

Smartbright Direct Panel

RC055B

Mounting Instruction

V1.0

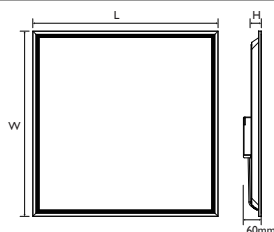
IP20

Max.
40°C
Min.
-10°C

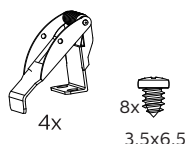
LIFE
50Khrs
@L60



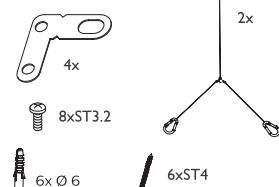
Type	Dimension LxWxH (mm)	LEDs	CCT (K)	Power(W)	Lumen Output (lm)	Voltage	Frequency	kg
RC055B LED34S/865 PSU W60L60 GM	595x595x34	48	6500	40	3440	220-240	50/60Hz	1.20
RC055B LED34S/840 PSU W60L60 GM	595x595x34	48	4000	40	3440	220-240	50/60Hz	1.20



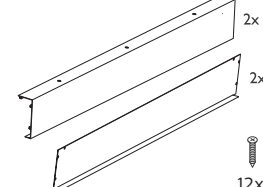
Plaster ceiling set
911401824580
RC048Z SMB-PLC



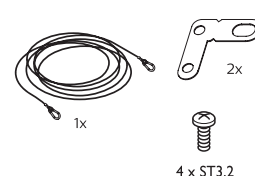
Suspension set
911401824680
RC048Z SME-2



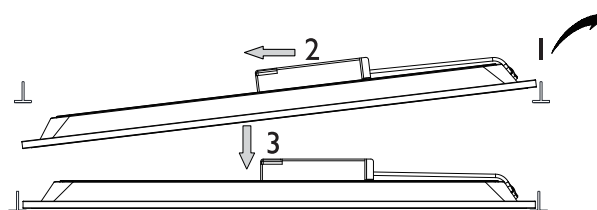
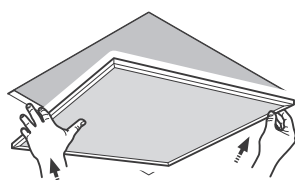
Surface mounted set
911401867182:Panel SMB W60L60 H7
911401867282:Panel SMB W30L120 H7



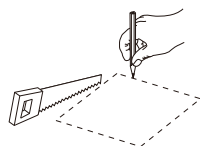
Safety cable
911401824780
RC048Z SC



A Visible Profile Ceiling Mounting (VPC)

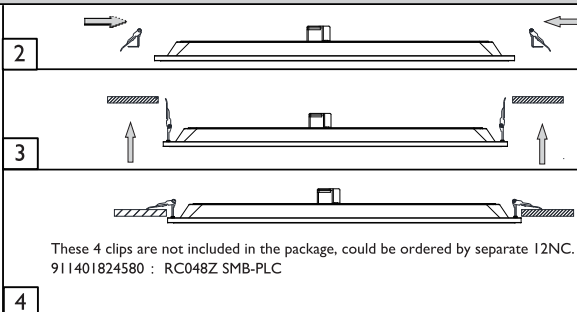


B Plaster Ceiling Version Mounting (PCV)



Cutout size:
W60L60 : 580x580 (+/-2)
W30L120 : 280x1180 (+/-2)
W60L120 : 580x1180 (+/-2)
Ceiling thickness:
8mm-16mm

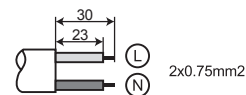
Unit : mm



These 4 clips are not included in the package, could be ordered by separate I2NC.
911401824580 : RC048Z SMB-PLC

Wiring Method

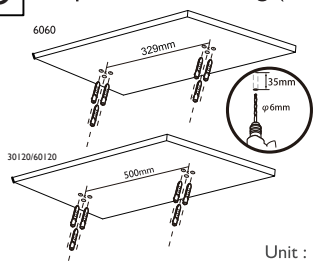
Unit : mm



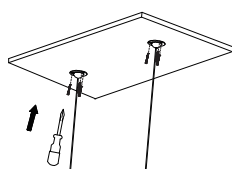
N: Blue L: Brown

Please use IP20 or higher terminal box
(Dimension should be 10x20x25 or higher.)
It is not included in package.

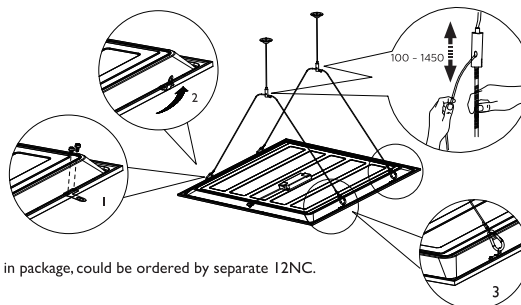
C Suspension Mounting (SUS)



Unit : mm



The suspension wires are not included in package, could be ordered by separate I2NC.
911401824680 : RC048Z SME-2

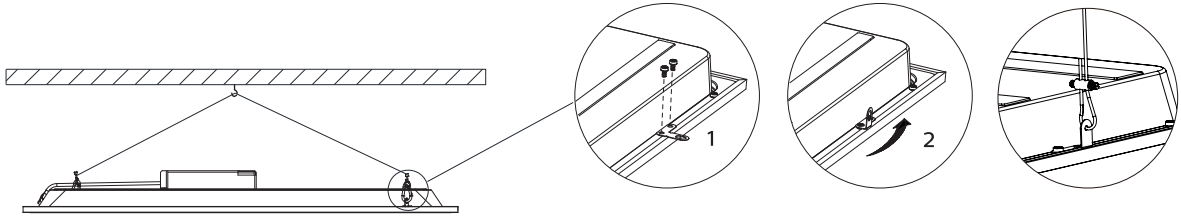


Signify Luminaires (Shanghai) Co., Ltd.
Address: 2nd Floor, Building I, No. 2555, Hechuan Road,
Minhang District, Shanghai, P.R. China
Postal code: 200233



PHILIPS

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

D**Safety cable**

The product should install safety cable (Safety cable is not included.) could be ordered by separate I2NC.
911401824780 : RC048Z SC

Please read this manual carefully before using the product.

1. For indoor use only.
2. Do not switch on before completing the installation.
3. The luminaire shall be installed by a qualified electrician and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements.
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. The luminaire shall not be covered with thermal insulation or similar material under any circumstance.
6. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
7. The luminaire is complied with IEC 60598.
8. The corrosive atmosphere or hazardous materials such as sulfur, chlorine, phthalate, etc. must be avoided during the use and storage.

EN

يرجى قراءة هذه التعليمات بدقة قبل استخدام المنتج

١. للاستخدام الداخلي فقط

٢. لا تشغيل قبل الإنتهاء من التركيب

٣. للمتطلبات المحلية IEE يجب تركيب الفانوس من قبل فني مؤهل وفقا

٤. لا يمكن استبدال الكبل الخارجي المرن لهذا الفانوس . يجب إتلاف الفانوس في حالة تضرر الكبل

٥. تحت أى ظروف لا يجب تغطية الفانوس بمادة عازلة أو مادة شبيهة

٦. مصدر إضاءة الفانوس غير قابل للتغيير عندما يصل مصدر الإضاءة لنهاية فترة عمره يتم تغيير الفانوس بالكامل

٧. يجب عدم استخدام الكشاف أو تخزينه في بيئة تسبب الأكسدة إثر تولد مواد خطرة مثل الكبريت أو الكلور أو القالات و غيرها

**AR****EN**

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.

Simbol di samping menunjukkan bahwa produk ini tidak boleh dibuang bersama dengan limbah rumah tangga lainnya di seluruh wilayah

AR

هذه العلامة تشير إلى أن هذا المنتج لا ينبغي التخلص منه مع النفايات المنزلية الأخرى في جميع أنحاء الاتحاد الأوروبي. لمنع أي ضرر ممكن بالبيئة أو بصحة الإنسان من التخلص غير المنضبط من النفايات، إعادة تدويره بشكل مسؤول لتشجيع إعادة استخدام موارد الخامات. لإعادة جهازك المستخدم، يرجى استخدام نظم "الإعادة والتجميع أو الاتصال بمتاجر التجزئة حيث تم شراء المنتج. ويمكن أن يأخذ هذا المنتج لإعادة التدوير البيئي الآمن