



BALCO

CATALOGUE 2023
PJUTS AIO SMART LIGHTING

STREETLIGHT TENAGA SURYA

ALL IN ONE BALCO

BALCO



IP65  RoHS

AIO BALCO merupakan solusi penerangan inovatif yang memberikan keefisienan dan kecerahan yang optimal. Dengan spesifikasi lumen 150lm/w, produk ini mampu menyediakan pencahayaan yang terang dan jelas, memastikan visibilitas yang optimal di sekitar area yang diterangi.

APPLICATION

- Outdoor use (IP 65)
- Parking
- Public area
- Industri

PRODUCT SPECIFICATION

MODEL	AIO 60W BALCO		AIO 80W BALCO		AIO 100W BALCO	
LED POWER	60 W		80 W		100 W	
LIFESPAN	50000 H		50000 H		50000 H	
LED CHIP	PHILIPS		PHILIPS		PHILIPS	
LUMEN EFFICIENCY	150lm/w		150lm/w		150lm/w	
BEAM ANGLE	120 Degree		120 Degree		120 Degree	
CONTROL	MPPT		MPPT		MPPT	
SOLAR PANEL	High Efficiency Monocrystalline		High Efficiency Monocrystalline		High Efficiency Monocrystalline	
LifePO4 BATTERY	36AH		46AH		60AH	
LIFETIME	5-8 Year		5-8 Year		5-8 Year	
CHARGER TIME	8 Hours		8 Hours		8 Hours	
SYSTEM	Dimmer		Dimmer		Dimmer	
LIGHT MODE	3 jam pertama	100%	3 jam pertama	100%	3 jam pertama	100%
	3 jam kedua	70%	3 jam kedua	70%	3 jam kedua	70%
	3 jam ketiga	50%	3 jam ketiga	50%	3 jam ketiga	50%
	3 jam keempat	30%	3 jam keempat	30%	3 jam keempat	30%
IP RATING	IP 65		IP 65		IP 65	
GROSS WEIGHT	10.5 KG		14 KG		21.3 KG	
MAIN MATERIAL	ALLUMUNIUM ALLOY		ALLUMUNIUM ALLOY		ALLUMUNIUM ALLOY	