

# LED Highbay

Светильник для высоких пролетов/Світильник для високих приміщень/Жоғары-ұясынан арналған шам

## BY698X PIR Connector version

BY698X версия с ИК датчиком/BY698X версія з ІК датчиком/BY698X versiya c IK сенсоры

Mounting instruction/Інструкция по монтажу/Інструкція з монтажу/Орнату нұсқаулығы

444100099081



AS/NZS  
60598

IEC  
EN60598

CB

IP65



ta  
35°C

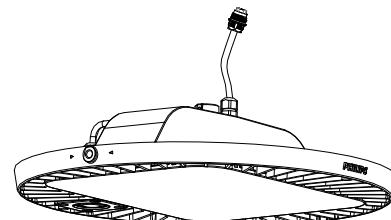
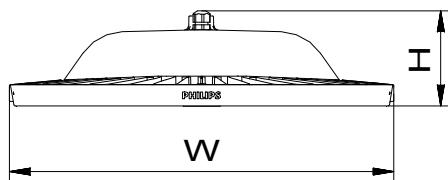
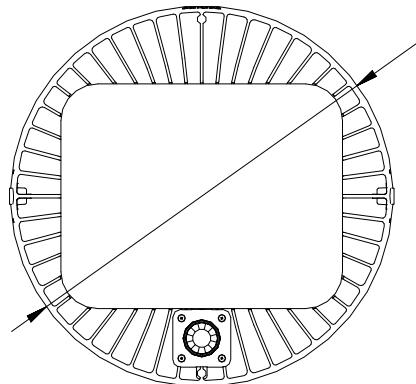
Type Desc	P(W)	Voltage/Frequency	D (mm)	W (mm)	H (mm)	kg	CCT	Optics
Описание Опис Сипаттама		Напряжение питающей сети Напруга живильної мережі Электрмен жабдықтау					Цветовая температура Температура кольору Түс температурасы	Оптика Оптика Оптика
BY698X LED110 PIR EN	85	220-240V~ 50/60Hz	379	382	96	3.4	CW/NW	NB/WB
BY698X LED160 PIR EN	120	220-240V~ 50 / 60Hz	417	418	105	4.2	CW/NW	NB/WB
BY698X LED200 PIR EN	155	220-240 B~ 50 / 60 Гц	452	454	107	4.9	CW/NW	NB/WB
BY698X LED300 PIR EN	225	220-240 B~ 50 / 60 Гц	530	534	120	7.2	CW/NW	NB/ENB

### Mounting accessories

Прина́длежности для Монта́жа/Приладдя для монта́жу/Орнату́ аксессуары

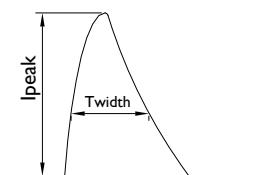
I. Mounting hook (included in the packing box)

1. Крюк для подвеса (включен в комплект поставки)/Крюк для підвісу (включений в комплект)/ілгіш Крюков (Жеткізу жинағына кіретін)



### Inrush Current

Пусковой ток  
Пусковий струм  
ток бастап

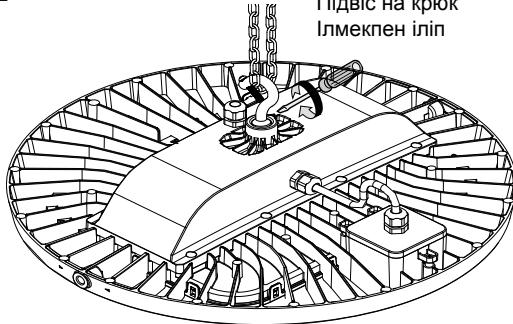


	BY698X PIR			
	LED110	LED160	LED200	LED300
Ipeak(A) Iпик (А) I(пуск)(A) I(пуск)(А)	46	46	46	92
Twidth(us) Тш (мкс) Ширина імпульсу (мкс) Импульстің ұзактығы (мс)	440	440	440	440

1

### Hook Mounting

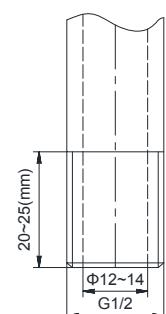
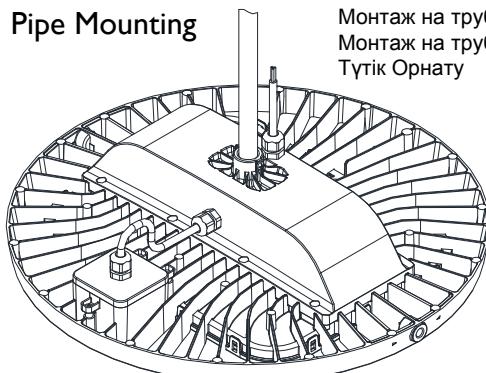
Подвес на крюк  
Підвіс на крюк  
Ілмекпен іліп



2

### Pipe Mounting

Монтаж на трубе  
Монтаж на трубі  
Түтік Орнату



Pipe dimension

Размер трубы/Розмір труби/түтіктің мөлшері

Philips Lighting (China) Investment Co.,Ltd.

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

Адрес: Китай, 200233, г. Шанхай, р-н Минханг, ул. 888, стр. 9

Адреса: Китай, 200233, м. Шанхай, р-н Минх, вул. 888, стор. 9

Мекен-жайы: № 9 # Фурмаррата, Lane 888, Жол Tianlin, Minhang ауданы, Шанхай Қала Пошталық индекс:200233

PHILIPS

## 3

## Cable Connection

Кабельное соединение/Кабельне з'єднання/Кабель қосылу

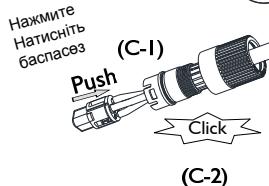
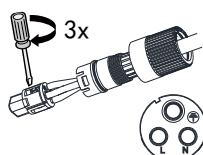
A.



Entry Cable  
Кабельный ввод  
Кабельний ввід  
кабель құтының

## B. Connect power Cable

Подключите кабель питания/Підключіть кабель живлення/Қуат сымын қосыңыз

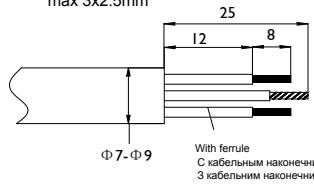


Cable requirement:

Требование к кабелю:

Вимоги до кабелю:

Кабель талаптар:

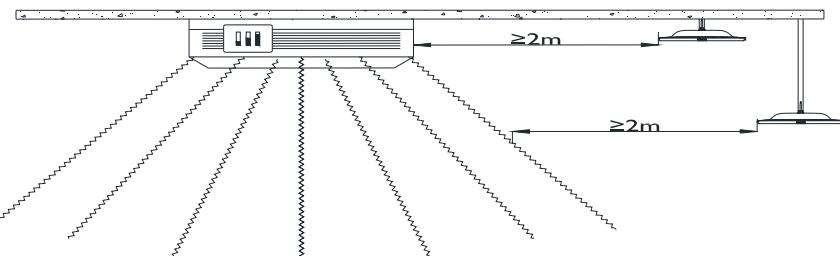
60245IEC57 min 3x1mm<sup>2</sup>  
max 3x2.5mm<sup>2</sup>

With ferrule  
С кабельным наконечником  
З кабельним наконечником  
Садак үші

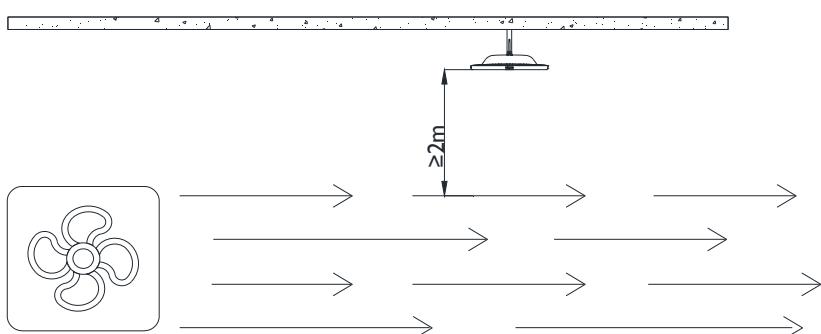
## 4

## Installation notice

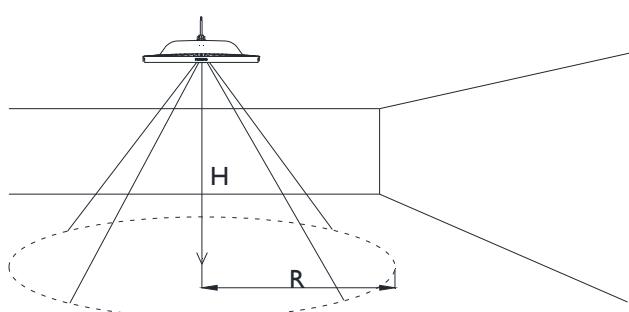
Замечания для монтажа/Зауваження для монтажу/Орнату үшін Zauvazhennya



Fay away from heating area.  
Слишком далеко от зоны нагрева  
Занадто далеко від зони нагріву  
Zanadto алыс НҚ Zoni nagrivu



Far away from air outlet.  
Слишком далеко от зоны вентиляции  
Занадто далеко від зони вентиляції  
Zanadto алыс НҚ Zoni ventilyatsii



Applied height.

Примененная высота/Застосована висота/Zastosovana visota

Height (H) Высота Висота visota	Radius (R) Радиус радіус radius	Sensitivity Чувствительность чутливість chutlivist
5m	2.7m	95%
10m	4.5m	90%
13m	5.4m	70%

Valid at 25°C room temperature

Применимый при 25°C комнатной температуры  
Який можна застосовувати при 25 °C кімнатної температурі  
25 °C температурасы кімнатноі кезінде Yaky mozna zastosovuvati



1.To make sure sensor works well, require the luminous surface levelness<2.5°,the pipe mounting method is recommended, and suggest to use gradienter to precisely measure and adjust.

1.Чтобы убедиться, что датчик полностью функционирует, рекомендуется использовать поверхность освещения с горизонтальностью <2.5°, рекомендуется монтаж на трубе.

1.Щоб переконатися, що датчик повністю функціонує, рекомендується використовувати поверхню освітлення з горизонтальністю <2.5 °, рекомендується монтаж на трубі.

1.ШО датчик povnystu funktsionue perekonatisya тұрғындары рекомендуetsya vikoristovuvati beti osvitlennya gorizontalnistyu Z <2,5 °, рекомендуetsya монтаждау құбыр.

2.The operation temperature range is from -20°C to 40°C, The most optimal sensitivity performance range is from 15°C to 25°C.

2.Рабочий диапазон температур -20°C до 40°C, оптимальный диапазон - 15°C до 25°C.

2.Робочий діапазон температур -20 °C до 40 °C, оптимальний діапазон - 15 °C до 25 °C.

2.Robochem diapazon температурасы -20 °C 40-, оңтайлы diapazon - -25 °C 15 °C.

3.The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements .

3.Светильник должен устанавливаться квалифицированным специалистом и подключаться в соответствии с

последними электротехническими стандартами IEE или национальными требованиями

3.Світильник повинен встановлювати кваліфікований фахівець і підключати відповідно до останніх електротехнічних стандартів IEE або

національних вимог.

3.Шамды білкті электр маманы орнатып, ең сонғы IEE электр ережелеріне немесе мемлекеттік талаптарға сай бекітілуі қажет.

4.Do not switch on before complete installation.

4.Не включать до завершения установки.

4.Не вмикати до завершення установки.

4.Орнатуды аяқтау үшін қамтымайды.

5.The height between luminous surface and ground should be more than 5m; and the height between bottom of luminaire and mounting surface must be more than 0.3m.

5.Расстояние между окном выхода светильника и землей должно быть больше 5 м; а расстояние между тыльной стороной светильника и монтажной поверхностью должно быть более 0,3 м.

5.Відстань між вікном виходу світильника і землею має бути більше 5 м; а відстань між зворотньою стороною світильника і монтажною поверхнею повинна бути більше 0,3 м.

5.Терезенің және жер шам шығу арасындағы қашықтық 5 м артық болуы тиіс; және Шамның артқы және монтаждау бетінің арасындағы

қашықтық 0,3 м-ден астам болуы тиіс.

6.The cable of the luminaire should use "Y" type connection. It should be maintained by professional electrician.

6.Кабель для подключения светильника должен подключаться по типу Y. Подключение светильника должно производиться

квалифицированным специалистом

6.Кабель для підключення світильника повинен підключатися по типу Y. Підключення світильника повинно проводитися професійним

електриком.

6.Байланыс Е. шам түрі бойынша қосылған болуы шам қосылу үшін Кабельдік кәсіби жасалуы керек?

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.

7.Источник света этого светильника незаменяемый; когда срок службы светодиодного модуля подходит к концу, требуется заменить весь

светильник

7.Джерело світла цього світильника незмінне; коли термін служби світлодіодного модуля добігає кінця, потрібно замінити весь світильник

7.Тә жөніл Source туралы осы lumenayre EC replacheable атап; ван Тә жөніл Source туралы-лиф оның Тұлқі жетеді, Тә vnole lumenayre

орамал BAA replashed.

8.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."

8.Эта маркировка означает, что продукт не подлежит утилизации вместе с другими бытовыми отходами - актуально для всех стран ЕС. Для предотвращения возможного ущерба окружающей среде или здоровью человека от неконтролируемой утилизации отходов, утилизируйте этот продукт ответственно, сохранив возможность на вторичное использование материалов светильника. Чтобы вернуть используемое устройство, пожалуйста, используйте специальную систему возврата продуктов или обратитесь к поставщику, у которого был приобретен продукт. Они смогут переработать этот продукт методами безопасными для окружающей среды.

8.Це маркування означає, що продукт не можна утилізувати разом з іншими побутовими відходами - актуально для всіх країн ЄС. Для запобігання можливій шкоді довгіллю або здоров'ю людини від неконтрольованої утилізації відходів, викидайте цей продукт відповідально, зберігаючи можливість на вторинне використання матеріалів світильника. Щоб повернути використовуваний пристрій, будь ласка, використовуйте спеціальну систему повернення продуктів або зверніться до постачальника, у якого був приданий продукт. Вони зможуть переробити цей продукт методами безпечними для навколишнього середовища.

8.Бұл орын ЕС-де бойынша басқа түрлістегі қоқыспен беріге лактыруға тиіс емес екенін көрсетеді. Бақылаусыз қалдық тастаудан қоршаган ортага немесе адам денсаулығынан көлемді зиянның алдын алу үшін, материалдың ресурстардың қайта пайдаланылуын қамтамасыз ету үшін он жауаптық кайта өндеге. Егер пайдаланылатын құрлығыны оралу үшін, қайтару және жинау жүйелері пайдалануға немесе өнім сатып алынған дүкенге хабарласыңыз. Олар қоршаган ортанды қауіпсіз көдеге жарату үшін осы өнімді алуға болады.

9.This is a general purpose luminaire, it should not be used in directly exposed environment containing hazardous substances for PC, consult your local Philips office for use in any special applications.

9.Это светильник общего назначения, он не должен быть использован в прямом контакте с окружающей средой, содержащей опасные для плат вещества. Обратитесь за консультацией в локальный офис Филипс для уточнения вопроса специального применения продукта.

9.Це світильник загального призначення, він не повинен бути використаний в прямому контакті з навколошнім середовищем, що містить небезпечні для плат речовини. Зверніться за консультацією в локальний офіс Філіпс для уточнення питання специального застосування продукту.

9.Бұл жалпы мақсаттағы шамдар, ол компютерге арналған қауіпті заттар бар тікелей ұшыраған ортада пайдаланылуы тиіс емес, кез келген арнайы қолдану үшін жергілікті Philips кеңесін кеңесініз.

10.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 for safety purpose

10.Если внешний кабель или шнур этого светильника поврежден, во избежание опасности он должен быть заменен исключительно производителем, его сервисным агентом или подобным квалифицированным специалистом.

10.Якщо зовнішній кабель або шнур цього світильника пошкоджений, щоб уникнути небезпеки він повинен бути замінений виключно виробником, його сервісним агентом або подібним кваліфікованим фахівецем.

10.Осы Шамның сыртқы икемді кабель немесе сымы зақындалған болса, онда ол тек қауіпті жағдай тузызбас үшін оны өндіруші немесе оның техникалық қызмет көрсетуші агенті немесе үқсас білкті маман ауыстырылады

11.For Australia and New Zealand, this product is not suitable for household use.

11.Продукт не подходит для использования в домашних условиях для стран Австралии и Новой Зеландии

11.Продукт не підходить для використання в домашніх умовах для країн Австралії та Нової Зеландії

11.Өнім Австралия мен Жаңа Зеландия елінде пайдалану үшін қолайлыш емес

