

# Antena Bidirecional Indoor

## Polarização Vertical

## Abertura Vertical

800 - 2000

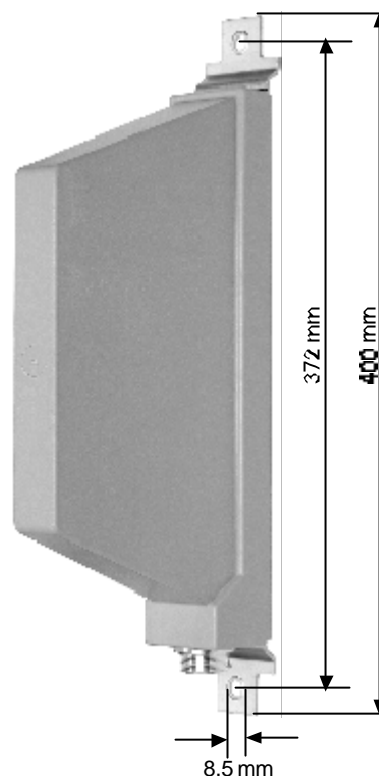
V

65°

**KATHREIN**  
MOBILCOM BRASIL

### Bidirecional 65° Polarização Vertical 800 - 2000 5dBi

| Descrição                  | 738 446/ API 5-1900/065   |
|----------------------------|---|
| Faixa de frequência        | 824 - 960 MHz / 1710 - 2170 MHz   |
| Polarização                | Vertical  |
| VSWR                       | < 1,5   |
| Conector                   | N Fêmea   |
| Ganho                      | 824 - 960 MHz: 5 dBi<br>1710 - 1880 MHz: 5,5 dBi<br>1880 - 2170 MHz: 6,5 dBi                  |
| Impedância                 | 50 Ohms   |
| Potência máxima de entrada | 200 Watt ( temperatura ambiente de 50° C )  |
| Peso                       | 0,8 g   |
| Carga de vento             | Frontal: 25 N ( a 150 Km/h )<br>Lateral: 65 N ( a 150 Km/h )<br>Traseiro: 35 N ( a 150 Km/h ) |
| Velocidade máxima do vento | 200 Km/h  |
| Dimensões                  | 310 x 55 x 190 mm   |
| Dimensões da embalagem     | 422 x 212 x 95 mm   |



- Material:** Radiador em placa de cobre estranhado.  
Refletores: Alumínio à prova de intempéries.  
Radome: Plástico de alto impacto.  
Cor: Cinza.  
Todos os parafusos e arruelas são em aço inoxidável.
- Aterramento:** Todas as partes são em latão como os condutores internos, são aterrados em terra DC.
- Acessório Disponível:** Splitters ( divisores de potência 800 - 2200 MHz ).

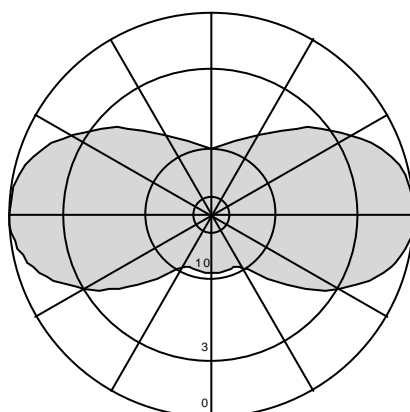


Diagrama Horizontal

1093011152

Sujeito a alterações sem aviso prévio

KATHREIN MOBILCOM BRASIL - Tel: 11 5685-4290 Fax: 11 5685-4292  
e-mail: vendas@kathrein.com.br