรับการจัดเก็บและการติดตั้งต้องเป็นไปตามเงื่อนไขในการรับประกันตาม Philips กำหนด

AR

الأسلاك توصيل

المحيطية المتطلبات أو IEEE الكهربية للأنظمة ُوفقا توصيله و لَمَوْمه كهربياني يَفن بلِبقِ من الكثاف تركيب يجب الإزالة أو التركيب و الكثف قبل الطقة أعلق
لَمَوْمه كهربياني يَفن بلِبقِ من توصيله يجب. "Y" النوع من الكثاف كابل يكون أن يجب دائم بشكل الاستدّام قبل خارجي تأريض سلك استخدام
عمله فترة استهلاك تم إذا اكتملا الكثاف من صَ التخل يجب: للاستبدال قابل غير الكثاف هذا في الإضاءة مصدر عند التآكل القابلة البيانات في للاستخدام صالح غير هَ ولكن و متر 5-13 الطويلة الأسقف على للاستخدام صالح الكثاف هذا المناطق في الكثاف استخدام يجب لا الحالة هذه في. المثال سيول على ذلك غير و الفتلات أو الكلوريد أو الرصاص مواد وجود الشديد الهواء و للفضائات ضَمّة المعمر
نوزويلاندا و استراليا من ُكل في المنزلي للاستخدام صالح غير

الصيانة

الصيانة عملية تطبيق قبل مغلقة الرئيسية الطاقة بقاء من تأكد الإضاءة فاعلية على يحافظ للعدسات المستمر التنظيف
فقط جاف بشكل الكثاف تنظيف يجب
تحذير
أثناء لذلك صمّم المخصّص البيانات و تركيبه طريقة ضمن في و لعمله صمّم المخصّص التطبيقات ضمن في الكثاف استخدام يجب الضمان استمرارية لبقاء ذلك و فيليبس شركة من المرفقة التعليمات وفق تخزينه أو عمله.

KZ

Тұрақты шырағдан

Өндіріс елі (Made in) қаптамадан қараңыз: China (немесе PRC) – Қытай.
Аналуы: жалпы жарықтандыру.
Қуатын (W=Ватт), кернеуін (V=Вольт), қызмет ету мерзімін (h=сағат), жарық ағынын (lm=Люмен), цоколін – қаптамадан қараңыз.
Пайдалану ережелері, бұзушылықты анықтау кезіндегі шаралар: бөлшектемеңіз, монтаждау және бөлшектеу ережелерін қараңыз.
Монтаждау және бөлшектеу ережелері: орнату алдында қорек көзінен ажырату керек, пайдалану жөніндегі нұсқаулық: philips.lighting.ru
Тасымалдау және сақтау ежелері мен шарттары ГОСТ 25834-83 сәйкес.
Тастамаңыз.
Сату ережелері: тауар сертификатталған, сертификатты сатушыдан сұраңыз.
Кәдеге жарату шарттарын жергілікті билік органдарынан немесе жеткізушілерден біліңіз.
Кепілдік мерзімін (болған жағдайда) қаптамадан қараңыз.
Өндіруші: "Филипс Лайтинг Б.В.", Хай Тек Кампус, 45, 5656 AE г. Эйндховен, Нидерланды
Импорттаушы: "Филипс Евразия Жарық Шешімдері" ЖШҚ, 141400, Химки қ., Ленинград ш., 25.
Телефон: +74959379300, факс: +74959379342
Дұрыс жұмыс істемеуіне жағдайда: бөлшектемеңіз, сатушыға хабарласыңыз.
Дайындалған күні: нұсқаулықтан қараңыз.

RU

Светильник стационарный.

Страна производства (Made in) см. на упаковке. China (или PRC) – Китай
Назначение: общее освещение.
Мощность (W=Ватт), напряжение (V=Вольт), срок службы (h=часы), световой поток (lm=Люмен)
- см. на упаковке.
Правила эксплуатации, меры при обнаружении неисправности: не разбирать, см. правила монтажа и демонтажа.
Правила монтажа и демонтажа: перед установкой отключить питание, руководство по экспл: philips.lighting.ru
Правила и условия транспортировки и хранения по ГОСТ 8045-82.
Не бросать
Правила реализации: товар сертифицирован, спрашивайте сертификат у продавца
Условия утилизации узнавайте в местных органах власти или у поставщика
Срок гарантии (если имеется) см. на упаковке.
Изготовитель: "Филипс Лайтинг Б.В.", Хай Тек Кампус 45, 5656 AE г. Эйндховен, Нидерланды. (Philips Lighting B.V. Netherland, High Tech Campus 45, 5656 AE Eindhoven)
Импортер (Импорттаушы): ООО «Филипс Световые Решения Евразия» 141400, г. Химки, Ленинградское ш. 25.
Телефон: +74959379300, факс: +74959379342,
В случае неисправности: не разбирать, обратиться к продавцу.
Дату производства смотри на изделии: ММ/ГГГГ.

UA

Світільник.

Виготовлено в Китаї.
Призначення: освітлення.
Відомості про клас електробезпеки, напругу (V=Вольт), допустиму кількість і потужність ламп (W=Ватт), робочу частоту (Hz=Г ерц), струм (A=Ампер), ступінь захисту IP/IK, робочу температуру Тс, температуру оточуючого середовища Та і інші тех. хар-ки див. в монтажній інструкції, на маркуванні продукту або на упаковці.
Правила експлуатації, заходи при виявленні несправності: не розбирати, див. Правила монтажу і демонтажу.
Не містить шкідливих речовин. Зберігати в сухому прохолодному місці.
Правила монтажу і демонтажу: перед встановленням відключити живлення. Див. керівництво з експл: philips.lighting.ru
Правила та умови транспортування і зберігання по ГОСТ 8045-82.
Не кидати.
Правила реалізації: товар не підлягає обов'язковій сертифікації. Адресу заводу та відповідність стандартам див. у декларації про відповідність вимогам Технічних регламентів в Україні.
Декларацію запитуйте у продавця.
Умови утилізації дізнавайтесь в місцевих органах влади або у постачальника.
У разі пошкодження світільника утилізувати як побутові відходи. за винятком джерел освітлення, які повинні бути утилізовані відповідно до чинного законодавства.
Термін гарантії(якщо є) див. на пакуванні..
Виробник: Філіпс Лайтінг Б.В., Хай Тек Кампус, 45, 5656 AE, м. Ейндховен, Нідерланди.
Імпортер: ТОВ «Філіпс Світлові Рішення Україна», вул. М.Грінченка, буд. № 4, корп. № 2, м. Київ, 03680, Україна
У разі несправності: не розбирати, звернутися до імпортера.
Дату виготовлення див. на виробі/упаковці. Термін придатності необмежений.