

# NOVAS SOLUÇÕES

PARA **LIGAR,**  
**RECARREGAR,**  
**ORGANIZAR**



INCLUI  
→ PÁGINAS  
DE CATÁLOGO

**PRODUTOS E SISTEMAS** PARA AS INFRAESTRUTURAS  
ELÉTRICAS E DIGITAIS DOS EDIFÍCIOS

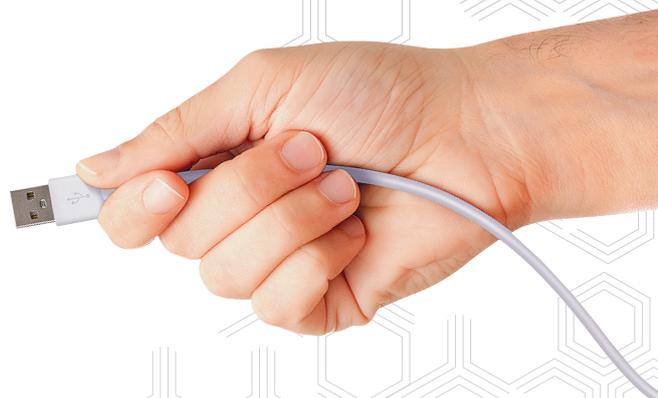
 **legrand**<sup>®</sup>

# NOVAS SOLUÇÕES PARA LIGAÇÃO

Múltiplas utilizações para múltiplos benefícios.

Independentemente daquilo que estiver a fazer ou do espaço que tiver disponível, os produtos multtomadas Legrand oferecem-lhe tranquilidade e tornam a sua vida mais eficiente. Uma solução prática, inovadora e atraente, sempre ao alcance da sua mão.





# ÍNDICE

## SOLUÇÕES UNIVERSAIS

**Ligue tudo de forma simples**  
com fichas duplas, triplas e blocos multitomadas **02**

**Recarregar, proteger, orientar**  
com blocos multitomadas rotativos **06**

## SOLUÇÕES PARA ESPAÇOS DEDICADOS

**Bloco multitomadas angular** **10**

**Bloco multitomadas com suporte para tablets** **12**

**Bloco multitomadas para a área multimédia** **14**

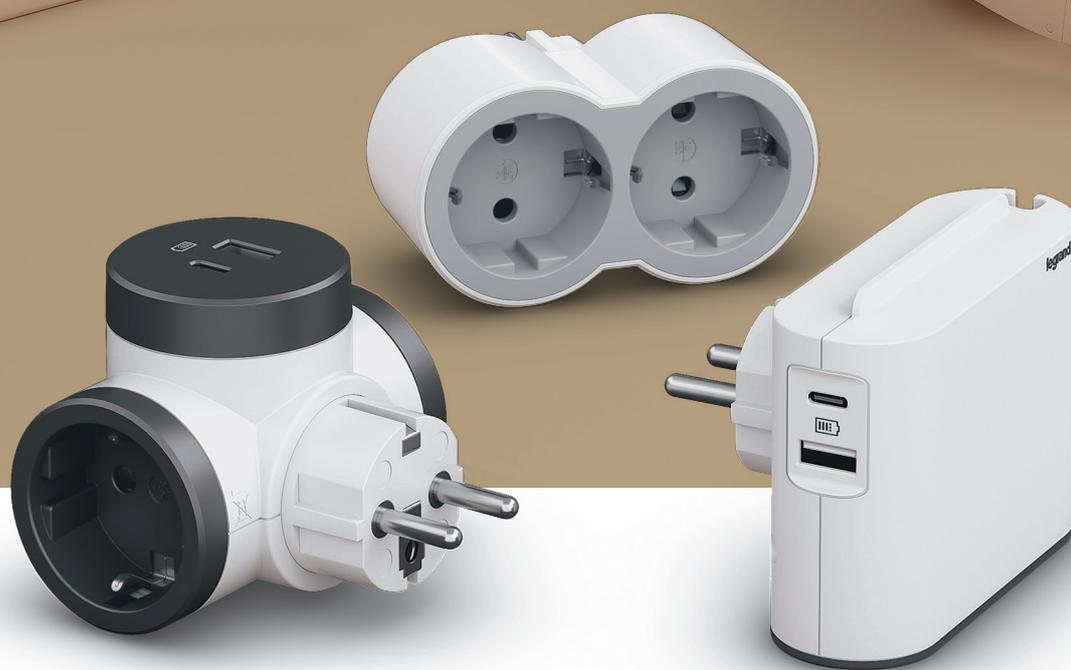
**Bloco multitomadas com sistema de encaixe** **16**

**Bloco multitomadas com carregador sem fios** **18**

PÁGINAS DO CATÁLOGO **20**



# LIGUE TUDO DE FORMA SIMPLES



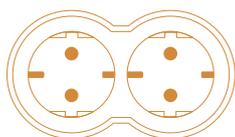
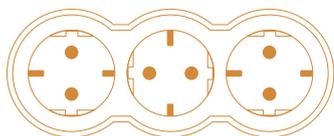
PARA AS SUAS NECESSIDADES  
DO QUOTIDIANO

## FICHAS DUPLAS E TRIPLAS DE ACESSO FRONTAL



Com fichas duplas e triplas, terá sempre uma tomada livre para ligar os seus dispositivos.

⊕ A orientação dos alvéolos da tomada simplifica a ligação dos seus dispositivos.



### CARACTERÍSTICAS



- Branco/Cinzentos claro
- Preto/Cinzentos escuro

## FICHAS TRIPLAS DE ACESSO LATERAL



A ficha tripla com acesso lateral é a solução ideal para ligar dispositivos em espaço exíguos.

### CARACTERÍSTICAS



- Branco/Cinzentos escuro
- Alumínio/Cinzentos escuro

## FICHAS TRIPLAS ROTATIVAS



Terá sempre 2 tomadas disponíveis e poderá também carregar os seus dispositivos USB Tipo-A e USB Tipo-C, tais como smartphones ou tablets.

⊕ Graças ao seu corpo rotativo, a ficha tripla rotativa é simples de usar no seu quotidiano.



### CARACTERÍSTICAS



- USB tipo-A
- USB tipo-C

180° Corpo rotativo

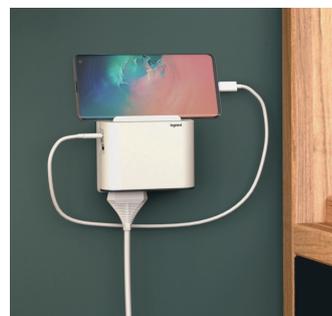
- Branco/Cinzentos escuro
- Alumínio/Cinzentos escuro

## FICHA DUPLA EXTRAFINA, COM CARREGADOR USB



Com duas tomadas sem terra (2P) na parte inferior e tomadas USB tipo-A e tipo-C para carregamento dos seus dispositivos.

⊕ Possui também um suporte para smartphone e um sistema para segurar o final do cabo.



### CARACTERÍSTICAS



- USB tipo-A
- USB tipo-C

- Branco/Cinzentos escuro



> Visite a tabela de escolha na p. 20

# LIGUE TUDO DE FORMA SIMPLES



# Acrescente as tomadas necessárias

Soluções eficientes para o cotidiano  
para todas as suas ligações em espaços interiores.



## CARACTERÍSTICAS

**3 a 6**  
Tomadas 2P+T

Sem cabo  
Cabo de 1,5 m  
Cabo de 3 m  
Cabo de 5 m

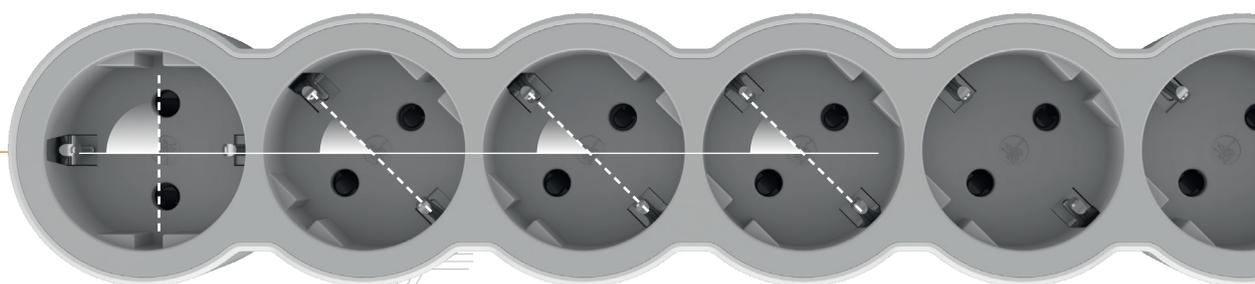
- Branco/Cinza claro
- Branco/Azul
- Preto/Cinza escuro

Um design minimalista de elevada qualidade. Os blocos multitomadas Legrand têm um formato arredondado e atraente.

Blocos multitomadas disponíveis em três acabamentos, para que se possam integrar sem qualquer problema no seu ambiente de trabalho ou áreas de lazer.



Otimize as suas ligações graças às tomadas orientadas.



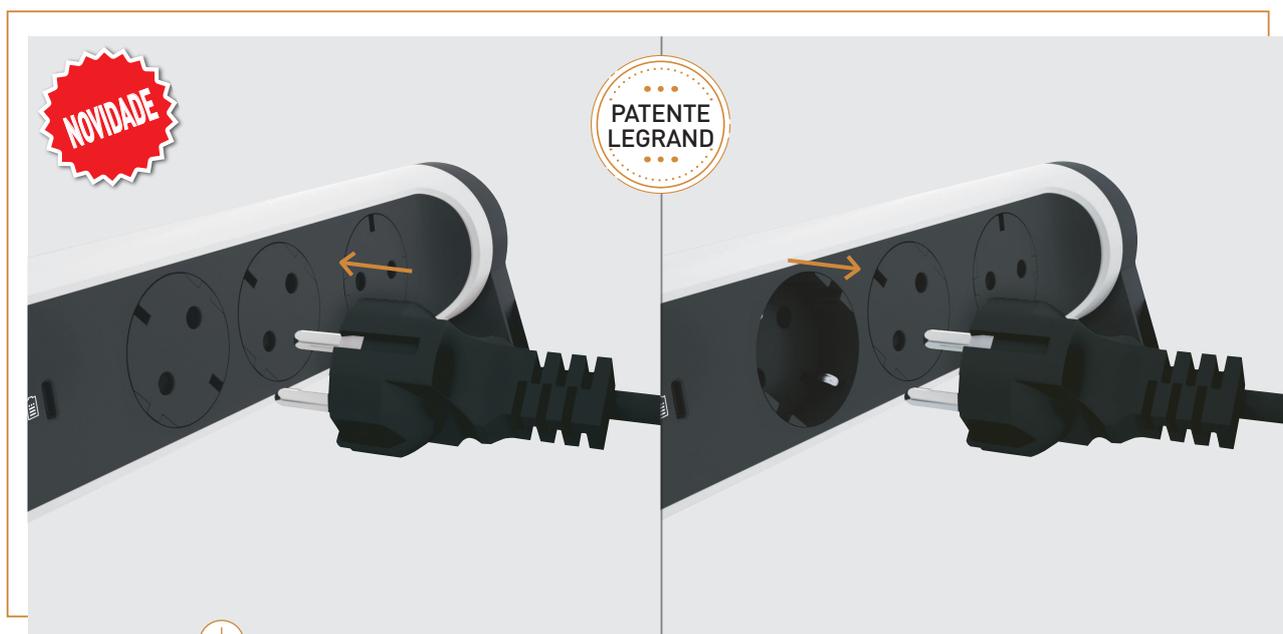
> Visite a tabela de escolha na p. 20

# RECARREGAR, PROTEGER, ORIENTAR



# O bloco multitomadas que oferece ainda mais...

Uma novidade Legrand para simplificar ainda mais todos os tipos de utilização! Tomadas à face: mais Higiene, melhor Limpeza, maior Segurança.



### Mais higiênica e mais segura

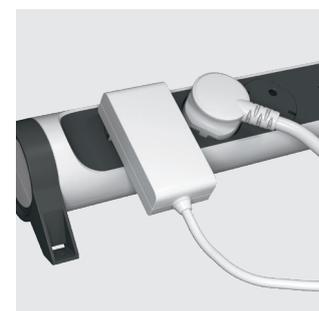
O centro da tomada move-se para dentro apenas quando a ficha é inserida, evitando a acumulação de poeiras e aumentando a segurança de utilização.



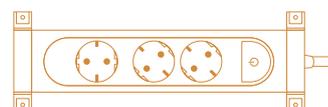
Um exclusivo e engenhoso design cilíndrico para maior comodidade. Graças ao seu corpo rotativo, poderá orientar as tomadas para que respondam às suas necessidades.



Poderá fixar o bloco multitomadas na horizontal ou na vertical através de parafusos ou braçadeiras de acordo com a sua preferência.



Os blocos multitomadas rotativos estão equipados com tomadas orientadas para otimizar as ligações e garantir espaço suficiente para ligar um transformador.



> Visite a tabela de escolha na p. 21

# RECARREGAR, PROTEGER, ORIENTAR



# ... com funções que cumprem com todas as suas necessidades

Além do seu design cilíndrico e tomadas à face, poderá também ligar os seus dispositivos móveis por USB tipo-A ou USB tipo-C.

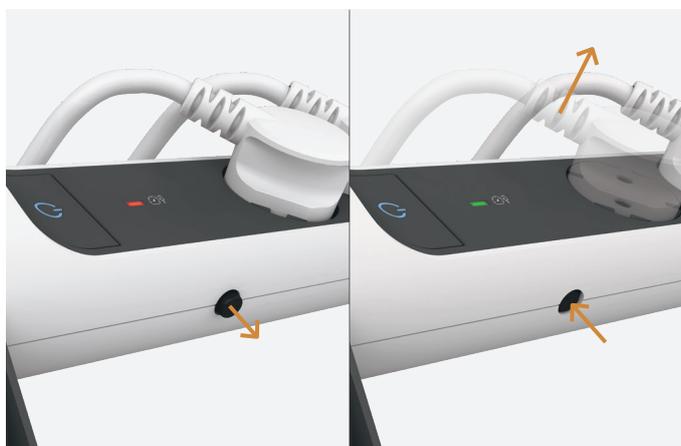
Funções como a proteção contra sobretensões, indicação de carga e um disjuntor integrado garantem-lhe tranquilidade independentemente dos tipos de uso.



O bloco multitomadas rotativo pode ser utilizado para ligar todos os seus dispositivos. Na parte frontal estão integrados carregadores USB Tipo-A e USB Tipo-C para todos os seus dispositivos móveis, permitindo que possa usar ao mesmo tempo as outras tomadas.



O bloco multitomadas rotativo também está disponível numa versão equipada com um descarregador de sobretensões (com indicador luminoso) para proteger os seus dispositivos contra sobretensões.



Com proteção contra sobrecargas. A indicação luminosa (visor) do estado da carga aumenta a segurança. A unidade é desligada caso seja ultrapassada a sua potência máxima. Possibilidade de rearme manual após desligar um ou mais dispositivos.

## CARACTERÍSTICAS

3 a 6 tomadas à face 2P+T

Interruptor luminoso LIGAR/DESLIGAR

180° Corpo rotativo

Sem cabo  
Cabo de 1,5 m  
Cabo de 3 m  
Cabo de 5 m

Branco/Cinza escuro  
Preto/Cinza escuro

## OPCIONAL

Proteção contra sobretensões com indicador LED

USB tipo-A  
 USB tipo-C

Indicador de carga

Disjuntor integrado, permite rearme manual



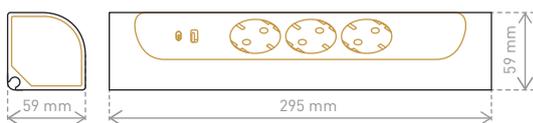
> Visite a tabela de escolha na p. 21

# OTIMIZE CADA ESPAÇO DISPONÍVEL



DETALHES QUE FAZEM TODA A DIFERENÇA

10



QUARTO



SALA DE ESTAR



ESCRITÓRIO



COZINHA



# Blocos multitomadas angulares

Instale-a onde desejar e desfrute da satisfação de ter uma superfície de trabalho bem organizada.



Os Blocos multitomadas angulares estão disponíveis em dois acabamentos: Branco/Alumínio e Branco.

Os blocos multitomadas angulares foram desenhados para encaixar sem problemas na sua superfície de trabalho ou num escritório. O seu espaço está sempre otimizado.



## CARACTERÍSTICAS VERSÃO EM BRANCO/ ALUMÍNIO

3 tomadas à face  
2P+T

USB tipo-A  
USB tipo-C

Sem cabo  
Cabo de 1 m

## VERSÃO EM BRANCO

4 tomadas à face  
2P+T

Sem cabo  
Cabo de 1 m



Pode fixar de forma horizontal ou vertical, para manter a sua superfície de trabalho desobstruída.

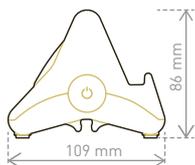
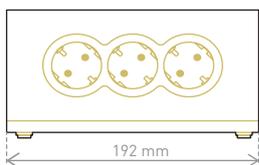
O bloco multitomadas angular pode ser fixado com parafusos ou com fita adesiva de dupla face. A passagem do cabo situada na parte traseira permite-lhe encaminhar o cabo para a direita ou para a esquerda, conforme as suas necessidades.

# UTILIZE OS DOIS LADOS



UM DESIGN ENGENHOSO,  
IDEAL PARA A SUA COZINHA

12



QUARTO



SALA DE ESTAR



ESCRITÓRIO



COZINHA



# Dupla finalidade

## bloco multtomadas com suporte para tablet

### CARACTERÍSTICAS



3 tomadas  
2P+T



2 USB tipo-A



Luminoso  
LIGAR/  
DESLIGAR



Branco/  
Cinza claro  
Preto



Cabo de 1,5 m

Adora cozinhar e utilizar o seu tablet para acompanhar uma receita, escutar música, etc.?

Este bloco multtomadas com suporte permite-lhe ligar todos os seus equipamentos elétricos e móveis e ainda lhe oferece um suporte ergonómico para o seu tablet ou smartphone.



O bloco multtomadas com suporte para tablet integrado é a companhia ideal para ligar até três tomadas de 2P+T e duas tomadas USB tipo-A enquanto prepara deliciosos pratos utilizando o seu tablet ou smartphone.



O bloco multtomadas possui um interruptor geral luminoso para LIGAR/DESLIGAR.



+

O suporte integrado possui uma superfície anti deslizante. O seu tablet assentará firmemente enquanto o carrega ou enquanto segue uma receita no ecrã.

# ARMAZENAR, ORGANIZAR, PROTEGER



UM DESIGN EXCLUSIVO PARA UMA  
INTEGRAÇÃO SIMPLES NA ÁREA DA TV



QUARTO



SALA DE ESTAR



ESCRITÓRIO



COZINHA



## Bloco multitomadas para a sua área multimédia que se encaixe discretamente



O bloco multitomadas dedicado à área de TV permite-lhe ligar e alimentar até **8 dispositivos** e organizar os seus cabos. A sua área de multimédia nunca esteve tão organizada! O bloco multitomadas pode também proteger todos os seus equipamentos multimédia contra trovoadas graças à sua proteção contra sobretensões integrada.

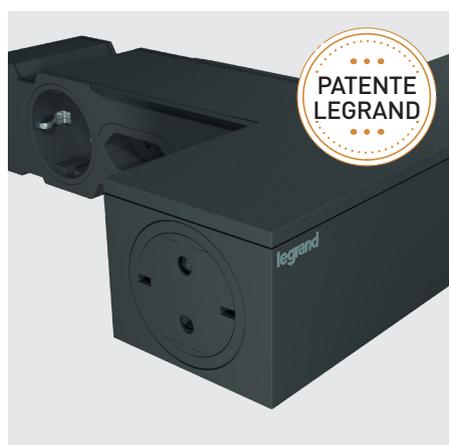
### CARACTERÍSTICAS

-  4 tomadas 2P+T
-  4 tomadas 2P
-  Interruptor luminoso LIGAR/DESLIGAR
-  Proteção contra sobretensões e indicador LED
-  Cabo de 2 m

Grças ao seu acabamento de elevada qualidade e cobertura de alumínio, o bloco multitomadas integra-se de forma perfeita com os seus equipamentos multimédia (TV, sound bar, consola de jogos, router, leitor de DVD/Blu-Ray, etc.).



O bloco multitomadas possui um interruptor geral luminoso e proteção contra sobretensões.



O Grupo Legrand detém uma patente exclusiva para a tomada à face: o centro da tomada apenas recolhe quando lhe for introduzida uma ficha. Isto oferece-lhe uma tomada segura e atraente que previne a acumulação de poeiras.

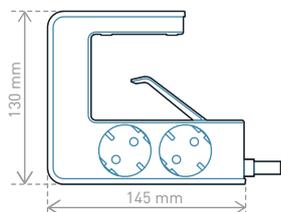
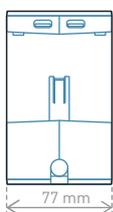


O bloco multitomadas para a área de TV permite-lhe organizar os cabos discretamente sob a sua cobertura de alumínio.

# ENCAIXAR, LIBERTAR, ALIMENTAR



UM DESIGN ELEGANTE  
COM A MÁXIMA DISCRIÇÃO



QUARTO



SALA DE ESTAR



ESCRITÓRIO



COZINHA



# Alimente os seus dispositivos e liberte o seu espaço de trabalho

O bloco multtomadas de encaixe (formato "U") permite-lhe alimentar e carregar os aparelhos sem ocupar a sua área de trabalho.

## CARACTERÍSTICAS



Discreto e atraente, permite-lhe ligar até quatro equipamentos 2P+T e dois dispositivos móveis USB Tipo-A.

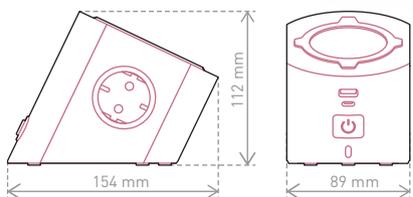


Graças ao seu sistema de encaixe, o bloco multtomadas adequa-se a superfícies de trabalho até um máx. de 63 mm de espessura.

# COMPACTA, PRÁTICA, SEMPRE AO SEU ALCANCE



DESENHADA PARA OS AMANTES  
DA TECNOLOGIA



QUARTO



SALA DE ESTAR



ESCRITÓRIO



COZINHA



Carregue rapidamente o seu smartphone através de um carregador de indução ou das tomadas USB tipo-A e tipo-C.

## Compacto e conveniente bloco multtomadas com carregador sem fios



Uma solução ideal para casa ou para o escritório.



Coloque o seu smartphone na base anti deslizante, mantenha as suas mensagens debaixo de olho enquanto o seu smartphone carrega sem fios e em total segurança.

### CARACTERÍSTICAS

2 tomadas à face 2P+T

USB tipo-A  
USB tipo-C

10,0 W carregamento por indução

Indicador de carregamento sem fios

Interruptor luminoso LIGAR/DESLIGAR

Cabo de 2 m



Dois acabamentos para que se possa integrar sem dificuldades no seu ambiente de trabalho ou áreas de lazer.



Utilize o seu smartphone mesmo enquanto o carrega, graças à sua forma e superfície anti deslizante.



## Blocos multitomadas

BLOCOS MULTITOMADAS PARA ESPAÇOS DEDICADOS											
Produto	N.º de tomadas		Cabo	USB	DST <sup>(1)</sup> /MCB <sup>(2)</sup> e indicador	Carregador sem fios	Cor				
	2P	2P+T					○ Branco	● Preto	● Creme/ Cinzento escuro	● Branco/ Cinzento escuro	○ Branco/ Acabamento em alumínio
	-	2	2 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Tipo-A + Tipo-C	-	Sim	-	-	6 945 00	6 945 06	-
	-	3	-	Tipo-A + Tipo-C	-	-	-	-	-	-	6 945 04
	-		1 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Tipo-A + Tipo-C	-	-	-	-	-	-	6 945 02
	-	4	-	-	-	-	6 945 03	-	-	-	-
	-		1 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 01	-	-	-	-
	-	3	1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	2 Tipo-A	-	-	6 948 10	6 948 11	-	-	-
	4 (6 A)	4	2 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	DST	-	-	6 945 95	-	-	-
	-	4	1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> (rotativo)	2 Tipo-A	-	-	-	6 948 12	-	-	-

(<sup>1</sup>) DST – Descarregador de sobretensões

(<sup>2</sup>) MCB - Disjuntor em miniatura

## Blocos multitomadas (continuação)

EXTENSÕES MULTITOMADAS							
Produto	N.º de 2P+T tomadas	Cabo	USB	DST <sup>(1)</sup> e indicador LED	MCB <sup>(2)</sup> e indicador de sobrecarga	Cor	
						● Branco/ Cinza escuro	● Preto/ Cinza escuro
	3	Sem cabo	-	-	-	6 945 43	-
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 27	6 945 28
			Tipo-A + Tipo-C	Sim	-	6 945 08	6 945 12
		3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 35	-
		5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 41	-
	4	Sem cabo	-	-	-	6 945 44	6 945 45
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 29	6 945 30
			-	Sim	-	6 945 07	6 945 11
			-	-	Sim	6 945 25	-
		3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 36	6 945 37
	5	Sem cabo	-	-	-	6 945 46	-
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 31	6 945 32
			Tipo-A + Tipo-C	Sim	-	6 945 10	6 945 14
		3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 38	-
		5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 42	-
	6	Sem cabo	-	-	-	6 945 47	6 945 48
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 33	6 945 34
			-	Sim	-	6 945 09	6 945 13
			-	-	Sim	6 945 26	-
3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	-	-	6 945 39	6 945 40		
	4	2 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	Sim	-	6 945 05	-

(<sup>1</sup>) DST – Descarregador de sobretensão  
 (<sup>2</sup>) MCB - Disjuntor em miniatura

## Fichas múltiplas e blocos multitomadas

FICHAS MÚLTIPLAS									
Produto	N.º de tomadas		Orientação da tomada	Rotativo	USB	Cor			
	2P	2P+T				● Branco/Cinza claro	● Branco/Cinza escuro	● Preto/Cinza escuro	● Alumínio/Cinza escuro
	2	-	Lateral	-	Tipo-A + Tipo-C		0 494 01 (12 A)	-	-
	4	-		-	-	0 494 00 (16 A)	-	-	-
	-	2	Frontal	-	-	6 945 16	-	6 945 17	-
		3		-	-	6 945 18	-	6 945 19	-
	-	2	Lateral	Sim	Tipo-A + Tipo-C	-	6 945 22	-	6 945 24
		3		-	-	-	6 945 20	-	6 945 23
		3		Sim	-	-	6 945 21	-	-
BLOCOS MULTITOMADAS PARA UTILIZAÇÃO UNIVERSAL									
Produto	N.º de tomadas 2P+T	Cabo	Cor						
			● Branco/Cinza claro	● Preto/Cinza escuro	● Branco/Azul claro				
	3	Sem cabo	6 945 73	6 945 74	-				
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 49	6 945 50	6 945 51				
		3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 59	6 945 60	-				
		5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 67	6 945 68	-				
	4	Sem cabo	6 945 75	6 945 76	-				
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 52	6 945 53	6 945 54				
		3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 61	6 945 62	-				
		5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 69	6 945 70	-				
	5	Sem cabo	6 945 77	6 945 78	-				
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 55	6 945 56	-				
		3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 63	6 945 64	-				
		5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 71	-	-				
	6	Sem cabo	6 945 79	6 945 80	-				
		1,5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 57	6 945 58	-				
		3 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	6 945 65	6 945 66	-				
		5 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	-	6 945 72	-				

## Blocos multitomadas



6 945 44



6 945 27



6 945 32

Apenas para utilização em espaços interiores  
16 A - 230 V - 3.680 W máx

Emb.	Ref.	Blocos multitomadas sem cabo e com interruptor
		Equipados com: - tomadas à face com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas) - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar - corpo rotativo Com um cabo 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> Pode ser fixado com parafusos (não fornecidos) ou braçadeiras (não fornecidas)
1	6 945 43	<b>3 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza escuro
1	6 945 44	<b>4 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza escuro
1	6 945 45	● Preto/Cinza escuro
1	6 945 46	<b>5 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza escuro
1	6 945 47	<b>6 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza escuro
1	6 945 48	● Preto/Cinza escuro
		<b>Blocos multitomadas com cabo e interruptor</b>
		Equipados com: - tomadas à face com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas) - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar - corpo rotativo Pode ser fixado com parafusos (não fornecidos) ou braçadeiras (não fornecidas)
1	6 945 27	<b>3 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 28	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 35	<b>3 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 41	<b>3 x 2P+T - Com cabo de 5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 29	<b>4 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 30	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 36	<b>4 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 37	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 31	<b>5 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 32	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 38	<b>5 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 42	<b>5 x 2P+T - Com cabo de 5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>

## SOLUÇÕES MULTITOMADAS

# LIGUE O QUE DESEJAR EM QUALQUER LUGAR!

Seja só para recarregar dispositivos eletrônicos ou para ligar de forma permanente outros equipamentos elétricos, as nossas inovadoras e engenhosas soluções multitomadas dão uma resposta eficiente às suas necessidades, em qualquer ponto da sua casa ou no trabalho!



Bloco multitomadas para área multimídia  
Ref. 6 945 95



Bloco multitomadas angular com portas USB  
Ref. 6 945 02



Bloco multitomadas com carregador sem fios e 2 portas USB  
Ref. 6 945 00



Bloco multitomadas de encaixe Ref. 6 948 12



## Blocos multitomadas (continuação)



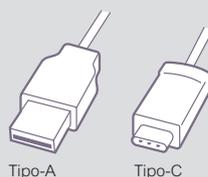
Apenas para utilização em espaços interiores  
16 A - 230 V - 3.680 W máx.

Emb.	Ref.	Blocos multitomadas com cabo e interruptor (continuação)
1	6 945 33	<b>6 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 34	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 39	<b>6 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 40	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Blocos multitomadas com cabo e descarregador de sobretensões</b>		
Equipados com: - tomadas à face com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas) - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar - corpo rotativo Pode ser fixado com parafusos (não fornecidos) ou braçadeiras (não fornecidas) Descarregador de sobretensões integrado (DST): protege o equipamento eletrónico contra trovoadas Com indicador luminoso que sinaliza o estado do dispositivo de proteção: - LED verde: o bloco multitomadas está protegido - LED desligado: o bloco multitomadas não está protegido, mas continua funcional		
1	6 945 07	<b>4 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 11	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 09	<b>6 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 13	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Blocos multitomadas com cabo, disjuntor e indicador de sobrecarga</b>		
Equipados com: - tomadas à face com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas) - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar - corpo rotativo Pode ser fixado com parafusos (não fornecidos) ou braçadeiras (não fornecidas) Com disjuntor para proteção contra sobrecargas (permite rearme manual) e com indicador LED: - LED verde: consumo normal - LED vermelho: próximo da carga máxima - LED desligado: alimentação desligada devido a uma sobrecarga. Para repor, desligue o dispositivo e pressione o botão de reposição na lateral do bloco multitomadas		
1	6 945 25	<b>4 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 26	<b>6 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>

Emb.	Ref.	Blocos multitomadas com cabo, DST e portas USB
Equipados com: - tomadas à face com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas) - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar - 1 porta USB Tipo-A + 1 porta USB Tipo-C, 3,0 A - 5,0 V - 15 W máx. Utilizar para recarregar smartphones, tablets e outros dispositivos eletrónicos - corpo rotativo Pode ser fixado com parafusos (não fornecidos) ou braçadeiras (não fornecidas) Descarregador de sobretensões integrado (DST): protege o equipamento eletrónico contra trovoadas Com indicador luminoso que sinaliza o estado do dispositivo de proteção: - LED verde: o bloco multitomadas está protegido - LED desligado: o bloco multitomadas não está protegido, mas continua funcional		
1	6 945 08	<b>3 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 12	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 10	<b>5 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 14	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>

### USB: Padronização do Tipo-C

USB Tipo-C: é a nova versão reversível miniaturizada do tradicional conector USB (Tipo A)



A Comissão Europeia e os principais fabricantes de smartphones assinaram um Memorando de Entendimento com o objetivo de padronizar equipamentos, assim como o uso dos conectores Tipo-C. Hoje, 7 dos principais fabricantes são signatários desse acordo que garante a compatibilidade dos seus smartphones com carregadores USB Tipo-C: Apple, Samsung, Google, LG, Sony, Lenovo, Motorola.

Padronização:  
- simplifica a ligação para os utilizadores  
- otimiza o desempenho de carregamento e assegura a compatibilidade  
Os novos blocos multitomadas da Legrand integram portas USB do tipo-A e do tipo-C para responder a todas as necessidades.

## Blocos multitomadas (continuação)



6 945 05

Apenas para utilização em espaços interiores  
16 A - 230 V – 3.680 W máx.

Emb.	Ref.	Bloco multitomadas vertical com cabo, interruptor e DST
1	6 945 05	<p>Pode ser colocado no chão para ligar e proteger todos os dispositivos</p> <p>Equipado com:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 x tomadas à face com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas)</li> <li>- 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar no topo do bloco multitomadas</li> <li>- cabo 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> (comprimento: 2 m)</li> <li>- corpo rotativo</li> <li>- clipe para organização de cabos na parte superior do bloco multitomadas</li> </ul> <p>Descarregador de sobretensões integrado (DST): protege o equipamento eletrónico contra trovoadas</p> <p>Com indicador luminoso que sinaliza o estado da proteção do dispositivo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LED verde: o bloco multitomadas está protegido</li> <li>- LED desligado: o bloco multitomadas não está protegido, mas está funcional</li> </ul> <p>Pode ser fixado com parafusos (não fornecidos)</p> <p>● Branco/Cinzento escuro</p>

## SOLUÇÕES MULTITOMADAS

# INOVAÇÃO, SEGURANÇA & SIMPLICIDADE, SEMPRE



### TOMADAS REDESENHADAS



As tomadas à face Legrand são mais atrativas, seguras e higiénicas, pois impedem a acumulação de poeiras. Os centros destas tomadas apenas recolhem quando a ficha é introduzida.



### PROTEÇÃO NA QUAL PODE CONFIAR



Com soluções contra sobrecargas e sobretensões, poderá ligar qualquer um dos seus dispositivos em segurança, todos os dias!



### MÚLTIPLAS SOLUÇÕES DE CARREGAMENTO



USB Tipo-A, USB Tipo-C ou sem fios (por indução): com as soluções Legrand poderá escolher um dos vários métodos de carregamento, para total flexibilidade!



Apenas para utilização em espaços interiores

Emb.	Ref.	Blocos multitomadas para espaços dedicados
1	6 945 00	<b>Blocos multitomadas com carregador sem fios (indução) e portas USB - para mesas de cabeceira e postos de trabalho</b> 10 A - 230 V - 2.300 W máx. Estações de carregamento compactas com 5 portas compostas por: - 2 x tomadas à face 2P+T - 1 carregador sem fios para smartphones com certificação Qi de 10,0 W (com superfície antideslizante e indicador de carregamento). Vista direta no ecrã durante o carregamento - 1 porta USB Tipo-A + 1 porta USB Tipo-C: 3,0 A - 5,0 V - 15 W máx. - cabo preto 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> (comprimento: 2 m) ● Creme/Cinzeno escuro
1	6 945 06	● Branco/Cinzeno escuro
1	6 945 95	<b>Bloco multitomadas para área multimédia, com cabo, interruptor e DST</b> 16 A - 230 V - 3.680 W máx. Design especial para uma perfeita integração e organização dos cabos no espaço da TV Equipado com: - 4 x tomadas 2P+T (16 A) e 4 x tomadas 2P - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar - cabo 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> (comprimento: 2 m) Descarregador de sobretensões integrado (DST): protege o equipamento eletrónico contra trovoadas Com indicador luminoso que sinaliza o estado da proteção do dispositivo: - LED verde: o bloco multitomadas está protegido - LED desligado: o bloco multitomadas não está protegido, mas continua funcional Cobertura de alumínio (metal) permite a instalação de outro dispositivo em cima do bloco multitomadas ● Preto (Tomadas de 2P: 6 A)
1	6 945 02	<b>Blocos multitomadas angulares</b> 16 A - 230 V - 3.680 W máx. Design adaptado para integração perfeita numa cozinha ou ângulo de um posto de trabalho Equipado com: - tomadas à face a um ângulo de 45° - organização de cabos na parte traseira - peça removível na traseira para passar o cabo Soluções sem cabo: para colocação de um cabo ○ 3 x 2P+T - Branco/Acabamento em alumínio Com um cabo branco de 1 m 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> Equipado com 2 portas USB tipo-A e USB tipo-C: 3,0 A - 5,0 V - 15 W máx.
1	6 945 04	○ 3 x 2P+T - Branco/Acabamento em alumínio Sem cabo Equipado com 2 portas USB tipo-A e USB tipo-C: 3,0 A - 5,0 V - 15 W máx.
1	6 945 01	○ 4 x 2P+T - Branco Com um cabo branco de 1 m - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 03	○ 4 x 2P+T - Branco Sem cabo

## Carregamento sem fios

- Produtos com certificação Qi-WPC\*  
Tecnologia de baixas emissões compatível com as especificações ICNIRP relativas à proteção de pessoas contra campos eletromagnéticos  
Esta tecnologia sem fios possibilita pôr de parte cabos e conectores
- Norma global   
Adotada pela indústria automóvel e pelo canal Horeca (Hotéis/Cafés/Restaurantes)  
Incorporada em 100% dos smartphones compatíveis com Qi  
Tempo médio de carregamento < 2 horas

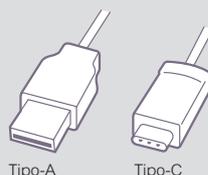
## Principais smartphones compatíveis

Consulte a lista completa em [www.wirelesspowerconsortium.com](http://www.wirelesspowerconsortium.com)

Marca	Gama	Modelos de smartphone
Apple	iPhone	12 / 11 / X / 8 / 8+
Samsung	Galaxy	S20 / S10 / S9 / S8 / S7 / S6 (Edge)
LG	G	V40 / V30 / G8 / G7 / G6 / G5 / G4 / G3
Sony	Xperia	Z4v / Z3v / XZ3 / XZ2 / DG 6703

## USB: Padronização do Tipo-C

USB Tipo-C: é a nova versão reversível miniaturizada do tradicional conector USB (Tipo A)



A Comissão Europeia e os principais fabricantes de smartphones assinaram um Memorando de Entendimento com o objetivo de padronizar equipamentos, assim como o uso dos conectores Tipo-C. Hoje, 7 dos principais fabricantes são signatários desse acordo que garante a compatibilidade dos seus smartphones com carregadores USB Tipo-C: Apple, Samsung, Google, LG, Sony, Lenovo, Motorola.  
 Padronização:  
 - simplifica a ligação para os utilizadores  
 - otimiza o desempenho de carregamento e assegura a compatibilidade  
 Os novos blocos multitomadas da Legrand integram portas USB do tipo-A e do tipo-C para responder a todas as necessidades.

## Blocos multitomadas (continuação)



6 948 10



6 948 12

Apenas para utilização em espaços interiores  
16 A - 230 V - 3.680 W máx.

### Emb. Ref. Blocos multitomadas para espaços dedicados (continuação)

Emb.	Ref.	Blocos multitomadas para espaços dedicados (continuação)
1	6 948 10	<b>Blocos multitomadas com suporte para tablet</b> Equipados com: - 3 x tomadas 2P+T - 2 x entradas USB Tipo-A (3,9 A no total) - 1 suporte antidesslizante para tablet integrado - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar com disjuntor que permite o rearme manual (16 A) - cabo 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> rotativo (comprimento: 1,5 m)
1	6 948 11	○ Branco
		● Preto
1	6 948 12	<b>Bloco multitomadas de encaixe</b> Equipado com: - 4 x tomadas 2P+T - 2 x entradas USB Tipo-A (3,4 A no total) - 1 Interruptor luminoso Ligar/Desligar - cabo 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> rotativo (comprimento: 1,5 m), pode ser rodado a 90° Para encaixar numa mesa ou numa secretária (espessura máxima: 63 mm) Permite ocultar as suas tomadas de energia sob uma secretária, deixando ao mesmo tempo acessíveis os seus módulos de carregamento por USB
		● Preto

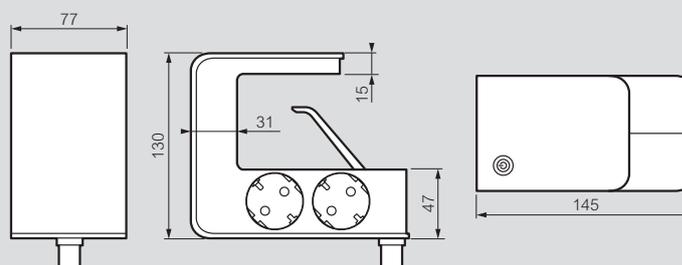
## Blocos multitomadas

### Bloco multitomadas de encaixe - Ref. 6 948 12

#### Exemplos de utilização



#### Dimensões (em mm)

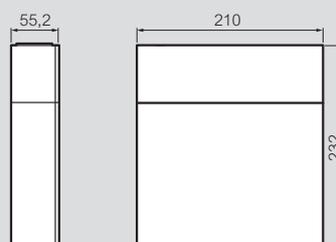


### Bloco multitomadas para área multimédia com cabo, interruptor e proteção contra sobretensões - Ref. 6 945 95

#### Exemplos de utilização



#### Dimensões (em mm)



#### Sistema de abertura



# Fichas múltiplas e blocos para utilização universal



0 494 01



6 945 16



6 945 20



6 945 24



6 945 77



6 945 51



6 945 53



6 945 57

Apenas para utilização em espaços interiores

Emb.	Ref.	Fichas múltiplas - 2P
10	0 494 00	Para ligar uma tomada de parede de 2P+T ● Branco/Cinza claro 16 A - 230 V - 3.680 W máx. 4 x tomadas laterais de 2P 6 A
10	0 494 01	<b>Fichas múltiplas - 2P - com carregadores USB</b> Para ligar a uma tomada de parede de 2P+T Com 1 porta USB Tipo-A + 1 porta USB Tipo-C: 3,0 A - 5,0 V - 15 W máx. Utilizada para a recarga de smartphones, tablets e outros dispositivos eletrônicos Equipada com suporte para smartphone ● Branco/Cinza escuro 12 A - 230 V - 2.760 W máx. 2 x tomadas laterais de 2P 6 A
10	6 945 16	<b>Fichas múltiplas - 2P+T</b> 16 A - 230 V - 3.680 W máx. <b>2 x tomadas de 2P+T de saída frontal</b> ● Branco/Cinza claro
10	6 945 17	● Preto/Cinza escuro
10	6 945 18	<b>3 x tomadas de 2P+T de saída frontal</b> ● Branco/Cinza claro
10	6 945 19	● Preto/Cinza escuro
10	6 945 20	<b>3 x tomadas de 2P+T de saída lateral</b> ● Branco/Cinza escuro
10	6 945 23	● Alumínio/Cinza escuro
10	6 945 21	<b>3 x tomadas de 2P+T de saída lateral</b> ● Branco/Cinza escuro
10	6 945 22	<b>2 x tomadas de 2P+T de saída lateral rotativa com portas USB</b> Com 1 porta USB Tipo-A + 1 porta USB Tipo-C: 3,0 A - 5,0 V - 15 W máx. ● Branco/Cinza escuro
10	6 945 24	● Alumínio/Cinza escuro
1	6 945 73	<b>Blocos multitomadas sem cabo</b> 16 A - 230 V - 3.680 W máx. Equipados de tomadas com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas). Extraplanos: podem ser colocados debaixo de mobiliário Para serem equipados com cabo de 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> <b>3 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza claro
1	6 945 74	● Preto/Cinza escuro
1	6 945 75	<b>4 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza claro
1	6 945 76	● Preto/Cinza escuro
1	6 945 77	<b>5 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza claro
1	6 945 78	● Preto/Cinza escuro
1	6 945 79	<b>6 x 2P+T</b> ● Branco/Cinza claro
1	6 945 80	● Preto/Cinza escuro

Emb.	Ref.	Blocos multitomadas com cabo
1	6 945 49	16 A - 230 V - 3.680 W máx. Equipados de tomadas com alvéolos inclinados a 45° (exceto uma com um ângulo de 90° para permitir ligar um transformador de maiores dimensões sem bloquear as outras tomadas). Extraplanos: podem ser colocados debaixo de mobiliário <b>3 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 50	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
10	6 945 51	● Branco/Azul suave - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 59	<b>3 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 60	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 67	<b>3 x 2P+T - Com cabo de 5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 68	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 52	<b>4 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 53	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
10	6 945 54	● Branco/Azul suave - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 61	<b>4 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 62	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 69	<b>4 x 2P+T - Com cabo de 5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 70	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 55	<b>5 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m +</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 56	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 63	<b>5 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 64	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 71	<b>5 x 2P+T - Com cabo de 5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 57	<b>6 x 2P+T - Com cabo de 1,5 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 58	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 65	<b>6 x 2P+T - Com cabo de 3 m</b> ● Branco/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 66	● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
1	6 945 72	<b>6 x 2P+T - Com cabo de 5 m</b> ● Preto/Cinza escuro - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>



## SIGA-NOS TAMBÉM EM:

-  [www.legrand.pt](http://www.legrand.pt)
-  [contacto@legrand.pt](mailto:contacto@legrand.pt)
-  [www.facebook.com/LegrandPortugal](https://www.facebook.com/LegrandPortugal)
-  <https://www.instagram.com/legrandportugal/>
-  <https://www.linkedin.com/company/legrandportugal/>
-  <https://www.youtube.com/user/MarketingLegrandPT>



LEGRAND ELÉCTRICA, S.A.

Estrada Nacional 249-4, Km 4  
2789-524 São Domingos de Rana  
Portugal  
Tel.: + 351 214 548 800  
Fax: + 351 214 548 886