

Ref.: 333GECOLOGY

ILUMINACIÓN LED

TECNOLOGÍA



## LUMINARIA

Potencia	40 W
Tipo de iluminación	LED
Temperatura de color	4.000 K
Intensidad lumínica	170 lm/w
Durabilidad	+ 50.000 horas
Altura de la luminaria	5,6m
Protección	IP65 / IK 09

## PANEL SOLAR

Potencia	200 W
Voltaje	18 V
Dimensiones	1100x875x80 mm

## BATERÍA

Tecnología	LiFePO4
Tensión	12,8 V
Capacidad	80 A 9
Peso	Kg 6-8
Durabilidad	años +5
Reserva funcionamiento	días
Protección	BMS

## 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	6,6 m
Pintura	Epoxi al horno 220°
Color	RAL 7016
Diámetro	140 mm
Plantilla de fijación	400 X 400 mm
Pernos Anclaje	4 unidades 900 x 20 mm
Cimentación	1000x1000x1000 mm
Resistencia al viento	140 Km/h

## GARANTÍA

Panel Solar	10 años
Batería	4 años
Luminaria	4 años



