

GreenVision Xceed Gen2

Mounting instruction

4441 702 64222



IEC
60598

AS/NZS
1158.6



RoHS

to 35 °C
(GM)
to 40 °C
(AS/NZS)

IP66
IK08

220-240V
50/60Hz



Type	LEDs	Power/ W (max)	driver Qty	Weight/ kg	Wind force area (m²)	Factory Description	Light source energy efficiency class
BRP381 36LED(70~117)	36	28	1	≈5.3	0.14	BRP38x LEDaaa/bb cccW dddd ee ffff gg hh iii	D
BRP381 48LED(70~117)	48	35	1				
BRP381 72LED(70~117)	72	55	1				
BRP381 84LED(70~117)	84	60	1				
BRP381 96LED(70~117)	96	70	1				
BRP381 120LED(70~117)	120	85	1				
BRP381 132LED(70~117)	132	95	1				
BRP381 144LED(70~117)	144	105	1				
BRP382 168LED(70~117)	168	120	1	≈6	0.16	The explanation for model list: x denotes housing code; can be 1 or 2 or 3 or 4; x=1 denotes small version housing, x=2 denotes middle version housing, x=3 denotes large version housing; x=4 denotes extra-large version housing;	
BRP382 180LED(70~117)	180	130	1				
BRP382 192LED(70~117)	192	140	1				
BRP383 216LED(70~117)	216	160	2	≈10	0.23	aaa denotes rated lumen output, E.g. aaa=489, the rated lumen output 48900lm; bb denotes color temperature: CW=Cool White, NW=Neutral White, WW=Warm White; 727=CRI70& 2700K, 722=CRI70&2200K ccc denotes rated system power, E.g ccc=350, the rated system power 350W; dddd denotes 220-240V or 120-277V, can be blank	
BRP383 228LED(70~117)	228	165	2				
BRP383 240LED(70~117)	240	175	2				
BRP383 264LED(70~117)	264	190	2				
BRP383 276LED(70~117)	276	200	2				
BRP383 288LED(70~117)	288	210	2				
BRP383 312LED(70~117)	312	225	2				
BRP383 324LED(70~117)	324	235	2				
BRP383 336LED(70~117)	336	240	2				
BRP383 360LED(70~117)	360	260	2				
BRP383 372LED(70~117)	372	270	2				
BRP383 384LED(70~117)	384	280	2				
BRP381 72LED117 S	72	55	1	≈5.3	0.14	eeee denotes Lens type: DM/DM1/DME/DW1/DW2/ DWS/DHW/DWV/DHW/nil; fff denotes type of driver, PSR/PSRD/LP/PSD/FP/SR/nil; gg denotes control interface, E.g. P7/nil, P7 means NEMA socket and shorting cap;	
BRP381 96LED117 S	96	70	1				
BRP381 120LED117 S	120	85	1				
BRP381 144LED110 S	144	100	1				
BRP381 144LED117 S	144	105	1	≈6	0.16	hhh denotes LED type, E.g. HP/SL/SA/nil; ii denotes country code: KSA/ANZ/GM/nil; Nil means blank	
BRP382 168LED117 S	168	120	1				
BRP382 192LED117 S	192	140	1				
BRP383 216LED117 S	216	160	2	≈10	0.23		
BRP383 240LED117 S	240	180	2				
BRP383 264LED117 S	264	190	2				
BRP383 288LED117 S	288	210	2				
BRP383 312LED117 S	312	230	2				
BRP383 336LED117 S	336	250	2				
BRP383 360LED117 S	360	260	2				
BRP383 384LED117 S	384	280	2				

*This product contains a light source of energy efficiency class: see table or label.

Signify (China) Investment Co., Ltd.
Building No. 9, Lane 888 Tianjin Road,
Minhang District, Shanghai, China
Postcode: 200233

Data subject to change without notice

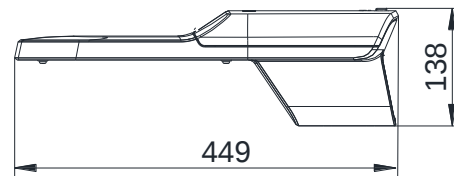
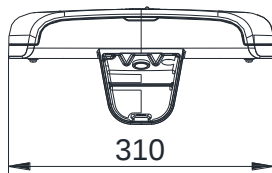
PHILIPS

Philips and the Philips shield emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

02-12-2021 Approved

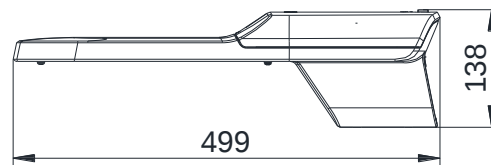
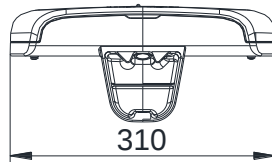
Product Size

BRP381



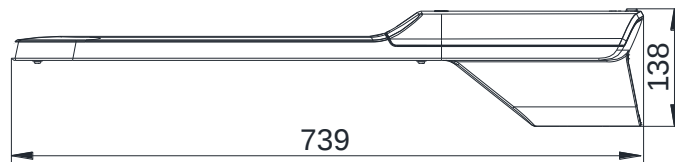
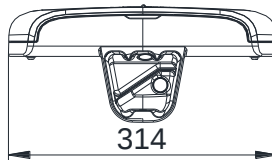
≈5.3KG

BRP382



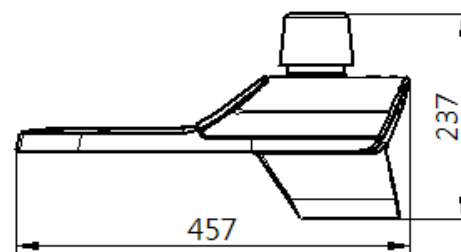
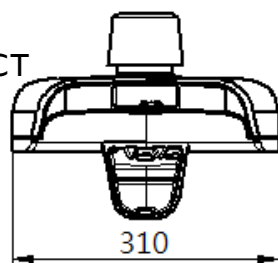
≈6KG

BRP383



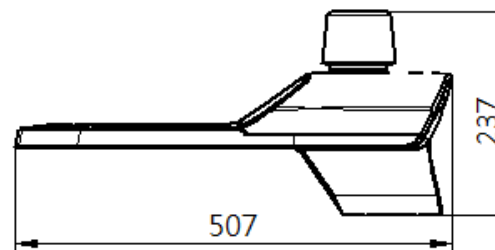
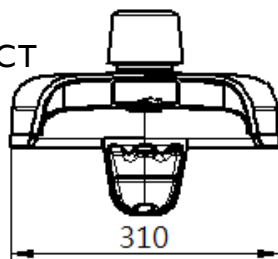
≈10KG

BRP381 CT



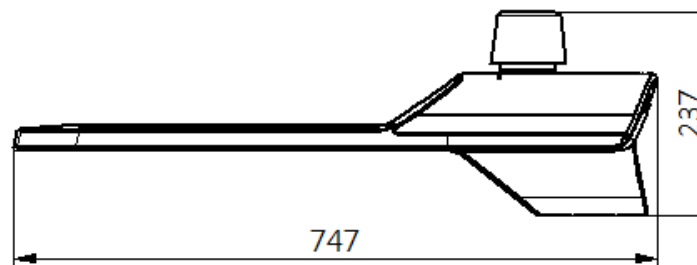
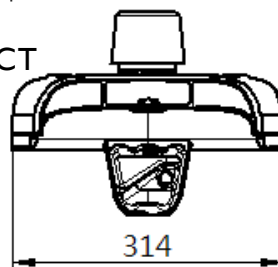
≈6KG

BRP382 CT



≈7KG

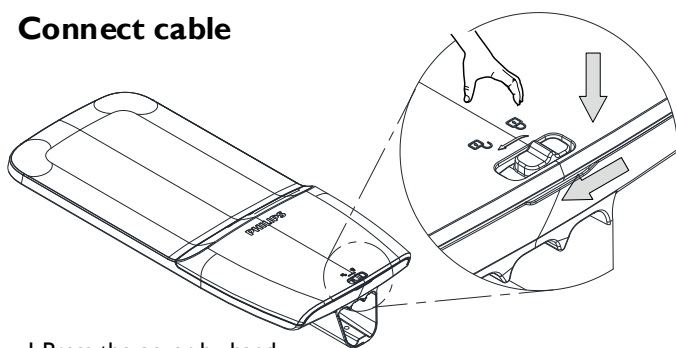
BRP383 CT



≈11KG

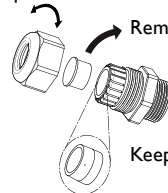
*Maximum Number of Luminaire on MCB I6A Type C 1.6 Time of type B for MCB I6A	*Maximum Number of Luminaire on MCB I6A Type B		Alternative Program Driver Inrush Current		Driver Description
	1 pcs driver	2 pcs driver	1 pcs driver	2 pcs driver	
The electrical circuit Touch current or protective conductor current (in some cases referred to Earth Leakage Current) 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.	18	9	27A/265us @230V	54A/265us @230V	Xi LP 40W 0.2-0.7A SI 230V SI75 sXt
	20	10	22A/290us @230V	44A/290us @230V	Xi FP 40W 0.2-0.7A SNLDAE 230V SI75 sXt
	21	10	65A/100us @230V	130A/100V @230V	Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt
	11	5	46A/250us @230V	92A/250us @230V	Xi LP 75W 0.2-0.7A SI 230V S240 sXt & Xi FP 75W 0.2-0.7A SNLDAE 230V S240 sXt & Xi FP 75W 0.2-0.7A SNLCDAE 230V S240 sX & Xi FP 75W 0.2-0.7A SDAE 230V F sXt
	18	9	35A/210us @230V	70A/210us @230V	Xi LP 65W 0.3-1.05A SI TW E I175
	5	2	88.5A/220us @230V	177A/220us @230V	Xi LP 220W 0.3-1.05A SI TW E I230
	6	3	65A/330us @230V	130A/330us @230V	Xi SR 75W 0.2-0.7A SNEMP 230V S240 sXt & Xi SR 150W 0.2-0.7A SNEMP 230V S240 sXt
	7	3	108A/140us @230V	216A/140us @230V	Xitanium 75W 0.35-0.7A GL Prog sXt
	11	5	46A/440us @230V	92A/440us @230V	Xitanium Dim 100W 0.7A I-10V 230V Y-sXt & Xitanium Dim 150W 0.7A I-10V 230V Y-sXt
	8	4	53A/300us @230V	106A/300us @230V	Xi LP 150W 0.2-0.7A SI 230V S240 sXt & Xi FP 150W 0.2-0.7A SNLDAE 230V S240 sXt & Xi FP 150W 0.2-0.7A SNLCDAE 230V S240 sX & Xi FP 150W 0.2-0.7A SDAE 230V F sXt
	4	2	62.4A/482us @230V	124.8A/440us @230V	Xi SR 150W 0.27-0.7A SMP TW E I250
	8	4	38A/370us @230V	76A/370us @230V	Xi SR 75W 0.27-0.7A SMP TW E I200
	7	3	108A/140us @230V	216A/140us @230V	Xitanium 150W 0.35-0.7A GL Prog sXt

I Connect cable



1. Press the cover by hand.
2. Push the button to open the cover.

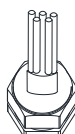
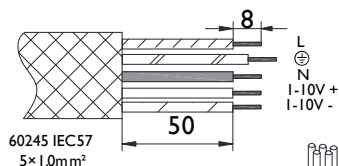
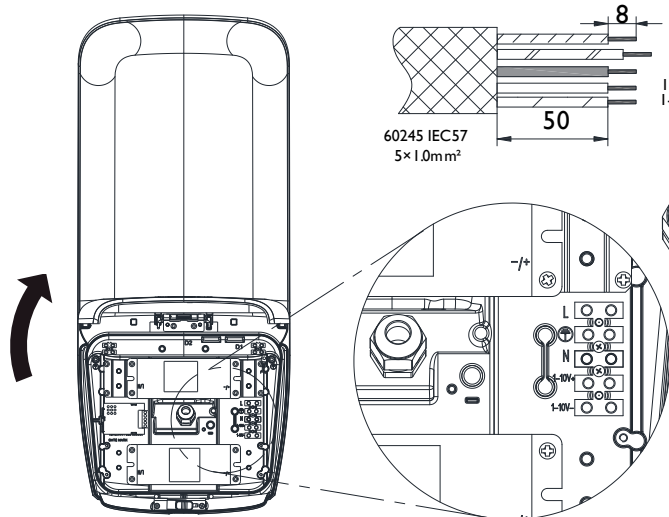
Torque : 3.5Nm



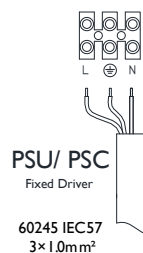
Remove the T-sealing

Keep the o-ring in the PG gland

1. Loosen the cap of cable gland, then remove the front plug, should keep the rubber lining in. Insert the cable in and ensure the inner sealing tube not fall off, then fasten the cap.
2. Connect power cable.



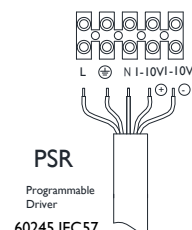
Cable diameter:
Φ 6~Φ 12mm²



PSU/ PSC

Fixed Driver

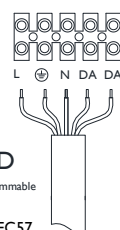
60245 IEC57
3x1.0mm²



PSR

Programmable Driver

60245 IEC57
5x1.0mm²



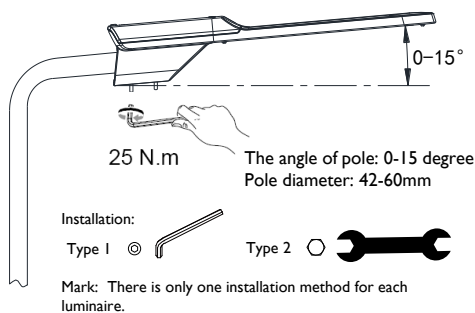
PSD

Programmable Driver

60245 IEC57
5x1.0mm²

Please check the product label to check the product electrical classification before installation.

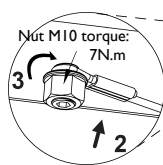
2 Pole mounting



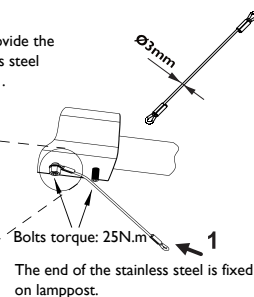
3 Anti-drop stainless steel rope and locknut for luminaire



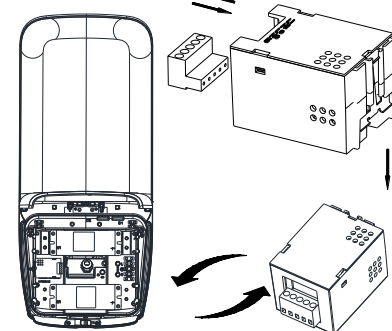
Signify do not provide the anti-drop stainless steel rope and locknut.



Nut M10 torque:
7N.m



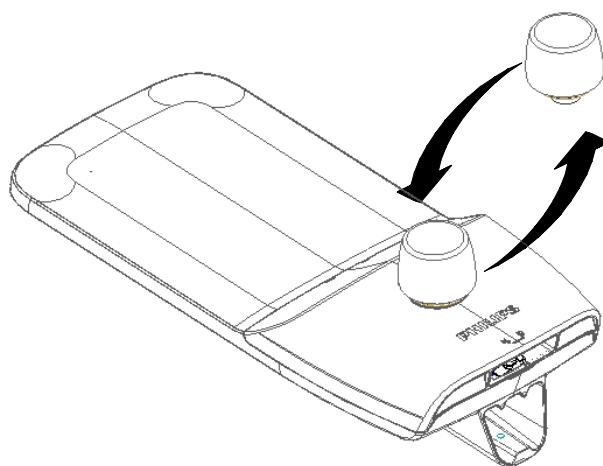
4 Surge protection device replacement



4

Note: Must use Philips subsidiary short cap to ensure IP66

Socket/Node	Picture	Socket/Node	Picture
NEMA Socket		SR Socket	
NEMA LLC		SR LLC	
NEMA Short cap		SR Socket cap	





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 and/or control gear 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. Luminaire installed must not be in contact with combustible materials.
6. 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 Signify 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
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
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
Signify 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

Cảnh báo

ปิดสวิตช์ไฟก่อนเปลี่ยนแอลอีดีหรือชุดควบคุม
ไม่ควรให้ผู้อื่นมีความรู้ในการต่อสายไฟอย่างปลอดภัยดำเนินการติดตั้ง
โปรดอ่านวิธีการติดตั้งและรายละเอียดทางไฟก่อนติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
ไม่ควรให้ผู้อื่นมีความรู้ในการต่อสายไฟอย่างปลอดภัยดำเนินการติดตั้ง
ไม่ควรให้ผู้อื่นมีความรู้ในการเปลี่ยนอุปกรณ์อย่างปลอดภัยดำเนินการติดตั้ง
ไม่ควรติดตั้งโคมไฟกับวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิง
ไม่ควรติดตั้งโคมไฟใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน
ตรวจสอบการเชื่อมต่อสาย
โคมไฟออกแบบมาใช้งานภายนอกอาคาร

การซ่อมบำรุง

ปิดสวิตช์ไฟก่อนเปลี่ยนแอลอีดีหรือชุดควบคุม
ควรทำความสะอาดเลนส์เพื่อให้แสงสว่างได้เต็มประสิทธิภาพ
ไม่ควรใช้สารทำความสะอาดเลนส์

คำเตือน

โปรดทำตามคำแนะนำในการติดตั้งและสภาพแวดล้อมที่กำหนดเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ทำงานได้อย่างถูกต้อง

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 عدم تركيب أو وضع الفانوس بالقرب من مواد قابلة للاشتعال الإضاءة فقط عن طريق الجهة المصنعة أو مقدم خدمات مؤهل.
عدم تمديد كابل الطاقة بالقرب من مواد ذات حرارة عالية
للتأكد القطبية الصحيحة تأكد من توصيل الأسلاك بشكل صحيح
هذا الفانوس مصمم للاستخدام الخارجي

الصيانة

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

احذر

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

ID

Perhatian

1. Luminer harus diinstall oleh teknisi listrik yang terakreditasi sesuai dengan regulasi kelistrikan IEE terbaru atau standar nasional
2. Matikan sebelum inspeksi, pemasangan atau pemindahan
3. Sumber cahaya dari luminer ini tidak dapat diganti; saat sumber cahaya mencapai masa akhir, luminer secara keseluruhan harus diganti
4. Mohon merujuk pada lembar data teknis untuk tambahan fitur elektrik yang dibutuhkan untuk memastikan keamanan pemasangan
5. Luminer yang dipasang tidak boleh memiliki kontak dengan material yang mudah terbakar/ panas
6. Pastikan suplai kabel (L-N/ L-N-E) terpasang dengan benar sebelum menyalakan perangkat.

Perawatan

1. Pastikan suplai listrik mati sebelum melakukan perawatan
2. Perawatan secara berkala pada penutup lensa optikal akan memastikan efisiensi optikal yang optimal
3. Penutup lensa optikal harus dibersihkan dengan air bersih dan sabun atau pembersih non-abrasif.

Perhatian

Luminer harus dipasang sesuai dengan spesifikasi produk, instruksi pemasangan dan kondisi lingkungan untuk penyimpanan & operasional sesuai dengan petunjuk dari Signify Indonesia agar garansi produk dapat berlaku.

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 по поверхности рядом с легко воспламеняющимися материалами небезопасна. Избегайте расположение кабеля питания около предметов высокой температуры.

Убедитесь в правильности подсоединения проводов для поддержания полярности.

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 не содержащими абразив.

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.

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 эксл: [lighting.philips.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: "Сигнифай Недерланд Б.В.", Хай Тек Кампус 48, 5656 AE г.Эйндховен, Нидерланды. (Signify Netherlands B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, The Netherlands)

Импортер на территорию России и Таможенного Союза: ООО «Сигнифай Евразия», Россия, 141402, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, строение 25, этаж 16. Тел. 8 10 800 7445 47 75.

В случае неисправности: не разбирать, обратиться к продавцу.

"Дату производства смотрите на изделии: MM/ГГГГ или календарная неделя/год или ДД/ММ/ГГ"

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 мақсатқа лайықты емес.

Қуат тоқсымының жоғары температуралы бұйымдар жанында орналасуына жол бермеңіз. Полярлықты сақтау үшін сымдардың дұрыс қосылуына көз жеткізіңіз.

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 жеткізуіңізді 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, бузушылықты анықтау кезіндегі шаралар: бөлшектемеңіз, монтаждау және бөлшектеу ережелерін қараңыз.

Монтаждау және бөлшектеу ережелері: орнату алдында қорек көзінен ажырату керек, пайдалану жөніндегі нұсқаулық: [lighting.philips.ru](#)

Тасымалдау және сақтау ежелері мен шарттары ГОСТ 25834-83 сәйкес. Тақтамаңыз.

Сату ережелері: тауар сертификатталған, сертификатты сатушыдан сұраңыз.

Кәдеге жарату шарттарын жергілікті билік органдарынан немесе жеткізушілерден біліңіз.

Өндіруші: "Сигнифай Нидерланд Б.В.", Хай Тек Кампус 48, 5656 AE Эйндховен қ., Нидерланды

Ресей мен Кеден Одағының аумағында импорттаушы: «Сигнифай Евразия» ЖШҚ. Мекенжайы: Ресей, 141402, Мәскеу облысы, Химки қ., Ленинградская к., 25 құрылыс, 16 қабат. Тел.: 8 10 800 7445 47 75.

Дұрыс жұмыс істемеуіне жағдайда: бөлшектемеңіз, 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 приєднанні дрони для підтримки полярності.

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: [lighting.philips.ua](#)

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.

пакуванні Виробник: Signify Netherlands B.V. (Сігніфай Нідерланди Б.В., Хай Тек Кампус, 48, 5656 AE, м. Ейндховен, Нідерланди).

Імпортер: ТОВ «Сігніфай Україна», юридична та фактична адреса: вул. Миколи Грінченка, будинок № 4, корпус № 2, м. Київ, 03680, Україна

У разі несправності: не розбирати, звернутися до імпортера.

Дату виготовлення див. на виробі/упаковці. Термін придатності необмежений.