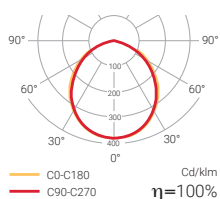




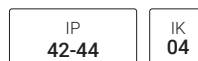
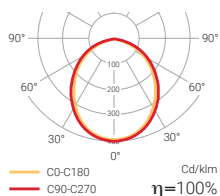
# Volutta

encastrável

## Permanente led



## Não permanente led

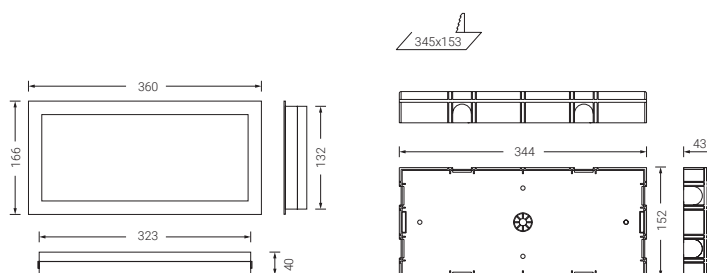


## Volutta encastrável

## PARA PAREDE




Caixa para encastrar em parede  
(é entregue incluindo a caixa de encastrar)



## Padrão

## Não permanente MULTILED

IP  
44

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
<b>VP-80L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>90 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>1,5</b>	<b>20</b>
VP-80L-1	Antracite	—	90 lm	1 h	1,5	20
VP-80L-2	Alumínio	—	90 lm	1 h	1,5	20
<b>VP-200L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>220 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>1,5</b>	<b>20</b>
VP-200L-1	Antracite	—	220 lm	1 h	1,5	20
VP-200L-2	Alumínio	—	220 lm	1 h	1,5	20
<b>VP-300L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>350 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>1,6</b>	<b>20</b>
VP-300L-1	Antracite	—	350 lm	1 h	1,6	20
VP-300L-2	Alumínio	—	350 lm	1 h	1,6	20
<b>VP-400L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>400 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>1,6</b>	<b>20</b>
VP-400L-1	Antracite	—	400 lm	1 h	1,6	20
VP-400L-2	Alumínio	—	400 lm	1 h	1,6	20
<b>VP-500L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>500 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>1,6</b>	<b>20</b>
VP-500L-1	Antracite	—	500 lm	1 h	1,6	20
VP-500L-2	Alumínio	—	500 lm	1 h	1,6	20
<b>VP2-200L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>200 lm</b>	<b>2 h</b>	<b>1,6</b>	<b>20</b>
VP2-200L-1	Antracite	—	200 lm	2 h	1,6	20
VP2-200L-2	Alumínio	—	200 lm	2 h	1,6	20
<b>VP3-80L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>80 lm</b>	<b>3 h</b>	<b>1,5</b>	<b>20</b>
VP3-80L-1	Antracite	—	80 lm	3 h	1,5	20
VP3-80L-2	Alumínio	—	80 lm	3 h	1,5	20

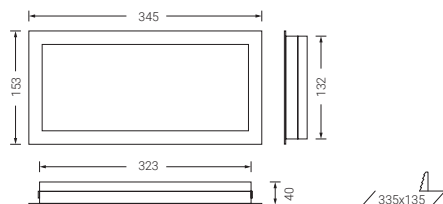
## Permanente / Não permanente LED

IP  
42

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
<b>VPL-60</b>	<b>Branco</b>	—	<b>95 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VPL-60-1	Antracite	—	95 lm	1 h	0,9	20
VPL-60-2	Alumínio	—	95 lm	1 h	0,9	20
<b>VPL-150</b>	<b>Branco</b>	—	<b>130 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VPL-150-1	Antracite	—	130 lm	1 h	0,9	20
VPL-150-2	Alumínio	—	130 lm	1 h	0,9	20
<b>VPL-200</b>	<b>Branco</b>	—	<b>180 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>1,0</b>	<b>20</b>
VPL-200-1	Antracite	—	180 lm	1 h	1,0	20
VPL-200-2	Alumínio	—	180 lm	1 h	1,0	20
<b>VPL2-200</b>	<b>Branco</b>	—	<b>180 lm</b>	<b>2 h</b>	<b>1,2</b>	<b>20</b>
VPL2-200-1	Antracite	—	180 lm	2 h	1,2	20
VPL2-200-2	Alumínio	—	180 lm	2 h	1,2	20
<b>VPL3-100</b>	<b>Branco</b>	—	<b>100 lm</b>	<b>3 h</b>	<b>1,0</b>	<b>20</b>
VPL3-100-1	Antracite	—	100 lm	3 h	1,0	20
VPL3-100-2	Alumínio	—	100 lm	3 h	1,0	20

## Volutta encastrável

## PARA O TETO



## Padrão

## Não permanente MULTILED

IP  
44

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
<b>VT-80L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>90 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,8</b>	<b>20</b>
VT-80L-1	Antracite	—	90 lm	1 h	0,8	20
VT-80L-2	Alumínio	—	90 lm	1 h	0,8	20
<b>VT-200L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>220 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,8</b>	<b>20</b>
VT-200L-1	Antracite	—	220 lm	1 h	0,8	20
VT-200L-2	Alumínio	—	220 lm	1 h	0,8	20
<b>VT-300L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>350 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VT-300L-1	Antracite	—	350 lm	1 h	0,9	20
VT-300L-2	Alumínio	—	350 lm	1 h	0,9	20
<b>VT-400L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>400 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VT-400L-1	Antracite	—	400 lm	1 h	0,9	20
VT-400L-2	Alumínio	—	400 lm	1 h	0,9	20
<b>VT-500L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>500 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>1,0</b>	<b>20</b>
VT-500L-1	Antracite	—	500 lm	1 h	1,0	20
VT-500L-2	Alumínio	—	500 lm	1 h	1,0	20
<b>VT2-200L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>200 lm</b>	<b>2 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VT2-200L-1	Antracite	—	200 lm	2 h	0,9	20
VT2-200L-2	Alumínio	—	200 lm	2 h	0,9	20
<b>VT3-80L</b>	<b>Branco</b>	—	<b>80 lm</b>	<b>3 h</b>	<b>0,8</b>	<b>20</b>
VT3-80L-1	Antracite	—	80 lm	3 h	0,8	20
VT3-80L-2	Alumínio	—	80 lm	3 h	0,8	20

## Permanente LED

IP  
42

	ACABAMENTO	COM.	LÚMEN	AUTONOMIA		EMBALAGEM
<b>VTL-60</b>	<b>Branco</b>	—	<b>95 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,8</b>	<b>20</b>
VTL-60-1	Antracite	—	95 lm	1 h	0,8	20
VTL-60-2	Alumínio	—	95 lm	1 h	0,8	20
<b>VTL-150</b>	<b>Branco</b>	—	<b>130 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,8</b>	<b>20</b>
VTL-150-1	Antracite	—	130 lm	1 h	0,8	20
VTL-150-2	Alumínio	—	130 lm	1 h	0,8	20
<b>VTL-200</b>	<b>Branco</b>	—	<b>180 lm</b>	<b>1 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VTL-200-1	Antracite	—	180 lm	1 h	0,9	20
VTL-200-2	Alumínio	—	180 lm	1 h	0,9	20
<b>VTL2-200</b>	<b>Branco</b>	—	<b>180 lm</b>	<b>2 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VTL2-200-1	Antracite	—	180 lm	2 h	0,9	20
VTL2-200-2	Alumínio	—	180 lm	2 h	0,9	20
<b>VTL3-100</b>	<b>Branco</b>	—	<b>100 lm</b>	<b>3 h</b>	<b>0,9</b>	<b>20</b>
VTL3-100-1	Antracite	—	100 lm	3 h	0,9	20
VTL3-100-2	Alumínio	—	100 lm	3 h	0,9	20

# Volutta encastrável

## Sistema Central de Baterias

Permanente LED

IP 42

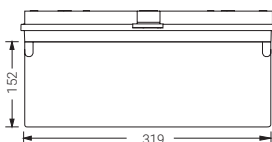
	ACABAMENTO	ALIMENTAÇÃO	LÚMEN	CONSUMO	CORRENTE		EMBALAGEM
<b>VT-S3L</b>	Branco	230 Vca	250 lm	3,8 W	0,069 A	0,6	20

## Acessórios

### Difusor de bandeirola



F-DBE	Bandeirola de metacrilato com suporte de fixação transparente. Montagem encastrável com o acessório F-ME (não incluído)	EMBALAGEM
		20

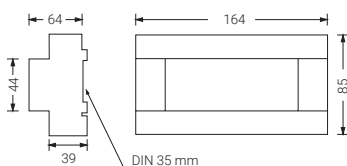


### Telecomandos



Compatível com todas las familias Volutta

S-TE	Telecomando para o controlo de até 300 equipamentos padrão ou autoteste



### Pictogramas

**Tipo PF** Pictogramas não adesivos de 320 x 150 mm. para acessórios F-DBE e F-DBL. *Referência conforme o quadro em anexo*

**Tipo PN** Pictogramas adesivos de 300 x 130 mm. *Referência conforme o quadro em anexo*

**Tipo PF** 320 x 150 mm



Distância máxima de visão (conforme a EN 1838 para sinais iluminados interiormente)

30 m

**Tipo PN** 300 x 130 mm



Distância máxima de visão (conforme a EN 1838 para sinais iluminados interiormente)

26 m



Outros pictogramas sob consulta