

# SmartBright Panel

## RC09IV

Mounting Instruction/คู่มือการติดตั้ง

V1.0

IEC  
60598

IP20

$t_a 25^{\circ}\text{C}$

CE

Type รุ่น	CCT (K)	Power(W)	Lumen Output (lm)	Dimension LxWxH (mm)	 kg	Install	
RC09IV LED38S/840 W60L60 G3 2IN1B PCV	4000	40	3800	597X597X39	2	VPC/SUS/PCV	
RC09IV LED38S/865 W60L60 G3 2IN1B PCV	6500						
RC09IV LED38S/840 W30L120 G3 2IN1B PCV	4000	40	3800	1197X297X39	2		
RC09IV LED38S/865 W30L120 G3 2IN1B PCV	6500						

W60L60

W30L120

Please do not put any pressure on the back and the driver.

Wiring connection

Blue - N  
Brown - L  
  
Cable : 2x( 0.75-1.0)mm<sup>2</sup> 7.5mm≤Φ≤ 8.5mm

Visible Profile Ceiling Mounting

Plaster Ceiling Version Mounting (PCV)

Cutout size  
W60L60:580\*580mm(+/-2mm)  
W30L120:280\*1180mm(+/-2mm)  
Ceiling thickness: 8mm-16mm

2

3

4

5

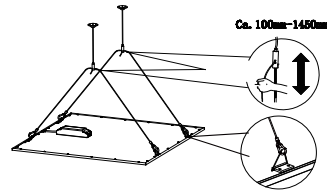
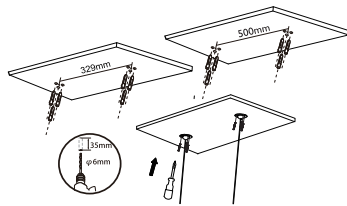
PCV clips are included in the package of  
W60L60&W30L120  
Don't recommend plaster ceiling installation  
with PCV clips for W60L120

Signify Luminares (Shanghai) Co., Ltd.  
Address: 2nd Floor, Building 1, 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.

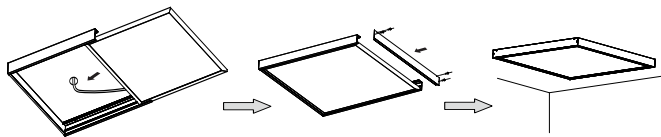
## Suspension Mounting /(SUS)

Unit :mm



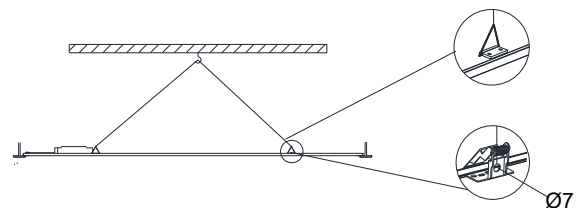
The suspension wires are not included in package, could be order by separately  
I2NC. 9114 018 24680 : RC048Z SME-2 (only for W60L60 & W30L120)

## Surface mounting accessory



The surface mounting accessory is not included in package, could be ordered separately  
I2NC. 9114 017 24272 : RC091Z SME-597x597  
9114 017 24282 : RC091Z SME-297x1197  
(only for W60L60&W30L120)

## Safety cable



The product (include two mounting types) should install safety chain (Safety chain is not included in package.).



EN

Please read this manual carefully before using the product.

1. For indoor use only.
2. Do not switch on before complete 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. The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed.
5. The luminaire shall not be covered with thermal insulation or similar material under any circumstance.
6. 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. The luminaire is complied with IEC 60598.
8. Luminaire must not be used or stored in corrosive environment where hazardous materials such as Sulphur, Chlorine, phthalates, etc, are present.

TH

โปรดอ่านทำความเข้าใจกับคู่มือก่อนการใช้สินค้า

1. ใช้ภายในอาคารเท่านั้น
2. ห้ามเปิดสวิตช์ไฟ หรือจ่ายไฟก่อนติดตั้งเสร็จ
3. ควรติดตั้งโดยช่างไฟฟ้า ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานไฟฟ้า IEE หรือมาตรฐานสากล
4. หากสายไฟที่มาพร้อมเคเบิล แกะชำรุด ไม่ควรซ่อม ควรเปลี่ยนใหม่เพื่อความปลอดภัย
5. ไม่ควรนำฉนวนไป อกันอุณหภูมิ หรือวัสดุที่คล้ายกันวางหรือครอบตัวเคเบิล
6. เคเบิลไฟหากเสียอันเนื่องจากอายุการใช้งาน ไม่สามารถซ่อมได้ ควรที่จะเปลี่ยนใหม่
7. เคเบิลไฟรุ่นนี้ เป็นไปตามมาตรฐานสากล IEC60598
8. เคเบิลไฟต้องไม่ถูกติดตั้ง หรือจัดเก็บในสภาพแวดล้อมที่มีสารพิษ หรือสารที่มีเคมีกัดกร่อน เช่น ก๊าซพิษ คลอรีน หรือ พาทาเลต (สารเคมีผลิตภัณฑ์พลาสติก)



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.

TH

เครื่องหมายสัญลักษณ์ที่ระบุว่าคุณลักษณะนี้ไม่สามารถทิ้งได้เหมือนขยะทั่วไปได้ เพื่อที่จะป้องกันการเกิดอันตรายต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์จากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้จากขยะมีพิษ การนำมารีไซเคิลอย่างมีความรับผิดชอบเพื่อที่จะช่วยส่งเสริมการนำใช้ใหม่ ในการคืนสินค้าที่ใช้แล้ว ให้ส่งกลับหรือ ติดต่อร้านค้าที่ลูกค้าซื้อ มา ร้านค้าจะนำไปกำจัด หรือ นำไปรีไซเคิลอย่างถูกต้องเอง