

→ Marcador SR-15



IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Produto	SR-15
Características Funcionais	Marcador de Chão Solar

CARACTERÍSTICAS

Vantagens	<ul style="list-style-type: none"> Detetor de luminosidade; Armazenamento de energia em super condensadores; Sistema de reflexão prismático interno; Funcionamento unidirecional ou bidirecional; Baixo Consumo Energético; Sem parafusos; Sem problemas de oxidação; 100% Policarbonato; 100% Prova de água; Visibilidade até 1Km
Modo de Funcionamento	Fixo ou Intermitente

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

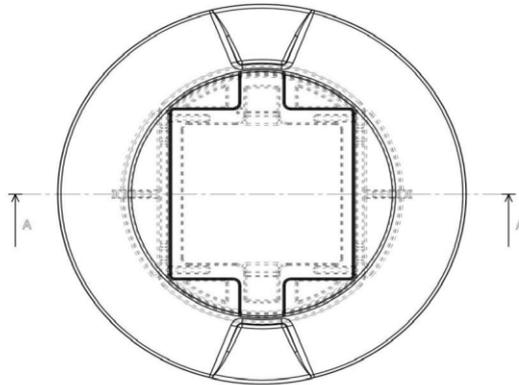
Alimentação	Modo Intermitente: Condensador de alta capacidade: 1 x 2,3Vdc / 120F Modo Fixo: Condensador de alta capacidade: 2 x 2,3Vdc / 120F	
Consumos de corrente médio	Condensador	
	Fixo 9mA	Intermitente 3mA
Autonomia Condensador	48 Horas Modo Intermitente 12 Horas Modo Fixo	

CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

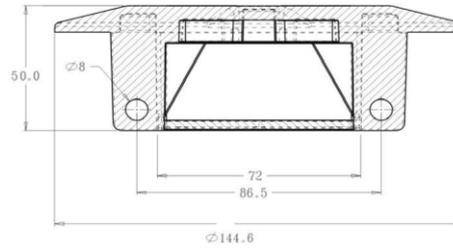
Número de LEDS	1 ou 2 LEDS (Unidirecional) 2 ou 4 LEDS (Bidirecional)				
Tipo de LEDS	CREE 5 mm		NICHIA 5 mm		
Cor do LED	Âmbar	Vermelho	Branco	Azul	Verde
Ângulo de abertura	30°	30°	15°	15°	15°
Intensidade de brilho	5000 mcd	5100 mcd	27000 mcd	4800 mcd	9200 mcd

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

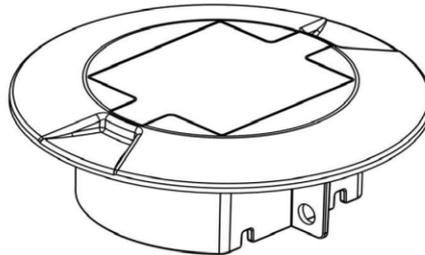
Dimensões físicas:	Diâmetro:	144.6 mm
	Profundidade:	50 mm
	Espessura máxima a partir do pavimento:	10 mm (centro da parábola)
	Profundidade para instalação:	45 mm
	Dimensões (Superfície visível):	Diâmetro 144.6 mm
Material	Policarbonato	



Section view A-A



Isometric View

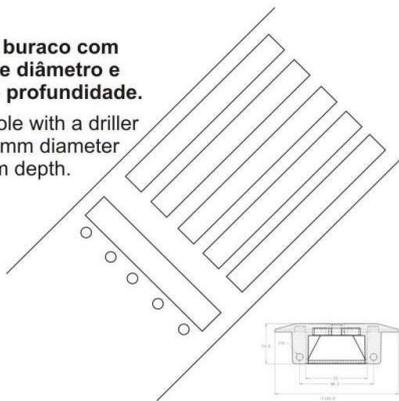


Procedimento de Instalação:

1

Abrir um buraco com 110mm de diâmetro e 45mm de profundidade.

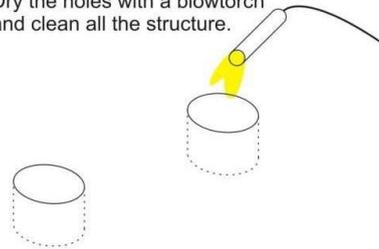
Open a hole with a driller with $\varnothing 110\text{mm}$ diameter and 45mm depth.



2

Secar e limpar todos os buracos.

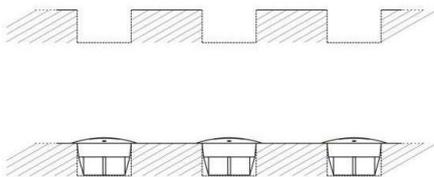
Dry the holes with a blowtorch and clean all the structure.



3

Aplicar a cola para fixar os marcadores no solo.

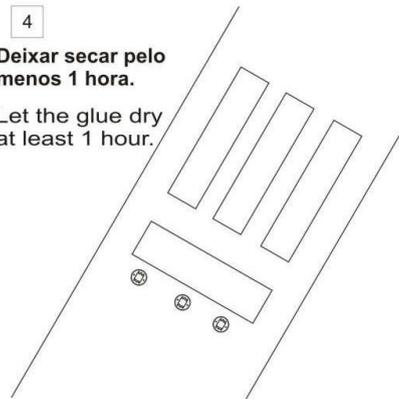
Apply proper glue in the holes to hold the SR-15.



4

Deixar secar pelo menos 1 hora.

Let the glue dry at least 1 hour.



Instalação concluída.

Installation ready.