

Battery Pack BPF-BPD Series

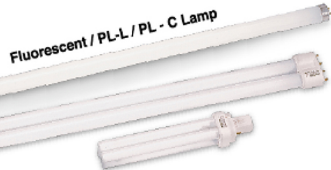
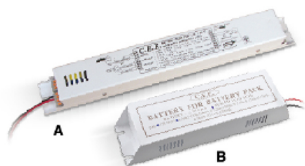
BPF Series / BPD Series

The BP Series are battery pack type designed for Lighting Fixture that need to recess independently.

BPD - for Downlight

BPF - for Fluorescent

BPL - for PL



Dichroic Halogen Lamp

คุณสมบัติ

- สามารถทำงาน : จ่ายแสงสว่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาที่เปิดไฟ AC Line มา และไฟ AC Line ขึ้น (ใช้ร่วมกับบัลลาสต์หรือหม้อแปลงตามรุ่น)
- แรงดันไฟเข้าเครื่อง : AC 220 Volt 50 เฮิรตซ์ $\pm 10\%$, 1 เฟส
- หลอดไฟ : หลอด LED หลอดไส้ชนิดฮาโลเจน (Halogen) หลอดฟลูออเรสเซนต์ หรือหลอดตะเกียบ (PL, PL-L, PL-C)
- แบตเตอรี่ : ชนิดแบตเตอรี่แห้ง ไม่ต้องการน้ำกลั่นตลอดอายุการใช้งาน มาตรฐาน ISO9001, ISO14001, UL CE
- ระบบชาร์จ : ควบคุมการชาร์จด้วยระบบ Automatic solid state system และระบบชาร์จแบบแรงดันคงที่ (Constant Voltage Charge) ที่มีความแม่นยำ และมีประสิทธิภาพ
- ระยะเวลาราชการ : 15-20 ชั่วโมง
- ระบบป้องกัน : วงจรป้องกันการทำงานของแบตเตอรี่เกิน (High Voltage Cut-Off) ที่เป็นสาเหตุทำให้แบตเตอรี่ร้อน
- : วงจรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุ (Low Voltage Cut-Off) ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น
- : ฟิล์ม AC ป้องกันการลัดวงจรตามแรงดันไฟเข้าเครื่อง
- : ฟิล์ม DC ป้องกันการลัดวงจรตามแรงดันของวงจรชาร์จแบตเตอรี่
- ตัวถัง : ผลิตจากแผ่นเหล็ก Electro-Galvanized ขนาด 1.0 มิลลิเมตร พ่นเคลือบด้วยระบบ Epoxy Powder Coated and Stove Enamel ป้องกันการเกิดสนิมของโลหะได้อย่างดี
- การรับประกัน : รับประกันสินค้าพร้อมแบตเตอรี่ 1 ปี ยกเว้นหลอดไฟ

BPF Series (For Fluorescent lamp)

MODEL	FOR BULBS	LAMP TYPE	BATTERY	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
BPF 10	1 x 10w. FL	Fluorescent T8	6V 4.5Ah x 2	"A"=39.5 x 5 x 4.7	2.00	"A"=0.95
BPF 20	1 x 18w. FL		: 12V 4.5Ah	"B"=27 x 7.5 x 5.5		"B"=2.2
BPF 40	1 x 36w. FL	Fluorescent T5	6V 4.5Ah x 2	"A"=39.5 x 5 x 4.7	2.00	"A"=0.95
BPF 14	1 x 14w. FL		: 12V 4.5Ah	"B"=27 x 7.5 x 5.5		"B"=2.2

BPL Series (For PL-S lamp – 2 pin type)

MODEL	FOR BULBS	LAMP TYPE	BATTERY	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
BPL 9	1 x 9w. PL-S	PL-S (2 pin)	6V 4.5Ah x 2	"A"=39.5 x 5 x 4.7	2.00	"A"=0.95
BPL 11	1 x 11w. PL-S		: 12V 4.5Ah	"B"=27 x 7.5 x 5.5		"B"=2.2

BPLL Series (For PL-L lamp – 4 pin type)

MODEL	FOR BULBS	LAMP TYPE	BATTERY	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
BPLL 20	1 x 18w. PL-L	PL-L (4 pin)	6V 4.5Ah x 2	"A"=39.5 x 5 x 4.7	2.00	"A"=0.95
BPLL 24	1 x 24w. PL-L		: 12V 4.5Ah	"B"=27 x 7.5 x 5.5		"B"=2.2
BPLL 40	1 x 40w. PL-L					

Specification

Mode of operation : Maintained

Main supply : AC 220 Volt, 50 Hz, $\pm 10\%$ Single Phase.

For Lamp : Tungsten Halogen, Dichroic Halogen, Fluorescent, Compact Fluorescent

Battery : Sealed lead acid battery

: ISO 9001, ISO 14001 and UL certified.

Charger : Solid state system automatic battery charger.

: Constant voltage charging system.

Charging time : 15-20 Hours.

Construction : Electro-Galvanized steel sheet 1 mm. with epoxy powder and stove enamel coated anti-rust corrosion proof.

Safety features : Automatic High-low voltage cut-off.

BPLC Series (For PL-C lamp – 2 pin type)

MODEL	FOR BULBS	LAMP TYPE	BATTERY	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
BPLC 13	1 x 13w. PL-C	PL-C (2 pin)	6V 4.5Ah x 2	"A"=39.5 x 5 x 4.7	2.00	"A"=0.95
BPLC 16	1 x 16w. PL-C		: 12V 4.5Ah	"B"=27 x 7.5 x 5.5		"B"=2.2
BPLC 26	1 x 26w. PL-C					

BPD Series (For Halogen lamp)

MODEL	FOR BULBS	LAMP TYPE	BATTERY	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
BPD 20	1 x 20w.	Halogen	6V 4.5Ah x 2	"A"=39.5 x 5 x 4.7	1.50	"A"=0.95
BPD 35	1 x 35w.		: 12V 4.5Ah	"B"=27 x 7.5 x 5.5	1.00	"B"=2.2
BPD 55	1 x 55w.				0.40	

Remark : "A" = Control Box

"B" = Battery Box