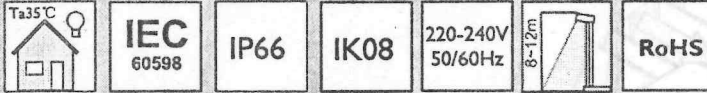


BRP391/392/394

Mounting instruction

444100098931



Technical Description	LEDs	Power/W max	*Maximum Number of Luminaire on MCB 16A Type B	Inrush current	leakage Current	Factory Description
BRP391 45LED(70~140)	45	40	11 Fixed Driver Version	7.4A/59.8μs	≤0.7	BRP39X LEDaaa/bb cccW 220-240V dddd ee fff P1 x=1 denotes small version housing, x=2 denotes middle version housing, x=4 denotes large version housing; aaa denotes rated lumen output E.g. aaa=150, the rated lumen output 15000lm bb denotes colour temperature CW=Cool White NW=Neutral White WW=Warm White ccc denotes rated system power E.g ccc=150, the rated system power 150W dddd denotes : Driver Type Driver Type: PSU/PSR/PSD/PSDD/nil ee Type of insulation protection nil/ Class II fff Lens type: DM/DW1/DW2 P1 NEMA socket
BRP391 55LED(70~140)	55	50	11 Fixed Driver Version	46A/440μs	≤0.7	
BRP391 65LED(70~140)	65	60				
BRP391 75LED(70~140)	75	70				
BRP391 90LED(70~140)	90	80				
BRP392 100LED(70~140)	100	90				
BRP392 110LED(70~140)	110	100				
BRP392 120LED(70~140)	120	110				
BRP392 130LED(70~140)	130	120				
BRP392 140LED(70~140)	140	130				
BRP392 155LED(70~140)	155	140				
BRP392 165LED(70~140)	165	150	8 Programmable Driver version	92A/440μs	≤1.4	
BRP392 175LED(70~140)	175	160				
BRP394 185LED(70~140)	185	170				
BRP394 195LED(70~140)	195	180				
BRP394 210LED(70~140)	210	190				
BRP394 220LED(70~140)	220	200				
BRP394 230LED(70~140)	230	210				
BRP394 240LED(70~140)	240	220				
BRP394 250LED(70~140)	250	230				
BRP394 260LED(70~140)	260	240				
BRP394 275LED(70~140)	275	250	5 Fixed Driver Version			
BRP394 285LED(70~140)	285	260				
BRP394 295LED(70~140)	295	270				
BRP394 310LED(70~140)	310	280				
BRP394 320LED(70~140)	320	290				
BRP394 330LED(70~140)	330	300				
BRP394 340LED(70~140)	340	310				
BRP394 350LED(70~140)	350	320				4 Programmable Driver version

* 1.6 Time of type B for MCB Type 16A Type C

* 3.0 time of Type B for MCB Type 16A Type D

* Based on ABB Type, B, C,D MCB

Standards Version

Type	Weight/KG	LxWxH(mm)	Wind force area(m²)
BRP391	≈5	492*210*86	0.1
BRP392	≈7	492*295*86	0.14
BRP394	≈10	870*295*86	0.25

NEMA Socket Version

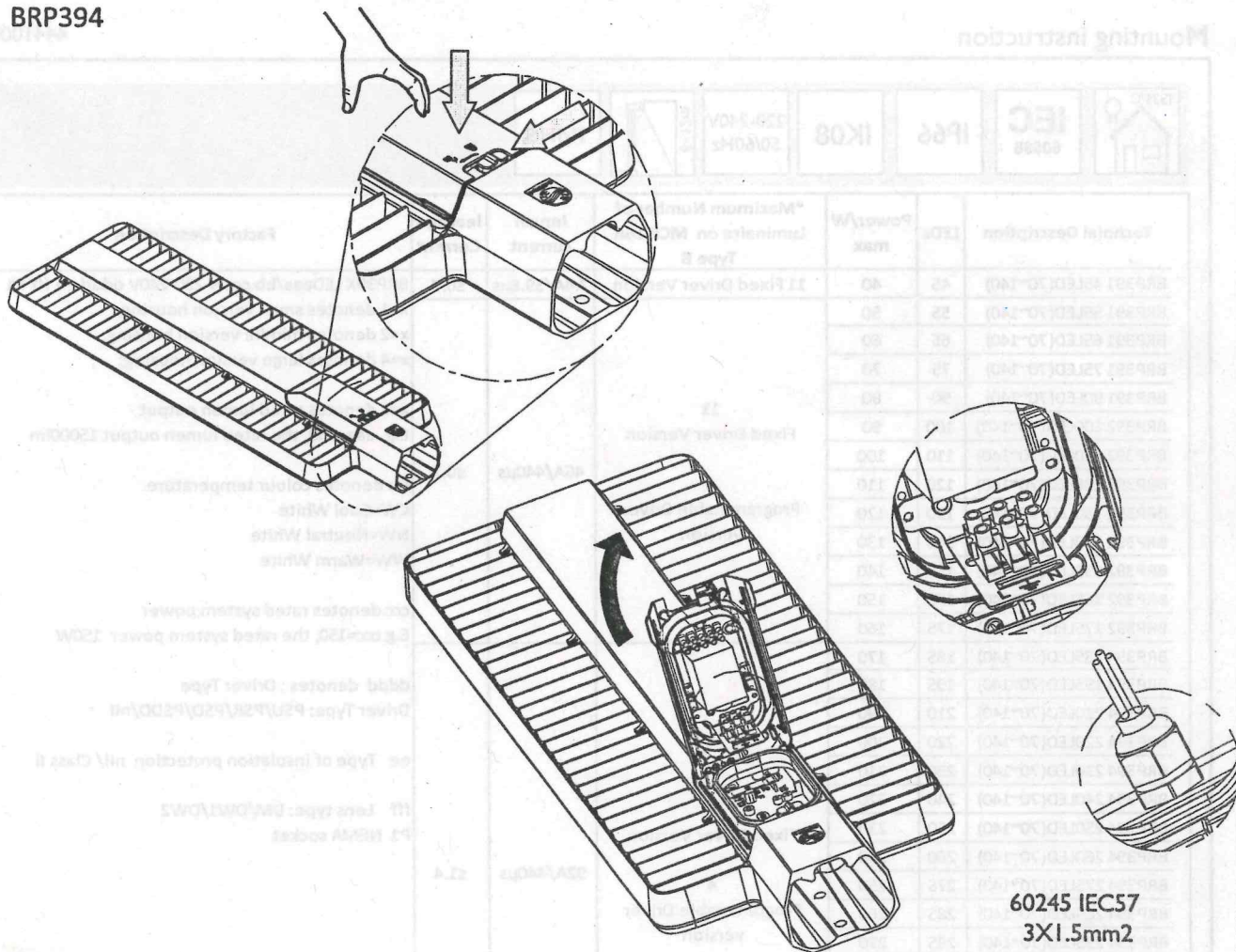
Type	Weight/KG	LxWxH(mm)	Wind force area(m²)
BRP391	≈5	492*210*140	0.1
BRP392	≈7	492*295*140	0.14
BRP394	≈10	870*295*140	0.25

Philips Lighting (China) Investment Co., Ltd.
 Building No.9, Lane 888 Tianlin Road,
 Minhang District, Shanghai, China
 Postalcode: 200233



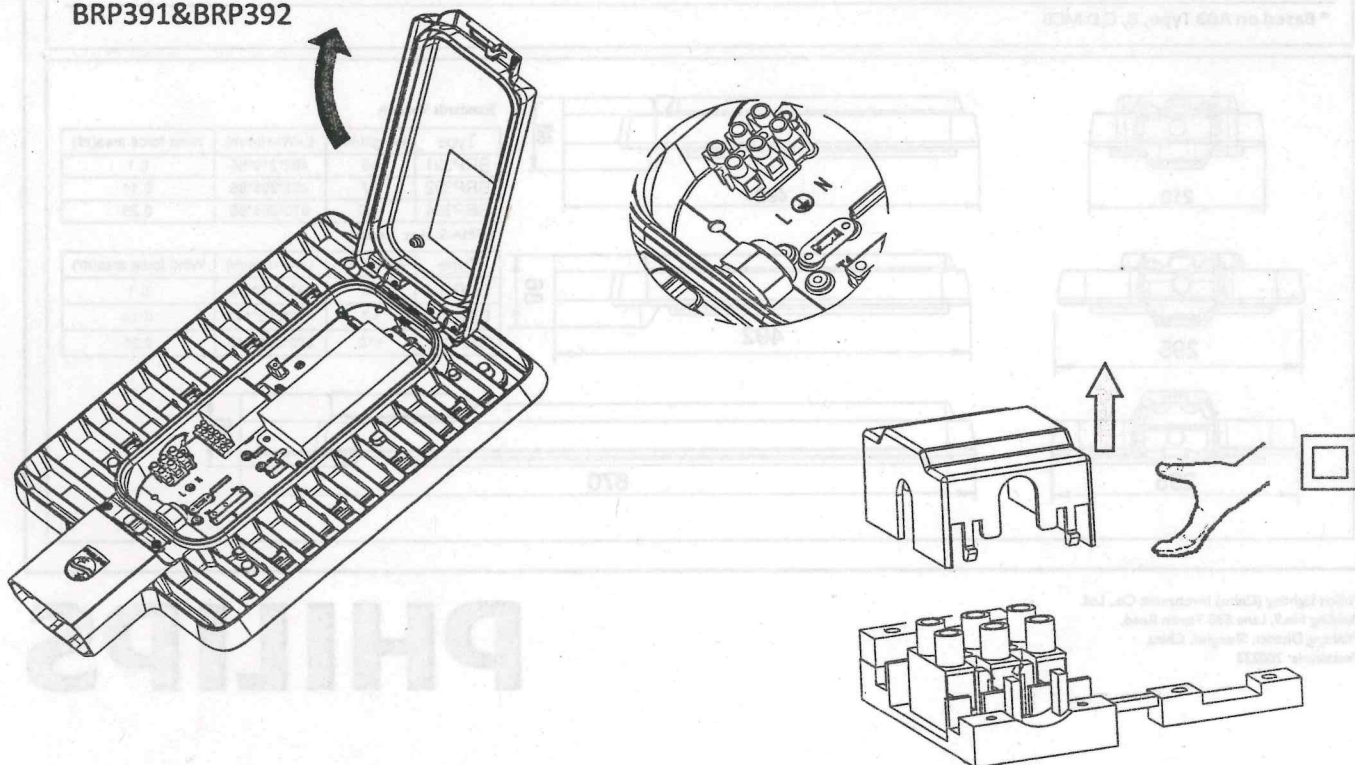
1

BRP394

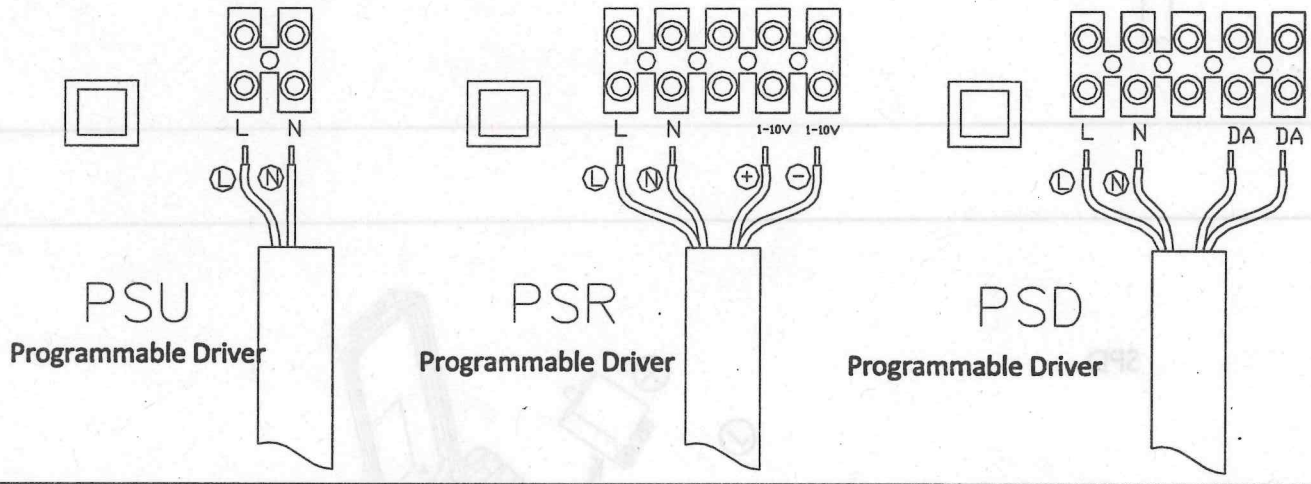
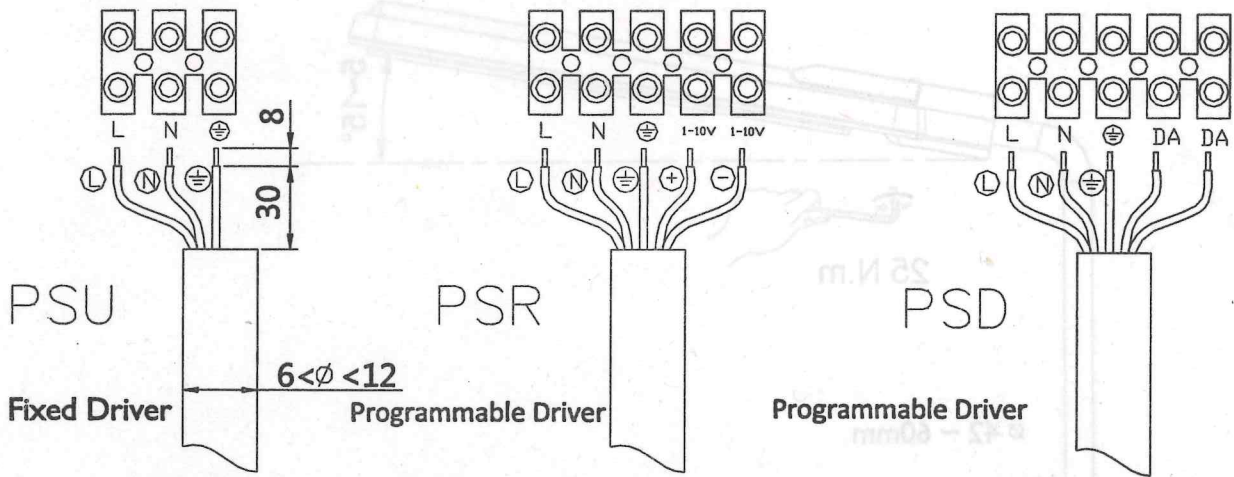


2

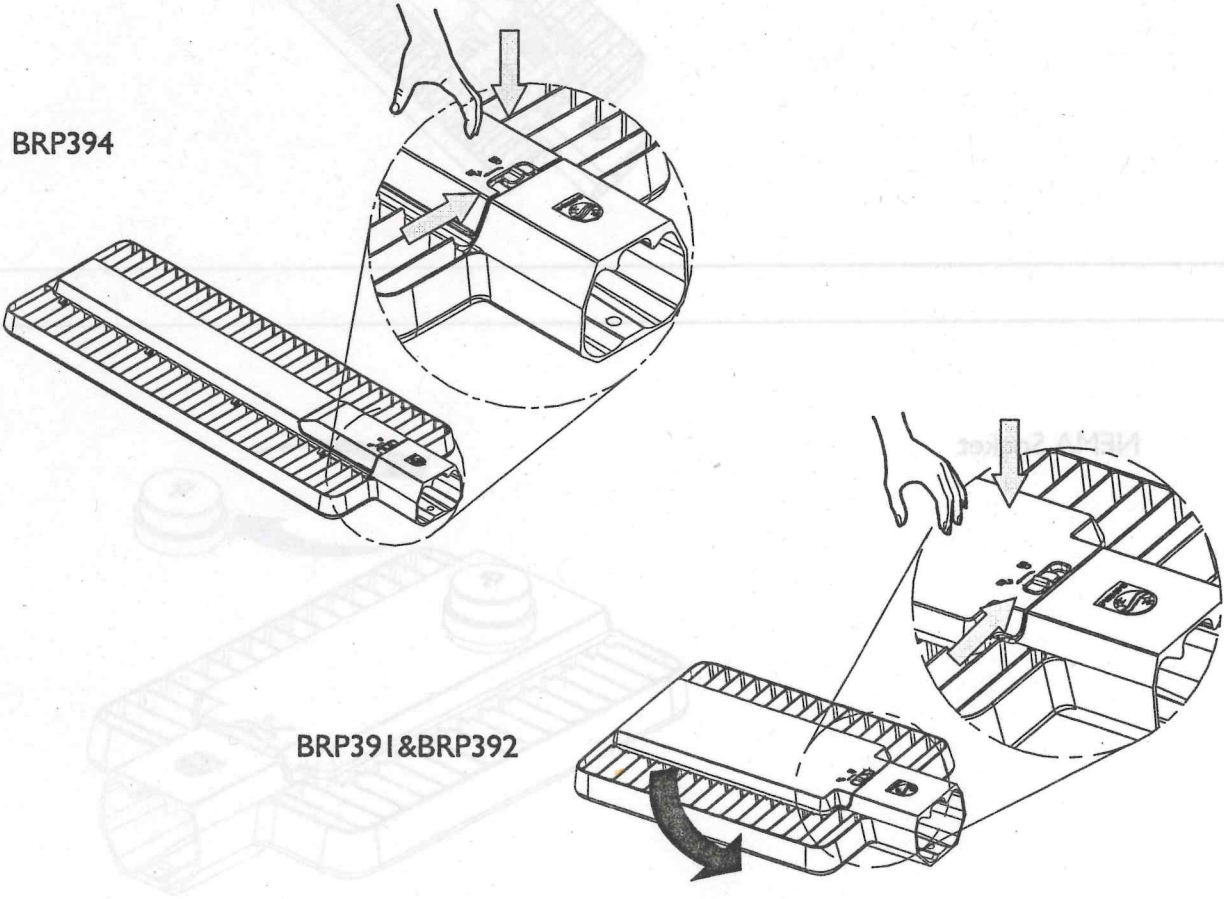
BRP391&BRP392



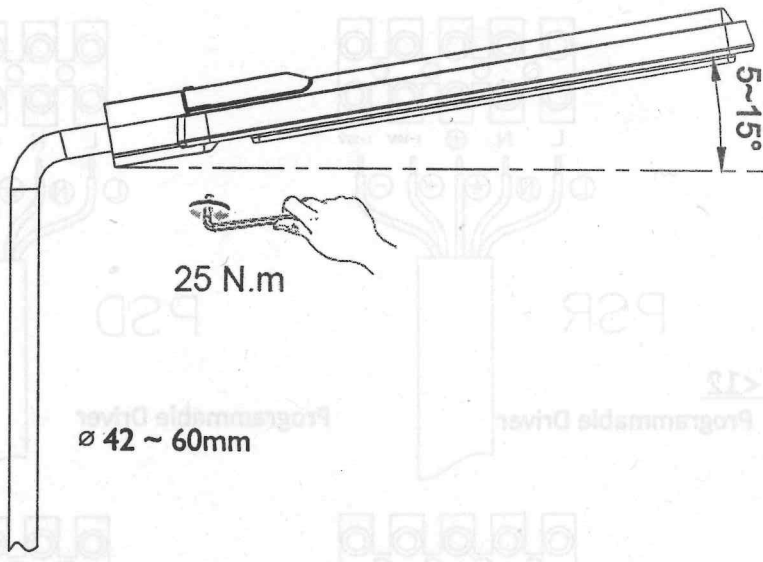
3



4

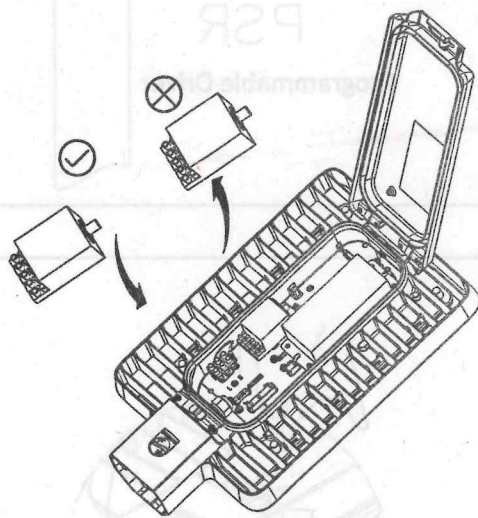


5



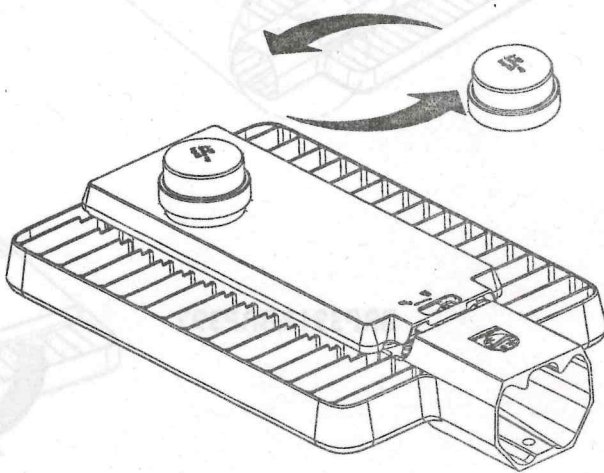
6

SPD



7

NEMA Socket



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 light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
4. Refer to technical datasheet for additional electrical properties to ensure safe installation.
5. Light source contained in this Luminaire shall only be replaced by the manufacturer or by approved qualified service provider.
6. Luminaire installed must not be in contact with combustible materials.
7. Ensure power supply cables (L-N / L-N-E) are connected correctly before switching on.

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.

RU**Предупреждения**

Перед проверкой, монтажом или демонтажом отключите питание светильника.
Светильник должен быть установлен квалифицированным специалистом, который следует настоящей.
Пожалуйста, для безопасной установки светильника изучите его электрические параметры в техническом.
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 нецелесообразна.
Избегайте расположение кабеля питания около предметов высокой температуры.
Убедитесь в правильности подсоединения проводов для поддержания полярности.
Все драйверы, используемые в данном светильнике производятся: ООО "Филипс Световые Решения Евразия".
Светильник предназначен для наружного освещения.

Обслуживание

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

Внимание!

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

UA**Попередження**

Перед перевіркою, монтажем або демонтажем вимкніть живлення світільника.
Світільник повинен бути встановлений кваліфікованим фахівцем, який повинен дотримуватися цієї інструкції.
Будь ласка, для безпечної установки світільника 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 світільника може бути замінено тільки виробником або затвердженим їм постачальником послуг.
Установка світільників на поверхні поруч з легкозаймистими матеріалами недоцільна.
Уникайте розташування кабелю живлення близько предметів з високою температурою.
Переконайтеся, чи правильно приєднані дроти для підтримки полярності.
Всі драйвери, які використовуються в даному світільнику виробляються: ТОВ "Філіпс Світлові Решення Євразія".
Світільник призначений для зовнішнього освітлення.

Обслуговування

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

Увага!

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

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 والتوصيل متوافقًا 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 تعديد 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 مصمم للاستخدام الخارجي.

الصيانة

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

أخطر

فضلاً تأكد من ملاءمة تعليمات التركيب وظروف البيئة للتخزين والتشغيل لاستمرار ضمان المنتج.

ID**Peringatan**

Matikan daya sebelum melakukan pemeriksaan, pemasangan, ataupun penggantian.
Lumener harus dipasang oleh teknisi listrik dengan mengikuti petunjuk yang disediakan.
Harap mempelajari data teknis produk tentang sifat kelistrikan untuk memastikan keamanan saat.
Proses pemasangan lumener dan kabel yang digunakan harus sesuai dengan ketentuan kelistrikan IEEE.
Sumber cahaya yang terdapat pada lumener ini hanya boleh diganti oleh pihak produsen atau oleh.
Tidak direkomendasikan untuk memasang lumener berhadapan dengan material yang mudah.
Jangan letakkan kabel daya didekat komponen yang menghasilkan panas.
Pastikan pemasangan kabel telah benar untuk menjaga polaritas.
Semua produk Ballast yang digunakan pada lumener ini dibuat oleh: Philips Lighting B.V.
Lumener ini didesain aplikasi pencahayaan luar ruangan.

Perawatan

Pastikan daya dimatikan sebelum melakukan perawatan produk.
Pembersihan secara berkala pada bagian luar optik akan memastikan efisiensi optik yang maksimal.
Penutup optik harus dibersihkan menggunakan air bersih dan cairan pembersih, deterjen, atau sabun.

Perhatian

Pastikan bahwa semua petunjuk pemasangan serta kondisi lingkungan untuk pemasangan dan