

INNOVATIVE LIGHTING SOLUTION PRODUCT

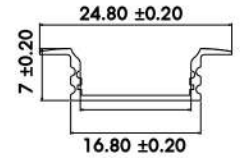
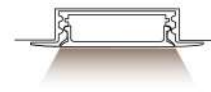


รายการสินค้า

ETERNAL LIGHT

รางไฟแบบฝังไปกับฟิวเจอร์บอร์ด 5 เมตร

สำหรับเส้นไฟ 8 mm.
พาดิชาย-ขาว 10 pcs



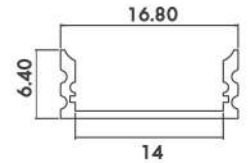
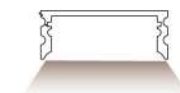
ITEM NO
PHAL-1678-50

1SET ประกอบไปด้วย
- รางไฟ ยาว 5 เมตร
- พาดิชาย-ขาว 5 ชุด

GODDESS LIGHT

รางไฟแบบฝังไปกับฟิวเจอร์บอร์ด 5 เมตร

สำหรับเส้นไฟ 8 mm.
พาดิชาย-ขาว 10 pcs



ITEM NO
PHAL-1664-50

1SET ประกอบไปด้วย
- รางไฟ ยาว 5 เมตร
- พาดิชาย-ขาว 5 ชุด

ชุดอุปกรณ์รางไฟ รุ่น 5 เมตร LED ALUMINIUM RAIL (PA)

* ใช้จับคู่ร่วมกับเส้นไฟ และ หม้อแปลง

PICTURE	ITEM NO	DRAWING	LENGTH	1 SET
	PHAL-1012-3 SHIMMERING LIGHT เน้นแสงเฉพาะจุดในแนวตั้ง <small>* ใช้จับคู่ร่วมกับเส้นไฟ 8 mm.</small>		3 M.	ประกอบไปด้วย - รางไฟ ยาว 3 เมตร - พาดิชาย-ขาว 3 ชุด
	PHAL-1890-3 STARDUST LIGHT แสงระยิบระยับ ไม่รบกวนสายตา <small>* ใช้จับคู่ร่วมกับเส้นไฟ 5 mm.</small>		3 M.	ประกอบไปด้วย - รางไฟ ยาว 3 เมตร - พาดิชาย-ขาว 3 ชุด
	PHAL-9395-3 SHINE ON YOU LIGHT แสงเอียง 45 องศา แสงเข้าตัวตู้ <small>* ใช้จับคู่ร่วมกับเส้นไฟ 5 mm.</small>		3 M.	ประกอบไปด้วย - รางไฟ ยาว 3 เมตร - พาดิชาย-ขาว 3 ชุด
	PHAL-2216-3 PALM SPRING LIGHT แสงเป็นมุมกว้าง กระจายแสง 90 องศา <small>* ใช้จับคู่ร่วมกับเส้นไฟ 8 mm.</small>		3 M.	ประกอบไปด้วย - รางไฟ ยาว 3 เมตร - พาดิชาย-ขาว 3 ชุด
PICTURE	ITEM NO	DRAWING	LENGTH	1 SET
	LEDSILI-1010-1 ยางซิลิโคนไฟเส้นยาว 1 เมตร สำหรับไฟ 5 mm.		1 M. สั่งซื้อขั้นต่ำ 10 เมตร	
	LEDSILI-2010-1 ยางซิลิโคนไฟเส้นยาว 1 เมตร สำหรับไฟ 8-10 mm.		1 M. สั่งซื้อขั้นต่ำ 10 เมตร	

LED LIGHT STRIP
PRODUCT

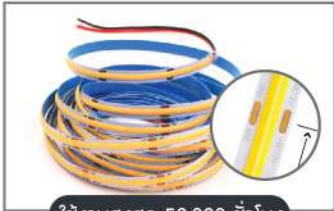
ใช้ภายในอาคาร



โพลี LED เส้น แบบไม่กั้นน้ำ 8 mm. และ 5 mm. ยาว 5 M.

เหมาะกับงานละเอียด ใช้วัสดุที่มีคุณภาพ led ระดับ premium ทนนาน สว่างกว่าทั่วไปสีขาว
ใช้พลังงานเพียง 12w ต่อเมตร เหมาะสำหรับการตกแต่งภายใน ตกแต่งบ้าน รถยนต์ ชั้นวางของ
ตู้โชว์สินค้า

ITEM NO	COLOR	VOLT	SIZE	LENGTH	FUNCTION
LEDNWT-5WW	Warmwhite	12 V	5 mm.	5 M	ไม่กั้นน้ำ
LEDNWT-5DL	Daylight	12 V	5 mm.	5 M	ไม่กั้นน้ำ
LEDNWT-8WW	Warmwhite	12 V	8 mm.	5 M	ไม่กั้นน้ำ
LEDNWT-8DL	Daylight	12 V	8 mm.	5 M	ไม่กั้นน้ำ



ใช้งานสูงสุด 50,000 ชั่วโมง

โพลี LED เส้น COB แบบไม่กั้นน้ำ 8 mm. ยาว 5 M.

COB แสงสม่ำเสมอ ตลอดเส้น ไม่เห็นเม็ด LED อายุการใช้งานยาวนาน ไลท์แสงสว่างนุ่มนวล

ITEM NO	COLOR	VOLT	SIZE	LENGTH	FUNCTION
LEDCOB-500WW	Warmwhite	12 V	8 mm.	5 M	ไม่เห็นเม็ดโพลี LED
LEDCOB-500DL	Daylight	12 V	8 mm.	5 M	ไม่เห็นเม็ดโพลี LED

ใช้ภายนอกอาคาร



โพลี Led นีออน flex แบบกั้นน้ำ Your Own Way Strips 8 mm. ยาว 50 M.

ไลท์แสงสว่างเรียบเนียนไม่เห็นเม็ดโพลี LED เหมาะกับงานป้ายไฟ ติดโค้งตามตัวอักษร สามารถม้วน
งอ กำมุน ลวดลายต่าง ๆ ได้ สามารถติดตั้งภายนอกได้ กั้นน้ำ แต่ไม่สามารถแช่น้ำได้

ITEM NO	COLOR	VOLT	SIZE	LENGTH	FUNCTION
LEDNF-50WW	Warmwhite	12 V	8 mm.	5 M	กั้นน้ำระดับ IP67
LEDNF-50DL	Daylight	12 V	8 mm.	5 M	กั้นน้ำระดับ IP67



ใช้งานสูงสุด 30,000 ชั่วโมง

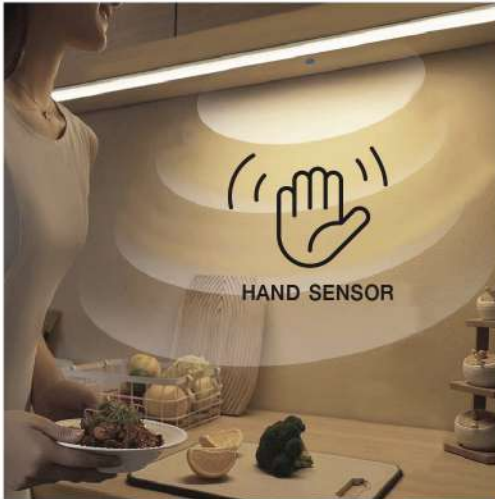
โพลี LED เส้น แบบกั้นน้ำ 8 mm. ยาว 5 M.

ป้องกันหยดน้ำพ่นที่มีขนาดใหญ่หรือปริมาณพ่นที่ตกปรอยๆของน้ำ แต่ไม่สามารถ
แช่น้ำได้ เหมาะสำหรับการตกแต่งภายในและภายนอก ตกแต่งบ้าน รถยนต์ ชั้นวางของ

ITEM NO	COLOR	VOLT	SIZE	LENGTH	FUNCTION
LED-500W	Warmwhite	12 V	8 mm.	5 M	กั้นน้ำระดับ IP65
LED-500DL	Daylight	12 V	8 mm.	5 M	กั้นน้ำระดับ IP65

ชุดอุปกรณ์เซ็นเซอร์ ที่ใช้ควบคู่กับรางไฟ LED และ หม้อแปลง นิยมไปติดตั้ง
ในชุดตู้โชว์ ห้องทำงาน ห้องครัว หรือในพื้นที่ที่ต้องการแสงสว่างแบบเฉพาะ
เซ็นเซอร์ มีทั้งหมด 2 แบบ 1) HAND WAVE SENSOR
2) OPEN-CLOSE DOOR SENSOR

RENE SENSOR PRODUCT



BUILT IN HAND WAVE SENSOR



LEDSS-618C-B



LEDSS-618C-W



แบบจับการเคลื่อนไหว แบบพียง เมื่อนำมือไปวางไว้ด้านบนเซ็นเซอร์แล้วเคลื่อนไหวเล็กน้อย จะทำให้ไฟส่องสว่างขึ้นทันทีอัตโนมัติ

ITEM NO	COLOR	FUNCTION
LEDSS-618C-B	Black	Handwave
LEDSS-618C-W	Silver	Handwave

เป็นอุปกรณ์เสริม สามารถใช้คู่กับรางไฟ และหม้อแปลงได้
*แถม สายINPUT/OUTPUT ต่อ 1 เซ็นเซอร์



OPEN-CLOSE MOVEMENT SENSOR



LEDSS-608S-B



แบบจับการเคลื่อนไหว แบบไม่พียง เมื่อเปิดประตูเซ็นเซอร์ที่ติดตั้งไว้บนผนังจะทำงาน
จะทำให้ไฟส่องสว่างขณะเปิดประตู และดับลงอัตโนมัติ เมื่อเราพกลปิดประตู

ITEM NO	COLOR	FUNCTION	FEATURE
LEDSS-608S-B	Black	Movement	รุ่นสังกะสี
LEDSS-608C-B	Black	Movement	รุ่นพ้งไม้
LEDSS-608C-W	Silver	Movement	รุ่นพ้งไม้



LEDSS-608C-B



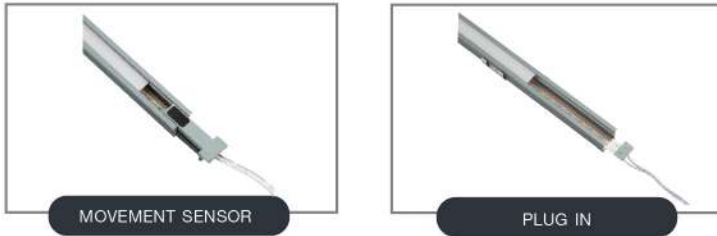
LEDSS-608C-W



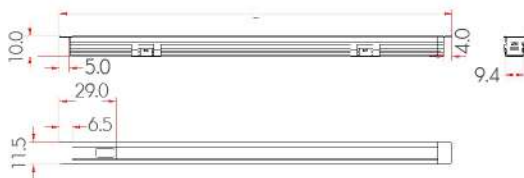
GRANDE SERIES PRODUCT

รางไฟแบบพร้อมใช้งาน READY TO USE ช่วยทำให้ประหยัดเวลา ไม่ต้องมาต่อสายไฟเอง แถมยังมีฟังก์ชันใหม่ๆ เข้ามาเสริมที่สามารถทำให้รางไฟธรรมดา เป็นรางไฟเซนเซอร์แบบต่างๆ

ชุดอุปกรณ์รางไฟ รุ่น 3 เมตร มีทั้งหมด 3 รุ่น รางไฟพร้อมใช้ LED READY TO USE ALUMINIUM RAIL
MATERIAL : ALUMINUM+PLASTIC



รางไฟ LED แบบ PLUG IN พร้อมใช้ ที่สามารถใช้ร่วมกับเซ็นเซอร์ที่เป็นอุปกรณ์เสริมได้
รางไฟ LED แบบ MOVEMENT พร้อมใช้ มีเซ็นเซอร์ที่เป็นอุปกรณ์เสริมในตัว



SIZE : L3000 x 11.5 x 10 mm.
PHALM-31132-3 , PHALP-31132-3

FINISHING

Grey



ITEM NO	COLOR	VOLT	POWER	LENGTH	FUNCTION
PHALP-31132-3	3000 K	12 V	7.5W/M	3 M	Plug in
PHALM-31132-3	3000 K	12 V	7.5W/M	3 M	Movement

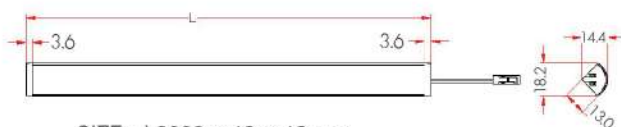


FINISHING

Grey

รางไฟ LED แบบ PLUG IN พร้อมใช้ ที่สามารถใช้ร่วมกับเซ็นเซอร์ที่เป็นอุปกรณ์เสริมได้
เน้นให้แสงกระจาย 90 องศา

ITEM NO	COLOR	VOLT	POWER	LENGTH	FUNCTION
PHALP-31056-3	3000 K	12 V	7.5W/M	3 M	Plug in



SIZE : L3000 x 13 x 13 mm.
PHALP-31056-3

อุปกรณ์สำหรับติดตั้ง / ACCESSORIES

	PHALM-31132-01 Movement Sensor Ready to use Plastic
	PHALP-31132-01 Plug in sensor Ready to use Plastic
	PHALP-31056-01 Plug in sensor Ready to use Plastic
	PHAL-31056-01 สายไฟพร้อมใช้ แบบ 2 หัว Quick Connector
	LEDC-91505B-15 Conectores Electricos Rapidos 12v Conector
	PHAL-31132-02 ก๊วยตางอูมิเนียม สำหรับรางรุ่น 31132 Stainless Steel
	PHAL-31056-02 ก๊วยตางอูมิเนียม สำหรับรางรุ่น 31132 Stainless Steel

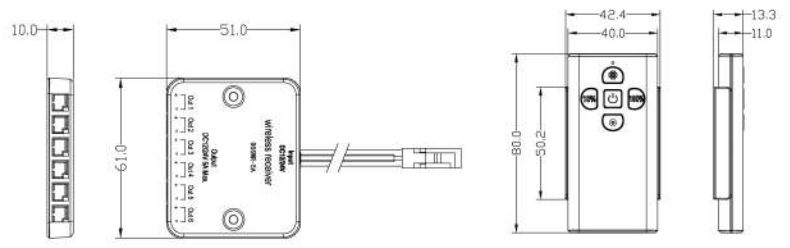
WIRELESS SENSOR PRODUCT

รุ่นนี้เป็น WIRELESS SENSOR พร้อมใช้ มี 2 แบบให้เลือก
1 การควบคุมการเปิดปิดไฟด้วยรีโมท 2 การจัดการเคลื่อนไหวโดยอัตโนมัติ
โดยทั้ง 2 แบบ ต้องใช้ WIRELESS RECEIVER

SMART WIRELESS SENSOR BY REMOTE CONTROL



DIMENSION



LEDSS-6050-5A

LEDSS-8040R

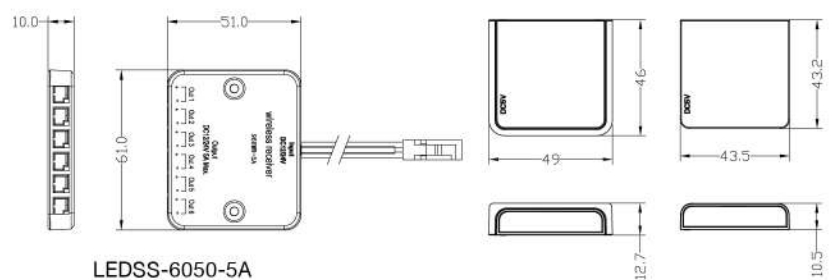
PICTURE	ITEM NO	COLOR	VOLT	SIZE	FUNCTION
	LEDSS-6050-5A	Black	12 V / DC 24 V	L60 x 50 x 10 mm.	Wireless Receiver
	LEDSS-8040R	Black	12 V / DC 24 V	L80 x 40 x 11 mm.	Remote Control Distance < 10M

*WIRELESS RECEIVER เป็นตัวรับสัญญาณ Wireless จาก Remote Control

SMART WIRELESS SENSOR BY DOOR CONTROL



DIMENSION



LEDSS-6050-5A

LEDSS-4945DC

PICTURE	ITEM NO	COLOR	VOLT	SIZE	FUNCTION
	LEDSS-6050-5A	Black	12 V / DC 24 V	L60 x 50 x 10 mm.	Wireless Receiver
	LEDSS-4945DC	Black	12 V / DC 24 V	L49 x 46 x 12.7 mm.	Door Control Sensor With Built in Battery 450 mAh Distance < 10M

*WIRELESS RECEIVER เป็นตัวรับสัญญาณ Wireless จาก Remote Control

ชุดอุปกรณ์เสริมสำหรับรางไฟพร้อมใช้ READY TO USE
เป็น Power Supply 2 รุ่น และ Centrise 2 รุ่น ดังนี้

SMART LED DRIVER
PRODUCT



LEDSPS-60W-5A



LEDSPS-100W-8A

SMART POWER SUPPLY

ITEM NO	INPUT	OUTPUT	POWER FACTOR	POWER	SIZE
LEDSPS-60W-5A	200-240V	12V 5A	>0.9	60W	210 x 62 x 18.5 mm.
LEDSPS-100W-8A	200-240V	24V 4.17A	>0.95	100W	228 x 71.5 x 19.2 mm.



LEDC-4134



LEDC-2215

WIRELESS CONNECTOR

ITEM NO	INPUT	OUTPUT	SIZE	FUNCTION
LEDC-4134	12V	24V	41.5 x 34.5 x 10 mm.	Wireless Centralize Connector
LEDC-2215	12V	24V	22 x 15 x 7 mm.	Converter for wired

POWER SUPPLY



ITEM NO	FEATURE	TYPE	VOLT	WATT
LEDPS-36W-3A	3 Amp	ไฟเส้น12V-CCTV	12 V	120 W
LEDPS-60W-5A	5 Amp	ไฟเส้น12V-CCTV	12 V	120 W
LEDPS-100W-8A	8 Amp	ไฟเส้น12V-CCTV	12 V	120 W
LEDPS-120W-10A	10 Amp	ไฟเส้น12V-CCTV	12 V	120 W
LEDPS-120W-20A	20 Amp	ไฟเส้น12V-CCTV	12 V	120 W

ปลั๊กไฟแบบพอง รุ่นอัตโนมัติ-ปิด มีช่องเสียบ USB-A&C และระบบชาร์จไร้สาย
Automatic Motorized Pop-up Socket

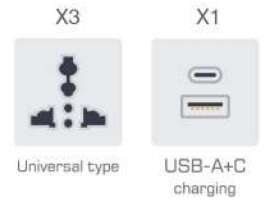


ปลั๊ก 3 ขา สายไฟยาว 1.5 เมตร

ITEM NO	COLOR
PTSS4-110B	Black
PTSS4-110W	White

เป็นปลั๊กไฟแบบพองได้ระบบ Pop-up ไฟฟ้า ที่มาพร้อมดีไซน์ทันสมัย วัสดุพรีเมียม และรองรับการชาร์จไร้สาย (Wireless Charging) ที่ด้านบนตัวเครื่อง

- **วัสดุ:**
อลูมิเนียมอัลลอยด์ (Aluminum Alloy) พวมกับแผงกระจก
- **ขนาดเครื่อง (Product Size) :**
ส่วนที่พองขบได้ : สูง 75 mm
ส่วนที่อยู่ใต้โต๊ะ : สูง 150 mm (สำหรับรุ่น EU จะสูง 195 mm)
ขนาดช่องเจาะ : (Hole Size): เส้นผ่านศูนย์กลาง 110 mm
(แนะนำให้เจาะเพื่อ 1-2 mm)
- **สีที่มีให้เลือก :**
ขาว (White), ดำ (Black)



White

Black



แท่นชาร์จไร้สาย X1

ปลั๊กไฟแบบพองมีฝาปิด
Flip up Socket

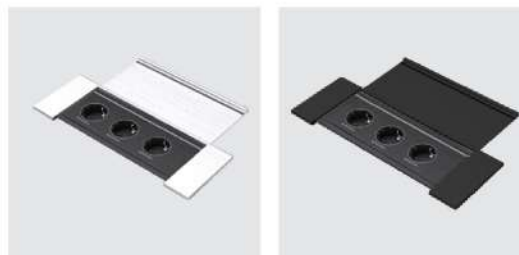
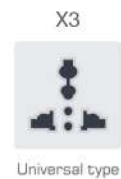


ปลั๊ก 3 ขา สายไฟยาว 1.5 เมตร

ITEM NO	COLOR
SDPH1-4B	Black
SDPH1-4S	Silver

เป็นรางปลั๊กไฟแบบพองได้ชนิด ฝาเปิด-ปิด (Flip Up) เหมาะสำหรับโต๊ะทำงานหรือโต๊ะประชุม โดยฝาปิดสามารถค้างไว้ได้ตามองศาที่ต้องการ

- **วัสดุ:**
อลูมิเนียม (Aluminum)
- **ขนาดเครื่อง (Product Size) :**
ขนาดผลิตภัณฑ์: 285 x 103 x 58 mm.
ขนาดช่องเจาะโต๊ะ: 268 x 70 mm.
(แนะนำให้เจาะเพื่อขนาดเพิ่มประมาณ 1-2 mm.)
- **สีที่มีให้เลือก :**
สีเงิน (Silver), สีดำ (Black)



Silver

Black



ปลั๊กไฟแบบหนีบขอบโต๊ะ มีช่องเสียบ USB-A&C และสวิตช์เปิด-ปิด
Clamp Mounted Socket



ออกแบบมาให้หนีบเข้ากับขอบโต๊ะได้โดย ไม่ต้องเจาะรู
ช่วยให้อัปเดตและย้ายตำแหน่งได้ง่ายตามต้องการ

วัสดุ:

ตัวเครื่องทำจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ (Aluminum Alloy)
และพลาสติก ABS ซึ่งมีคุณสมบัติทนไฟ (Fire Retardant) และมีความทนทานสูง

• ขนาดเครื่อง (Product Size) :

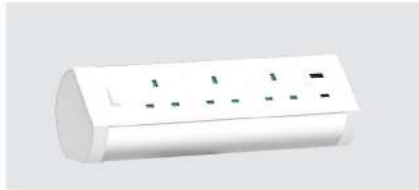
ขนาดผลิตภัณฑ์: 240 X 65 X 80 มม.
สามารถใช้ได้กับโต๊ะที่มีความหนา: 10-35 มม.

• สีที่มีให้เลือก :

ขาว (White), ดำ (Black)



ปลั๊ก 3 ขา สายไฟยาว 1.5 เมตร



White



Black

ITEM NO	COLOR
SDPL-16B	Black
SDPL-16W	White

ช่องร้อยสายไฟอลูมิเนียม ฝาปิดถนัดใจ
Aluminum Cable Grommet

วัสดุ:

ตัวเครื่องทำจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ (Aluminum Alloy)

• ขนาดเครื่อง (Product Size) :

ขนาดภายนอก : 300 x 120 x 28 มม.
ขนาดช่องเจาะ (Hole Size) : 290 x 100 มม.

ควรเจาะเพื่อจากขนาดจริงประมาณ 1-2 มม. เพื่อให้อัปเดตได้ง่ายขึ้น

• สีที่มีให้เลือก :

สีเงิน (Brush Silver), ดำ (Brush Black)



White



Black

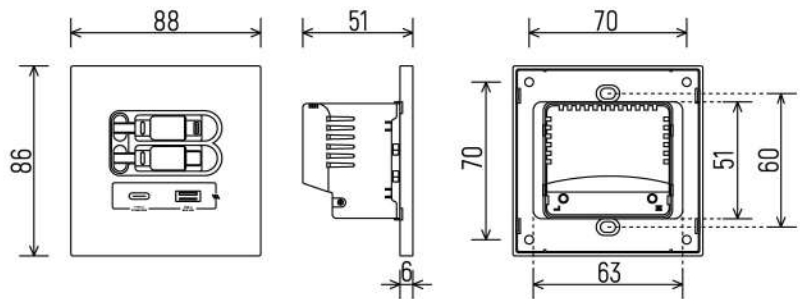
ITEM NO	COLOR
CCAL-70S	Brush Silver
CCAL-70B	Brush Black

ปลั๊กไฟ USB-A&C สวิตช์พร้อมสายชาร์จ USB-C และ Lightning 12W
Wall Socket Series



ข้อมูลทางเทคนิค (Specifications)

รายละเอียดรุ่น (Model) : ECB4
สีที่มีให้เลือก : ทอง, เทา, ดำ,
กำลังไฟ (Rated Power) : 12W / 20W (USB-A + C Fast Charging)
ความยาวสาย : 80 ซม. ขนาดหน้าทาบ : 86 x 86 มม. (มาตรฐาน Type 86)
ความลึกของกล่องไฟประมาณ : 51 มม.



ปลั๊กไฟ USB-A&C สวิตช์เปิด-ปิด พร้อมสายชาร์จ USB-C 12W และแท่นวางโทรศัพท์
Wall Socket Series



ข้อมูลทางเทคนิค (Specifications)

สีที่มีให้เลือก : ทอง, เทา, ดำ,
กำลังไฟ (Rated Power) : 12W / 20W (USB-A + C Fast Charging)
ความยาวสาย : 80 ซม. ขนาดหน้าทาบ : 144 x 88 มม.
ความลึกของกล่องไฟประมาณ : 42 มม.

