

Ref.: 517ECOLOGY



LUMINARIA

Potencia	20 W
Tipo de iluminación	LED
Temperatura de color	4.000K
Intensidad lumínica	170 lm/w
Durabilidad	+ 50.000 horas
Altura de la luminaria	4 m
Protección	IP65 / IK 09

PANEL SOLAR

Potencia	100 W
Voltaje	18 V
Dimensiones	640x745x80 mm

BATERÍA

Tecnología	LiFePO4
Tensión	12,8 V 45
Capacidad	A 5 Kg
Peso	6-8 años
Durabilidad	+5 días
Reserva funcionamiento	BMS
Protección	

ELECTRÓNICA

Regulador solar	MPPT
Detector de presencia	Opcional
Horario de funcionamiento	Programable
Intensidad de iluminación	Programable
Protección contra cortocircuito	Sí
Protección contra sobrecarga	Sí
Protección contra Polaridad	Sí

MATERIAL ESTRUCTURA

Tipo de material	Acero galvanizado en caliente
Altura total	4,7 m
Pintura	Epoxi al horno 220°
Diámetro	120 mm
Color	RAL 7016
Plantilla de fijación	400 X 400 mm
Pernos Anclaje	4 unidades 400 x 20 mm
Cimentación	500x500x600 mm
Resistencia al viento	140 Km/h

GARANTÍA

Panel Solar	10 años
Batería	4 años
Luminaria	4 años



