

BRPI30/I31/I32

Mounting instruction

444100007132



IEC
60598

IP66

IK08



Class I

RoHS

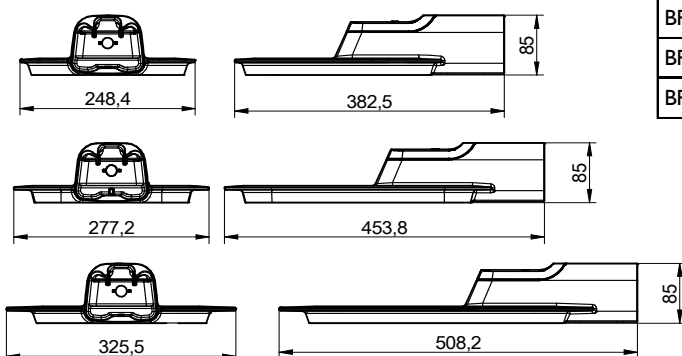
$t_a 35^{\circ}\text{C}$



CRI
>70

220-240V~
50/60Hz

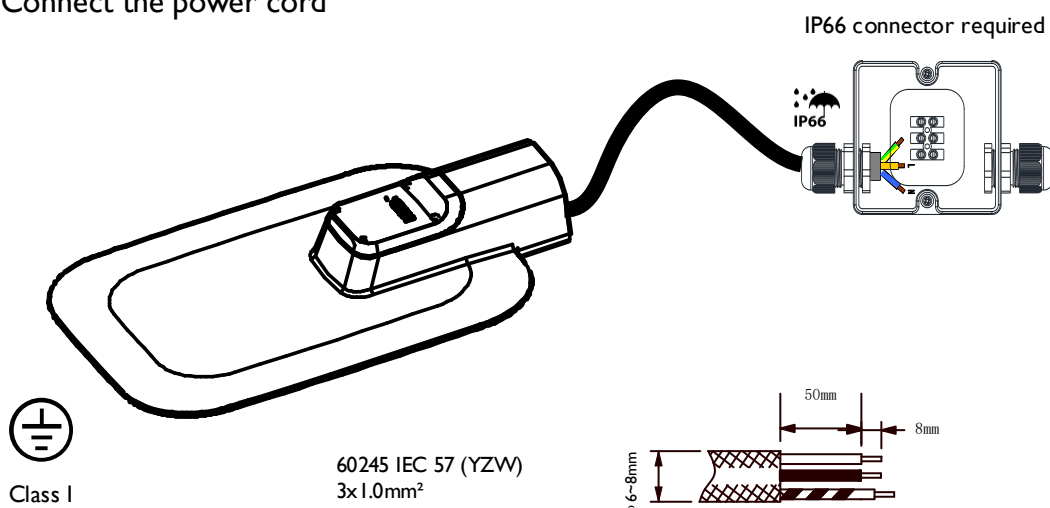
Type	LEDs	Power/W	CCT/K	*Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type B	Inrush Current	Voltage
BRPI30 LED70/WW 70W 220-240V DM GM	50	70	3000	37	9.2A/66μs	220-240~ 50/60Hz
BRPI30 LED70/NW 70W 220-240V DM GM	50	70	4000			
BRPI30 LED70/CW 70W 220-240V DM GM	50	70	5700			
BRPI31 LED100/WW 100W 220-240V DM GM	80	100	3000	26	9.7A/65μs	
BRPI31 LED100/NW 100W 220-240V DM GM	80	100	4000			
BRPI31 LED100/CW 100W 220-240V DM GM	80	100	5700			
BRPI32 LED140/WW 140W 220-240V DM GM	100	140	3000	17	10.2A/66μs	
BRPI32 LED140/NW 140W 220-240V DM GM	100	140	4000			
BRPI32 LED140/CW 140W 220-240V DM GM	100	140	5700			



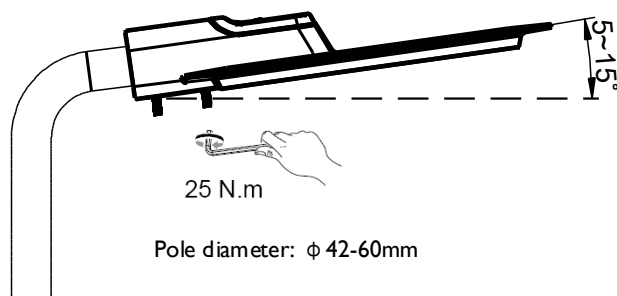
Type	Weight(kg)	L×W×H(mm)	Wind force area(m²)
BRPI30	2.6	382.5×248.4×85	0.08
BRPI31	3.2	453.8×277.2×85	0.11
BRPI32	4	508.2×325.5×85	0.14

I

Connect the power cord

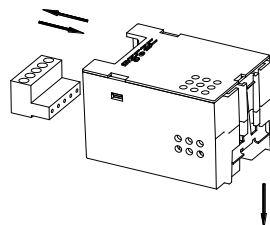
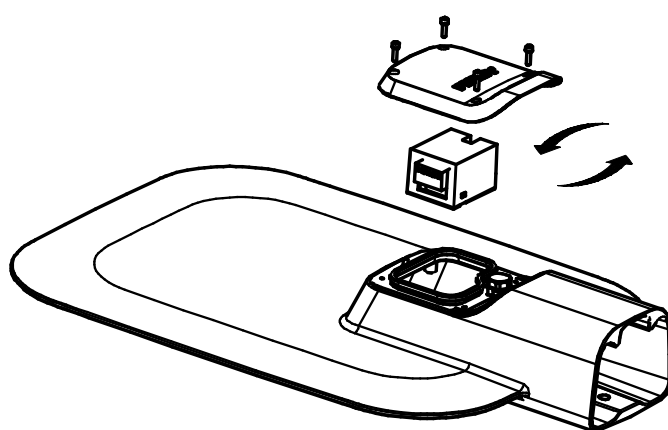


2 Pole mounting



M10(2x)
25Nm

3 Surge protection device (SPD) replacement



M3(4x)
1.5Nm



Warning

1. The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEEE electrical regulations or the national requirements.
2. Turn power off before inspection, installation or removal.
3. The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced.
4. 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.
5. Use IP66 rated environmentally sealed power connector with a cable clamp to ensure IP66 ingress protection
6. Ensure power supply cables (L-N / L-N-E) are connected correctly before switching on.
7. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

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 optical lens cover shall be cleaned with clean water and non-abrasive soap, cleaner or detergent solution.

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.

VN

Lưu ý
Tắt nguồn điện trước khi kiểm tra, lắp đặt hay tháo rời
Bộ đèn cần được lắp đặt theo hướng dẫn bởi thợ điện lành nghề
Vui lòng xem các thông số kỹ thuật về điện để đảm bảo lắp đặt an toàn
Lắp đặt và dây điện được sử dụng phải theo yêu cầu qui định IEE quốc gia mới nhất về điện
Nguồn sáng trong bộ đèn cần phải được thay thế bởi nhà sản xuất hay nhà cung cấp dịch vụ uy tín đã được chấp thuận.
Không được lắp bộ đèn trên bề mặt sử dụng vật liệu dễ cháy thông thường
Tránh để vị trí cấp nguồn gần các linh kiện có nhiệt độ cao
Đảm bảo nối dây đúng để duy trì phân cực
Philips Lighting B.V. sản xuất tất cả bộ điều khiển sử dụng trong bộ đèn này
Bộ đèn này được thiết kế cho ứng dụng chiếu sáng ngoài trời

Bảo trì
Đảm bảo tắt nguồn điện trước khi bảo trì
Lau chùi định kỳ mặt ngoài của kính đèn để đảm bảo quang hiệu tối đa
Mặt kính cần được lau chùi bằng nước sạch và các loại xà phòng hay dung dịch tẩy rửa không ăn mòn

Chú ý
Vui lòng đảm bảo rằng các hướng dẫn lắp đặt và điều kiện môi trường lưu trữ và hoạt động được lưu giữ để đảm bảo tính hợp lệ của sản phẩm khi cần bảo hành.

TH

คำเตือน
ปิดสวิตช์ไฟก่อนเปลี่ยนแอลอีดีหรือชุดควบคุม
โคมไฟควรให้ผู้มีความรู้ในการต่อสายไฟอย่างปลอดภัยดำเนินการติดตั้ง
โปรดอ่านวิธีการติดตั้งและรายละเอียดทางไฟฟ้าก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
โคมไฟควรให้ผู้มีความรู้ในการต่อสายไฟอย่างปลอดภัยดำเนินการติดตั้ง
โคมไฟควรให้ผู้ผลิตหรือผู้มีความรู้ในการเปลี่ยนอุปกรณ์อย่างปลอดภัยดำเนินการติดตั้ง
ไม่ควรติดตั้งโคมไฟกับวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิง
ไม่ควรติดตั้งโคมไฟใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน
ตรวจสอบการเชื่อมต่อสาย
ตัวขับเคลื่อนไฟฟ้าผลิตจากบริษัทPhilips Lighting B.V.
โคมไฟออกแบบมาใช้งานภายนอกอาคาร

การซ่อมบำรุง
ปิดสวิตช์ไฟก่อนเปลี่ยนแอลอีดีหรือชุดควบคุม
ควรทำความสะอาดเลนส์เพื่อให้แสงสว่างได้เต็มประสิทธิภาพ
ไม่ควรใช้สารทาลละลายทำความสะอาดเลนส์

คำเตือน
โปรดทำตามคำแนะนำในการติดตั้งและตามสภาพแลดล่อมที่กำหนดเพื่อให้ผลลัพธ์ดี

CN

警告
1. 灯具务必由具备资质的电工人员根据IEE电气相关规定或者国家相关要求安装接线。
2. 检修，安装或者移除灯具务必切断灯具电源。
3. 灯具光源不可更滑，光源寿命期结束应该进行整灯更滑。
4. 如果灯具外部线缆损坏，则务必专门由制造商或者其服务提供商或者类似的资质人员进行更换，以免发生危险。
5. 务必使用IP66防水接线固定端子安装接线。
6. 在灯具通电之前务必确保正确接线接地。

维护
1. 任何维护检修工作前务必切断电源。
2. 定期清洁灯具光学透镜可以确保灯具最佳工作光效。
3. 灯具光学透镜务必使用清水或非研磨清洁剂擦拭。

警示
灯具应依据飞利浦提供的应用指南内适用的产品规格、安装说明和使用环境条件及工作条件安装使用，以确保享受飞利浦质量保证政策。

AR

توصيل الأسلاك
قم بإيقاف تشغيل الطاقة قبل الفحص أو التركيب أو الفصل.
يجب تركيب الفانوس من قبل فني مؤهل يتبع التعليمات الموضحة
يرجى قراءة ورقة البيانات التقنية لمعرفة المواصفات الكهربائية للتأكد من التركيب الآمن
يجب أن يكون كل من التركيب و التوصيل متوافقا مع أنظمة IEEE و المواصفات المحلية
يجب تغيير مصدر الإضاءة فقط عن طريق الجهة المصنعة أو مقدم خدمات مؤهل.
عدم تركيب أو وضع الفانوس بالقرب من مواد قابلة للاشتعال
عدم تمديد كابل الطاقة بالقرب من مواد ذات حرارة عالية
لتأكيد القطبية الصحيحة تأكد من توصيل الأسلاك بشكل صحيح
الكوابح المستخدمة في هذا الفانوس جميعها مصنعة لدى فيليبس للإضاءة
هذا الفانوس مصنع للاستخدام الخارجي

الصيانة
تأكد من فصل الطاقة قبل إتمام عملية الصيانة
استمرار تنظيف الناشر يؤكد الحصول على إضاءة شديدة
يجب تنظيف غطاء الناشر بالماء و صابون ناعم أو محلول مطهر

احذر
فضلا تأكد من ملاءمة تعليمات التركيب و ظروف البيئة للتخزين و التشغيل لاستمرار ضمان المنتج

ID

Peringatan
1. Luminer harus dipasang oleh tekisi listrik berpengalaman dan koneksi kabel harus sesuai dengan standar IEEE untuk regulasi kelistirikan atau persyaratan di negara anda.
2. Matikan suplai listrik sebelum inspeksi, pemasangan ataupun pelepasan
3. Chip di dalam luminer tidak dapat digantikan, ketika chip mendekati masa akhir pemakaian maka seluruh luminer harus digantikan.
4. Jika fleksibel kabel bagian luar dari luminer rusak/ terkelupas, maka harus digantikan oleh produsen ataupun agen atau teknisi berpengalaman untuk menghindari dampak bahaya.
5. Menggunakan IP66 dengan power konektor yang dilapsi/sealed untuk klem kabel untuk memastikan perluindungan IP66.
6. Memastikan kabel suplai listrik (L-N / L-N-E) dikoneksikan dengan tepat sebelum dinyalakan.

Pemeliharaan
1. Pastikan suplai listrik dimatikan sebelum melakukan kegiatan pemeliharaan.
2. Pembersihan secara periodic untuk cover lensa optik luminer akan memastikan efisiensi maksimum dari optikal.
3. Cover lensa optikal luminer harus dibersihkan dengan air bersih dan sabun non abrasive, cairan pembersiah atau detergen.

Perhatian
Luminer harus digunakan sesuai produk spesifikasi, instruksi pemasangan dan kondisi lingkungan untuk penyimpanan dan pengoperasian menurut panduan penggunaan yang diberikan Philips untuk memastikan garansi produk anda berlaku.

RU

Предупреждения

Перед проверкой, монтажом или демонтажом отключите питание светильника.
Светильник должен быть установлен квалифицированным специалистом, который следует настоящей Пожарной инструкции, для безопасной установки светильника изучите его электрические параметры в технической документации. Монтаж и подключение к питанию должны быть произведены в соответствии с последними стандартами по установке электротехники и требованиями регулирующих органов. Источник света светильника может быть заменен только производителем или утвержденным им поставщиком. Установка светильников на поверхности рядом с легковоспламеняющимися материалами небезопасна. Избегайте расположения кабеля питания около предметов высокой температуры.
Убедитесь в правильности подсоединения проводов для поддержания полярности.
Все драйверы, используемые в данном светильнике производятся: ООО "Филип Световые Решения Евразия". Светильник предназначен для наружного освещения.

Обслуживание

Убедитесь, что питание отключено, прежде чем проводить какое-либо обслуживание.
Периодическая чистка снаружи оптической части maximизирует эффективность светильника на всем сроке. Оптическую крышку следует чистить чистой водой и моющими средствами не содержащими абразив.

Внимание!

Пожалуйста, убедитесь, что все инструкции по установке и условия окружающей среды заявленные для хранения и применения светильника соблюдены. Только при этих условиях гарантия на продукт остается действительной.
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 эксплуатации: 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

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 (Импортёр): ООО «Филипс Световые Решения Евразия» 141400, г. Химки, Ленинградское ш. 25. Телефон: +74959379300, факс: +74959379342,
В случае неисправности: не разбирайте, обратитесь к продавцу.
Дату производства смотрите на изделии: MM/TTTT

KZ

Ескертулер

Тексеру, монтаждау және бөлшектеу алдында шамшырақтың қуатын сөндіріңіз.
Шамшырақты нақты нұсқаулықты сақтайтын білікті маман орнатуы тиіс.
Шамшырақты қауіпсіз орнату үшін оның электрлі параметрлерін техникалық төлқұжаттан қарауыңызды сұраймыз.
Монтаждау және қуат көзіне қосу электрлі техниканы орнату бойынша соңғы стандарттарға және реттеуші органдар талаптарына сәйкес іске асырылуы тиіс.
Шамшырақтың жарық көзін тек өндіруші немесе ол бекіткен қызметтер жеткізушісі ауыстыра алады.
Шамшырақты жеңіл тұтанатын материалдар жанындағы беттерге орнату қақсатқа лайықты емес.
Қуат тоқсымының жоғары температуралы бұйымдар жанында орналасуына жол бермеңіз.
Шамшырақты сақтау үшін сымдардың дұрыс қосылуына көз жеткізіңіз.
Нақты шамшырақта пайдаланылатын барлық драйверлердің өндірушісі: "Филипс Световые Решения Евразия" ЖШҚ.
Шамшырақ сыртқы жарықтандыруға арналған.

Қызмет көрсету

Қандай да бір қызмет көрсетуді жүргізуден бұрын қуаттың сөндірілгеніне көз жеткізіңіз.
Оптикалық бөлігін мерзімді түрде тазарту шамшырақтың бүкіл қызмет мерзімінің ішіндегі тиімділігін барынша арттырады.
Оптикалық қақпақты таза сумен және құрамында абразив жоқ жуғыш заттармен тазарту қажет.

Назар аударыңыз!

Барлық орнату бойынша нұсқаулықтардың және шамшырақты сақтау мен қолдану үшін мәлімденген барлық қоршаған орта жағдайларының орындалғанына көз жеткізіңізді сұраймыз. Тек осы шарттармен өнімге кепілдік жарамды болып қалады.
Қуатын (W=Ватт), кернеуін (V=Вольт), қызмет ету мерзімін (h=сағат), жарық ағынын (lm=Люмен), цоколін – қаптамадан қараңыз.

Пайдалану ережелері, бұзушылықты анықтау кезіндегі шаралар: бөлшектеменіз, 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. Тақтамаңыз.

Сату ережелері: тауар сертификатталған, сертификатты сатушыдан сұраңыз.

Қадеге жарату шарттарын жергілікті билік органдарынан немесе жеткізушілерден біліңіз.

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: бөлшектеменіз, сатушыға хабарласыңыз.

Дайындалған күні: нұсқаулықтан қараңыз.

UA

Попередження

Перед перевіркою, монтажем або демонтажем вимкніть живлення світильника.
Світильник повинен бути встановлений кваліфікованим фахівцем, який повинен дотримуватися цієї інструкції.
Будь ласка, для безпечної установки світильника вивчіть його електричні параметри в технічному паспорті.
Монтаж і підключення до живлення повинні бути проведені відповідно до останніх стандартів по установці електротехніки та вимогам регулюючих органів.
Джерело світла світильника може бути замінено тільки виробником або затвердженим їм постачальником послуг.
Установка світильників на поверхні поруч з легкозаймистими матеріалами недоцільна. Уникайте розташування кабелю живлення близько предметів з високою температурою. Переконайтесь, чи правильно приєднані дроти для підтримки полярності.
Всі драйвери, які використовуються в даному світильнику виробляються: ТОВ "Філіпс Світлові Рішення Євразія".
Світильник призначений для зовнішнього освітлення.

Обслуговування

Переконайтесь, що живлення увімкнено, перш ніж проводити будь-яке обслуговування.
Періодичне чищення зовні оптичної частини максимізує ефективність світильника на всьому терміні служби.
Оптичну кришку необхідно чистити чистою водою і м'якими засобами які не містять абразив.

Увага!

Будь ласка, переконайтесь, що всі інструкції з установки і умови навколишнього середовища, які заявлені для зберігання і застосування світильника дотримані. Тільки при цих умовах гарантія на продукт залишається дійсною.

Відомості про клас електробезпеки, напругу (V=Вольт), допустиму кількість і потужність ламп (W=Ватт), робочу частоту (Hz=Герц), 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 світильника утилізувати як побутові відходи, за винятком джерел освітлення, які повинні бути утилізовані відповідно до чинного законодавства.

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.