

# LED Highbay

## BY698X ACW

Mounting instruction تعليمات التركيب

444100006021



IEC  
EN60598

CB

IP54

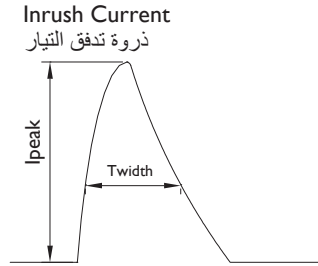
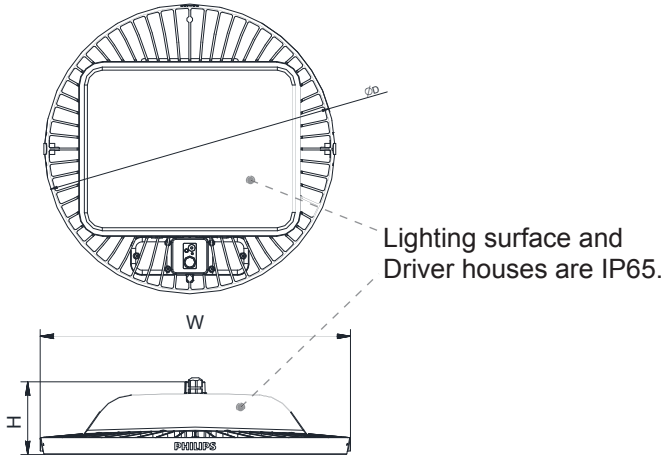


ta  
35°C

Type Desc وصف النوع	P (W) الطاقة (واط)	Voltage/Frequency الجهد/التردد	D (mm)	W (mm)	H (mm)	kg	CCT درجة اللون CW أبيض مشرق NW أبيض بارد	Optics العدسات NB/WB/HRO/ENB ضيق واسع
BY698X LED300 ACW 4 L3000 EN	225	220-240V~	530	534	120	8	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB
BY698X LED200 ACW 4 L3000 EN	155	220-240V~	452	454	107	5.5	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB
BY698X LED160 ACW 4 L3000 EN	120	220-240V~	417	418	105	5	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB
BY698X LED110 ACW 4 L3000 EN	85	220-240V~	379	382	96	4	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB
BY698X LED300 ACW 5 L3000 EN	225	220-240V~	530	534	120	8	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB
BY698X LED200 ACW 5 L3000 EN	155	220-240V~	452	454	107	5.5	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB
BY698X LED160 ACW 5 L3000 EN	120	220-240V~	417	418	105	5	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB
BY698X LED110 ACW 5 L3000 EN	85	220-240V~	379	382	96	4	CW/NW/WW	NB/WB/HRO/ENB

Mounting accessories اكسسوارات التثبيت

1. Mounting hook (included in the packing box) هوك التثبيت (متوفر في الكرتون)



BY698X				
	LED110	LED160	LED200	LED300
Ipeak(A)	108	108	108	4.8
Twidth(us)	140	140	140	2300



1. The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements . يجب تركيب الكشاف من قبل فني مؤهل و توصيله وفقاً لأنظمة IEE الكهربائية الحديثة أو المتطلبات المحلية
2. Do not switch on before complete installation. عدم التشغيل قبل إتمام عملية التركيب
3. 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. يجب أن يكون الارتفاع بين السطح المضاء و الأرض أكبر من 5م، و الارتفاع بين أسفل الكشاف و سطح التثبيت أكثر من 0.3م
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. إذا تلف الكابل الخارجي للكشاف يتم تغييره فقط من قبل المصنع أو وكيله للخدمات أو من خلال شخص مؤهل مماثل لتفادي أي خطر.
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. مصدر الإضاءة في الكشاف غير قابل للتغيير. عندما يصل الكشاف إلى نهاية عمره الافتراضي يجب تغييره كاملاً.
6. 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. هذا الكشاف للاستخدام العام و يجب عدم استخدامه في بيئات ذات تعريض مباشر للمواد الخطرة. لاستخدام الكشاف في تطبيقات أخرى يرجى استشارة مكتب فيليبس المحلي لديك.

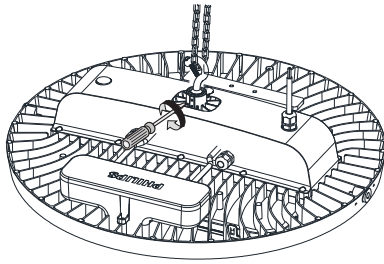


This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

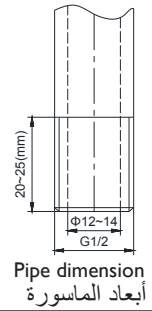
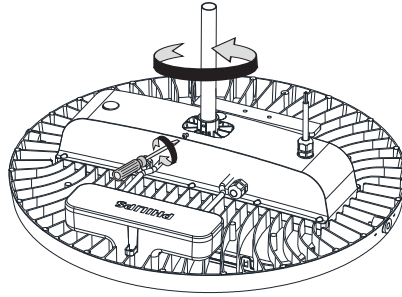
هذه العلامة تشير إلى أن هذا المنتج لا ينبغي التخلص منه مع النفايات المنزلية الأخرى. لمنع أي ضرر بالبيئة أو بصحة الإنسان من خلال التخلص الغير منضبط من النفايات قم بإعادة تدوير المنتج بشكل صحيح للتشجيع على إعادة استخدام مواد الخام. لإعادة المنتج المستخدم يرجى اتباع أنظمة الإعادة و التجميع أو الاتصال بمتاجر التجزئة حيث تم شراء المنتج للتمكن من إعادة تدويره بشكل بيئي و آمن.

# PHILIPS

## 1 Hook Mounting التثبيت بالهوك



## 2 Pipe Mounting التثبيت بالماسورة



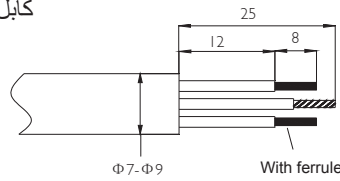
Pipe dimension  
أبعاد الماسورة

## 3 Cable Connection طريقة توصيل الكابل

Luminaire cable كابل الكشاف

60245 IEC57 3x1mm<sup>2</sup>

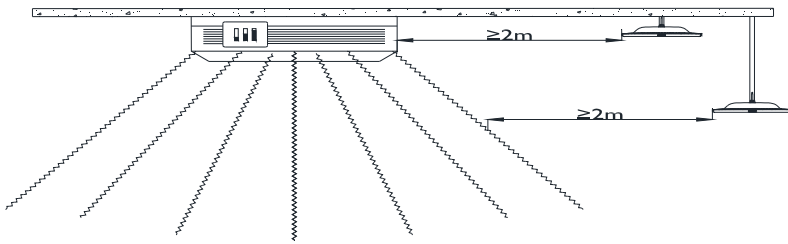
Brown بني - L  
Blue أزرق - N  
Yellow+Green أصفر-أخضر - GND



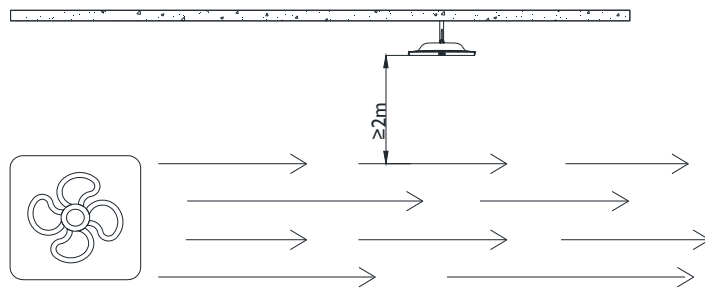
Lighting surface and driver houses are IP65.

Please use IP65 or above terminal box (dimension can't smaller than 10x20x25), it is not provided by Philips.  
يرجى استخدام علبة موصلات ذات درجة حماية IP65 أو أعلا (يجب ألا تقل الأبعاد عن 10x20x25 ملم) غير متوفرة لدى فيليبس.

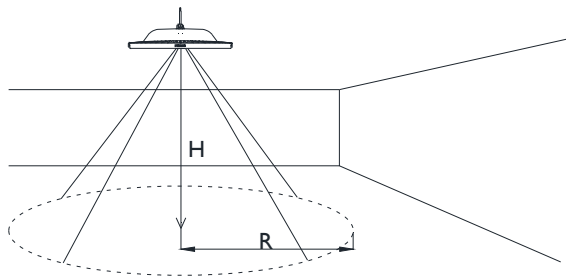
## 4 Installation notice تنبيه التركيب



Fay away from heating area.  
بعيداً عن منطقة الحرارة



Far away from air outlet.  
بعيداً عن مجرى الهواء



Far away from air outlet.  
بعيداً عن مجرى الهواء

الارتفاع المتاح  
Applied height.

Height (H) الارتفاع	Radius (R) نصف القطر	Sensitivity الإحساس
5m	2.7m	95%
10m	4.5m	90%
13m	5.4m	70%

Valid at 20°C room temperature  
متاح في درجة حرارة 20°C مئوية