

# Ficha técnica

## Ângulo plano, para calha técnica Rapid 45-2 tipo GA-53165

Ref.: 6112633



Ângulo plano de 90° em alumínio para alteração da direção das calhas técnicas Rapid 45-2 GA....

**Nota:**

No caso de calhas técnicas e acessórios anodizados em alumínio, não se pode evitar leves diferenças de tonalidades aceitáveis, causadas pela utilização de diferentes materiais no processo de fabrico (conforme DIN 17611). A aparelhagem com tamanho 45 mm pode ser colocada diretamente. Ao utilizar acessórios em PC/ABS, podem surgir diferenças na tonalidade da cor devido aos diferentes materiais.



**Alu** Alumínio

**EL** anodizado

### Dados originais

Ref.:	6112633
Tipo	GA-FS53165EL
Designação 1	Ângulo plano
Designação 2	Alumínio, rígido
Fabricante	OBO
Dimensão	53x165x250
Cor	alumínio
Material	Alumínio
Superfície	anodizado
Norma de superfície	
Menor unidade de venda	1
Unidade de quantidade	Unidade
Peso	121,9 kg
Unidade de peso	kg/100 un.
Pegada de CO2 (GWP) do berço ao portão	20,1021 kg CO2e / 1 Peça

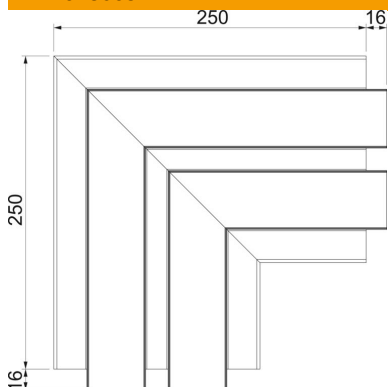
# Ficha técnica

Ângulo plano, para calha técnica Rapid 45-2 tipo GA-53165



Ref.: 6112633

## Dimensões



Comprimento	250 mm
Largura	165 mm
Altura	53 mm

## Dados técnicos

Número de tampas	2
Versão	Base e tampa
para largura da calha	165 mm
para altura da calha	53 mm
Livre de halogéneos	sim
Grampo de fixação de cabos	não
União de calhas	não
Tipo de montagem das tampas	interno
Instalação no pavimento	não
Largura da tampa	45 mm
Largura da tampa 2	45 mm
Alteração da direção	vertical ascendente/descendente
Grau de proteção	IP40
Película protetora	sim
Grau de proteção código IK	IK10
Simétrico	sim
Gama de temperaturas de aplicação máx.	60 °C
Gama de temperaturas de aplicação mín.	-15 °C
Alcance do ângulo mín.	90 mm