

COBERTURA PLUS (v1.0)

O produto abaixo possui Engenheiro responsável técnico da própria empresa, por isso seguir as recomendações de instalação é imprescindível para garantir o correto funcionamento do produto e assim aproveitar as vantagens da garantia.

- Cobertura em dimensão padronizada (L x P x A): 2,44 x 1,66 x 0,20 metros;
- A cobertura é feita em chapa de ACM (*Aluminium Composite Material*) de 3mm;
- Pedestal em aço (L x P x A): 200 x 100 x 2100 mm com parede de 4,75mm;
- Pintura de toda estrutura metálica em tinta epóxi;
- Possui retroiluminação da logomarca e iluminação embaixo para clareamento do carregador e veículo;
- Acompanha kit de fixação com parafusos e fixador tipo parabolt;
- Peso pedestal: 59kg;
- Peso da cobertura: 101kg;
- Peso total: 160kg.

MANUAL DE INSTALAÇÃO

INSTALAÇÃO DA BASE

- **PRIMEIRO:** Posicione sobre a base de concreto o pedestal, na parte detrás, no centro do carregador;
- **SEGUNDO:** Com uma broca de vídea (*Widea/Alvenaria*) Ø16mm, faça a furação dos 6 pontos na base de concreto para os parafusos tipo parabolt;
- **TERCEIRO:** inserir os parafusos tipo parabolt nos furos da base, deixando 35mm para fora da base (acima);
- **QUARTO:** Parafuse as porcas nos parafusos tipo parabolt, dando o aperto compatível, a fim de promover a rigidez na estrutura, após rosqueie a contra porca e a bucha de 12mm;
- **QUINTO:** Certifique-se que a base esteja firme, sem folgas na fixação e com deslocamento, balanço ou movimentação NULA.

FIXAÇÃO DA COBERTURA

- **PRIMEIRO:** Posicione a cobertura sobre a parte superior do pedestal, tomando cuidado para o alinhamento da furação;
- **SEGUNDO:** Transpasse os parafusos de aço 12 x 35 mm nos furos alinhados com as porcas soldadas entre a base e cobertura, dando o aperto compatível com o conjunto;
- **TERCEIRO:** leve os fios da iluminação (fase-neutro ou fase-fase) até o ponto de ligação de energia desejada. O produto acompanha um mini-disjuntor unipolar de 10A /curva B que deve ser instalado no condutor fase, conforme mostrado no diagrama elétrico abaixo. Funciona em 127V ou 220V bivolt com acionamento da iluminação por fotocélula (liga automaticamente ao escurecer o dia).

DIAGRAMA ELÉTRICO

