

Tabela 3 - Tolerâncias Angulares - Graus (Intervalos em mm)				
DIN 2768-1 Grau precisão	Acima de 10 até 50mm	Acima de 50 até 120mm	Acima de 120 até 400mm	Acima de 400mm
M	±1°	±0°30'	±0°10'	±0°5'
G	±1°30'	±1°	±0°30'	±0°10'

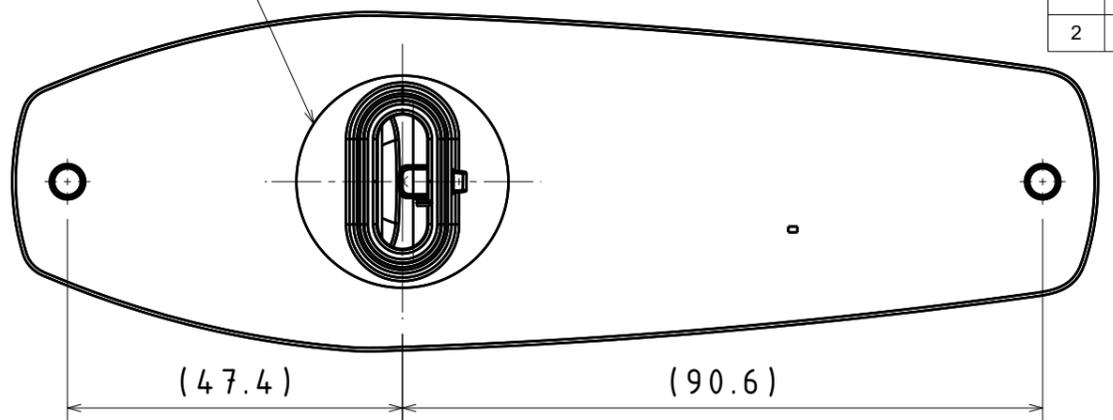
  

Tabela 2 - Tolerâncias Rátios e Chanfros - mm			
DIN 2768-1 Grau precisão	De 0,5 até 5mm	De 3 até 6mm	Acima de 6mm
M	±0,2	±0,5	±1
G	±0,4	±1	±2

Tabela 1 - Tolerâncias Lineares - mm (raios externos e altura de chanfros, ver tabela 2)						
DIN 2768-1 Grau precisão	De 0,5 até 5mm	De 3 até 6mm	De 120 até 400mm	De 400 até 1000mm	De 1000 até 2000mm	De 2000 até 4000mm
M	±0,1	±0,2	±0,5	±0,8	±1,2	±2
G	±0,2	±0,3	±0,8	±1,2	±2	±4

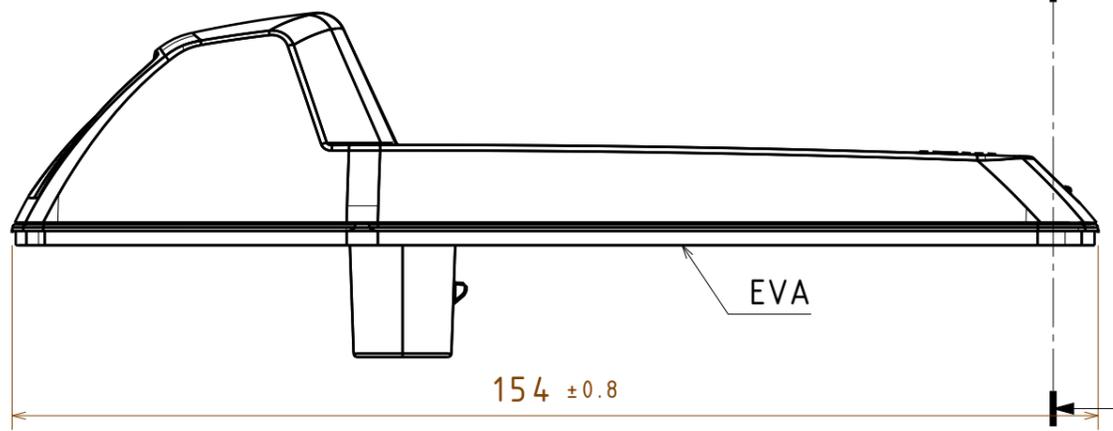
Para instalar fazer furo mínimo de Ø27mm.



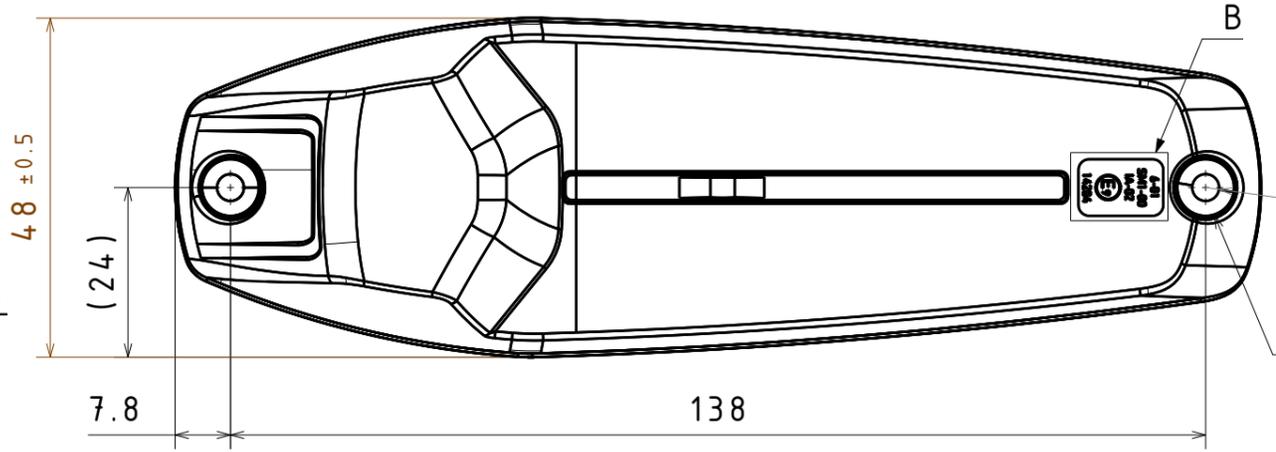
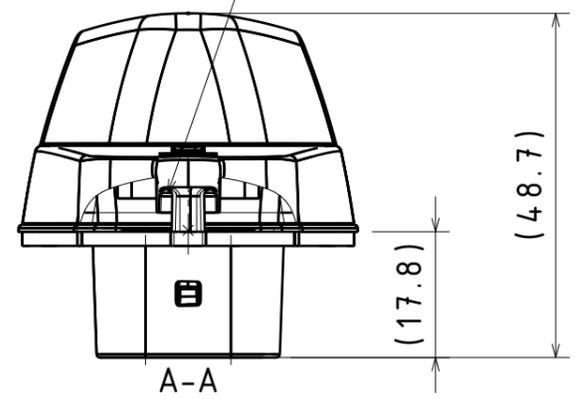
DETALHE HOMOLOGAÇÃO



B (2:1)

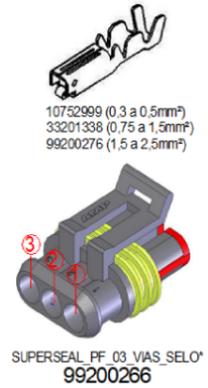


Fixação Conforme método Marcopolo  
Pré furo com diâmetro de 3mm  
Torque máximo para fixação 2.5N.m



Fabricante: SINALSUL  
Manufacturer  
Fabricante  
Ece: TEM  
Ece:  
Modelo luminaria: LEDS  
Luminary model:  
Modelo luminaria:  
Lado: INDIFERENTE  
Side  
Lado  
Luz de pisca: TEM  
Turn signal lamp  
Luz indicadora de direccion  
Luz de posicao: TEM  
Positioning headlamp  
Luz de posicion  
Cor: AMBAR  
Color  
Color.

CONECTOR DO CHICOTE



PINO	SINAL
1	GND
2	PISCA
3	POSIÇÃO

N°	SEC	DATA / DATE	ATP	ECN	DESCRIÇÃO / DESCRIPTION	REVISOR ECN
1		10/08/2023		500000677066	Ajuste informação de tensão 18 a 32V	GUILHEZN
2		26/01/2024		500000714653	Alterado conforme solicitado pelo fornec	GABRIETR

CARACTERISTICAS	
Tensão	18~32V
Potência @28	5,3W (PISCA) 1,3W (POSIÇÃO)
Temperatura acrilico	65°C
Grau de proteção	IP67
Material carcaça	ABS
Material lente	PMMA
Conformidade	ECE R3/R6/R91
DETALHES DE HOMOLOGAÇÃO	
Num. aprovação	14284
Simbolo	E9 (Marcado na lente)
Categoria	6-01 SM1-00 IA-02

Marcopolo Lanterna		Versão SAP / Version SAP	Código SAP / SAP Code:
Obs.: Alterado conforme solicitado pelo fornecedor		<b>AC</b>	<b>12728144</b>
Peso / Weight (kg):		0,066	Classe / Class: 086601
Formato: A3	Escala / Scale: 1:1	Numero de folhas / Number of sheets: 1/1	Código SAP simetria / SAP Code Symetry: 12728144
Change Action: 60705368-00022315	CAD-System: 3dexperience R23 FD.03	Norma e tolerância / Norm and tolerance: DIN 2768-1 -Grossa	Codig origem / Origem code: 10888529
Engenheiro(a) / Engineer:	Projetista / Designer: GABRIETR	Aprovador / Approver: leonarcv	Departamento / Department: Primeira versão / First version: 23/05/2023