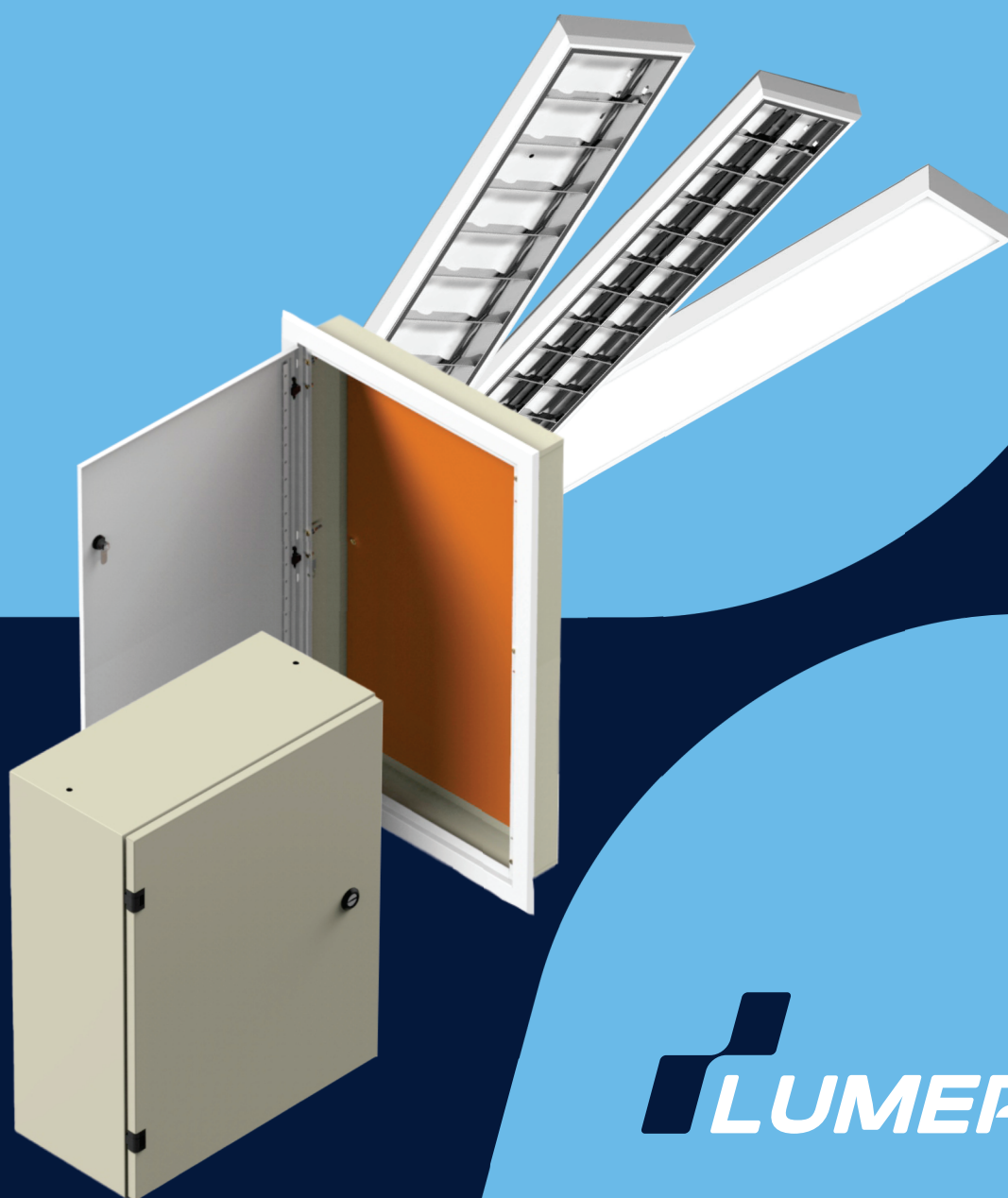


Catálogo

Quadros de Comando & Luminárias



 **LUMEPETRO**



LUMEPETRO.COM.BR

+55 47 3536.1179

Estrada Geral, S/N, Barra Nova,
Petrolândia-SC - 88430-000

TABELA DE MEDIDAS QUADROS DE SOBREPOR

Referências		Medidas				Espessura da Chapa				
Sem Flange	Com Flange	Porta Dupla	Altura	Largura	Profund.	Quadro	Porta	Placa	Fecho	Dobradiça
10.193214	11.193214	-	190mm	320mm	140mm	22	22	18	1	2
10.202012	11.202012	-	200mm	200mm	120mm	22	22	18	1	2
10.203214	11.203214	-	200mm	320mm	140mm	22	22	18	1	2
10.253514	11.253514	-	250mm	350mm	140mm	22	22	18	1	2
10.302020	11.302020	-	300mm	200mm	200mm	22	22	18	1	2
10.303015	11.303015	-	300mm	300mm	150mm	22	22	18	1	2
10.303020	11.303020	-	300mm	300mm	200mm	22	22	18	1	2
10.303025	11.303025	-	300mm	300mm	250mm	22	22	18	1	2
10.321914	11.321914	-	320mm	190mm	140mm	22	22	18	1	2
10.322014	11.322014	-	320mm	200mm	140mm	22	22	18	1	2
10.323817	11.323817	-	320mm	380mm	170mm	22	22	18	1	2
10.352015	11.352015	-	350mm	200mm	150mm	22	22	18	1	2
10.352514	11.352514	-	350mm	250mm	140mm	22	22	18	1	2
10.352520	11.352520	-	350mm	250mm	200mm	22	22	18	1	2
10.383217	11.383217	-	380mm	320mm	170mm	22	22	18	1	2
10.383222	11.383222	-	380mm	320mm	220mm	22	22	18	1	2
10.384817	11.384817	-	380mm	480mm	170mm	20	20	18	1	2
10.403020	11.403020	-	400mm	300mm	200mm	22	22	18	1	2
10.403025	11.403025	-	400mm	300mm	250mm	22	22	18	1	2
10.404020	11.404020	12.404020	400mm	400mm	200mm	22	22	18	1	2
10.404025	11.404025	12.404025	400mm	400mm	250mm	22	22	18	1	2
10.404030	11.404030	-	400mm	400mm	300mm	22	22	18	1	2
-	-	12.406025	400mm	600mm	250mm	20	20	18	1	2
-	-	12.406020	400mm	600mm	200mm	20	20	18	1	2
10.483817	11.483817	-	480mm	380mm	170mm	20	20	18	1	2
10.483822	11.483822	-	480mm	380mm	220mm	20	20	18	1	2
10.486017	11.486017	-	480mm	600mm	170mm	20	20	18	1	2
10.503020	11.503020	12.503020	500mm	300mm	200mm	20	20	18	1	2
10.503025	11.503025	12.503025	500mm	300mm	250mm	20	20	18	1	2
10.504020	11.504020	12.504020	500mm	400mm	200mm	20	20	18	1	2
10.504025	11.504025	12.504025	500mm	400mm	250mm	20	20	18	1	2
10.504030	11.504030	-	500mm	400mm	300mm	20	20	18	1	2
10.505020	11.505020	12.505020	500mm	500mm	200mm	20	20	18	1	2
10.505025	11.505025	12.505025	500mm	500mm	250mm	20	20	18	1	2
10.505030	11.505030	-	500mm	500mm	300mm	20	20	18	1	2
10.604020	11.604020	12.604020	600mm	400mm	200mm	20	20	18	1	2
10.604025	11.604025	12.604025	600mm	400mm	250mm	20	20	18	1	2
10.604030	11.604030	12.604030	600mm	400mm	300mm	20	20	18	1	2
10.604817	11.604817	-	600mm	480mm	170mm	20	20	18	1	2
10.604822	11.604822	-	600mm	480mm	220mm	20	20	18	1	2
10.605020	11.605020	12.605020	600mm	500mm	200mm	20	20	18	1	2
10.605025	11.605025	12.605025	600mm	500mm	250mm	20	20	18	1	2
10.605030	11.605030	12.605030	600mm	500mm	300mm	20	20	18	1	2
10.606020	11.606020	12.606020	600mm	600mm	200mm	20	20	18	1	2
10.606025	11.606025	12.606025	600mm	600mm	250mm	20	20	18	1	2
10.606030	11.606030	12.606030	600mm	600mm	300mm	20	20	18	1	2
10.705025	11.705025	-	700mm	500mm	250mm	20	20	18	1	2
10.764817	11.764817	-	760mm	480mm	170mm	20	20	18	1	2
10.764822	11.764822	-	760mm	480mm	220mm	20	20	18	1	2
10.766022	11.766022	-	760mm	600mm	220mm	20	20	18	1	2
10.805020	11.805020	12.805020	800mm	500mm	200mm	20	20	18	2	3
10.805025	11.805025	12.805025	800mm	500mm	250mm	20	20	18	2	3
10.805030	11.805030	12.805030	800mm	500mm	300mm	20	20	18	2	3
10.805035	11.805035	12.805035	800mm	500mm	350mm	20	20	18	2	3
10.806020	11.806020	12.806020	800mm	600mm	200mm	20	20	18	2	3
10.806025	11.806025	12.806025	800mm	600mm	250mm	20	20	18	2	3
10.806030	11.806030	12.806030	800mm	600mm	300mm	20	20	18	2	3
10.806035	11.806035	12.806035	800mm	600mm	350mm	20	20	18	2	3
10.806040	11.806040	-	800mm	600mm	400mm	20	20	18	2	3
10.808020	11.808020	12.808020	800mm	800mm	200mm	20	20	18	2	3
-	11.808030	-	800mm	800mm	300mm	20	20	18	2	3
10.808025	11.808025	12.808025	800mm	800mm	250mm	20	20	18	2	3
10.808035	11.808035	12.808035	800mm	800mm	350mm	20	20	18	2	3
10.956022	11.956022	-	950mm	600mm	220mm	18	18	16	2	3
10.1006020	11.1006020	12.1006020	1000mm	600mm	200mm	18	18	16	2	3
10.1006025	11.1006025	12.1006025	1000mm	600mm	250mm	18	18	16	2	3
10.1006030	11.1006030	12.1006030	1000mm	600mm	300mm	18	18	16	2	3
10.1006035	11.1006035	12.1006035	1000mm	600mm	350mm	18	18	16	2	3
10.1006040	11.1006040	-	1000mm	600mm	400mm	18	18	16	2	3
10.1008020	11.1008020	12.1008020	1000mm	800mm	200mm	18	18	16	2	3
10.1008025	11.1008025	12.1008025	1000mm	800mm	250mm	18	18	16	2	3
10.1008030	11.1008030	12.1008030	1000mm	800mm	300mm	18	18	16	2	3
10.1008035	11.1008035	12.1008035	1000mm	800mm	350mm	18	18	16	2	3
10.1008040	11.1008040	-	1000mm	800mm	400mm	18	18	16	2	3
10.1206025	11.1206025	12.1206025	1200mm	600mm	250mm	18	18	16	3	3
10.1206030	11.1206030	12.1206030	1200mm	600mm	300mm	18	18	16	3	3
10.1206035	11.1206035	12.1206035	1200mm	600mm	350mm	18	18	16	3	3
10.1206040	11.1206040	-	1200mm	600mm	400mm	18	18	16	3	3
10.1207622	11.1207622	-	1200mm	760mm	220mm	18	18	16	3	3
10.1207635	11.1207635	-	1200mm	760mm	350mm	18	18	16	3	3
10.1208025	11.1208025	12.1208025	1200mm	800mm	250mm	18	18	16	3	3
10.1208030	11.1208030	12.1208030	1200mm	800mm	300mm	18	18	16	3	3
10.1208035	11.1208035	12.1208035	1200mm	800mm	350mm	18	18	16	3	3
10.1208040	11.1208040	-	1200mm	800mm	400mm	18	18	16	3	3
10.12010030	11.12010030	-	1200mm	1000mm	300mm	18	18	16	3	4
10.12010035	11.12010035	-	1200mm	1000mm	350mm	18	18	16	3	4
10.12010040	11.12010040	-	1200mm	1000mm	400mm	18	18	16	3	4
10.1408025	11.1408025	12.1408025	1400mm	800mm	250mm	18	18	16	3	4
10.1408030	11.1408030	12.1408030	1400mm	800mm	300mm	18	18	16	3	4
10.1408035	11.1408035	12.1408035	1400mm	800mm	350mm	18	18	16	3	4

TABELA
DE MEDIDAS
QUADROS DE
EMBUTIR

Referência	Altura	Largura	Profundidade	Quadro	Porta	Placa	Moldura	Fecho	Dobradiça
20.404012	400mm	400mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.504012	500mm	400mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.505012	500mm	500mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.604012	600mm	400mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.605012	600mm	500mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.606012	600mm	600mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.705012	700mm	500mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.706012	700mm	600mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.805012	800mm	500mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.806012	800mm	600mm	120mm	20	20	18	18	1	2
20.1005012	1000mm	500mm	120mm	18	18	16	18	2	3
20.1006012	1000mm	600mm	120mm	18	18	16	18	2	3
20.1008012	1000mm	800mm	120mm	18	18	16	18	2	3
20.1205012	1200mm	500mm	120mm	18	18	16	18	2	3
20.1206012	1200mm	600mm	120mm	18	18	16	18	2	3
20.1208012	1200mm	800mm	120mm	18	18	16	18	2	3

LINHA QUADROS DE COMANDO ELÉTRICO

Os Quadros de Comando Metálico da Lumepetro são projetados para oferecer segurança e durabilidade em instalações elétricas industriais e comerciais. Nossos modelos possuem uma estrutura resistente, acabamento de alta qualidade e opções de personalização que garantem proteção e versatilidade.

Especificações Técnicas:

Material: Chapa de aço carbono tratada com banho desengraxante, que assegura durabilidade e resistência à corrosão.

Pintura: Revestimento com tinta epóxi eletrostática.

Acessórios e Segurança:

Parafusos de Aterramento: Incluídos nas portas e placas, garantem um aterramento seguro e eficiente.

Fechamento: Equipado com fecho padrão fenda.

Outras opções de fechos estão disponíveis sob consulta.

Grau de Proteção IP54: Proteção contra poeira e respingos, ideal para ambientes industriais e comerciais.

Placa de Montagem: Afastada 10mm do fundo da caixa para facilitar a instalação e organização dos cabos.

Vedação em Borracha: As portas contam com um perfil de borracha, que proporciona vedação extra, reforçando a proteção contra poeira e respingos.



Quadro de Embutir:

Portas com Abertura de 110°: Equipada com dobradiças de polímero de nylon de alta resistência, permite fácil acesso ao interior. As dobradiças são desmontáveis, possibilitando a inversão do sentido de abertura conforme necessidade do usuário.

Moldura Ajustável de 45mm: Removível e ajustável, permitindo adaptação em diferentes instalações e estilos de fixação.

Perfil Perfurado: Integrado para uma fixação organizada e segura dos cabos.

Pintura: As cores são divididas conforme a funcionalidade:

Moldura e Porta: Branco texturizado

Caixa: Cinza (padrão RAL7032)

Placa de Montagem: Laranja (padrão RAL2004)

Quadro de Sobrepor:

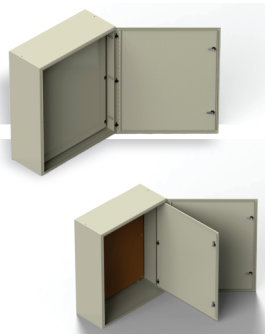
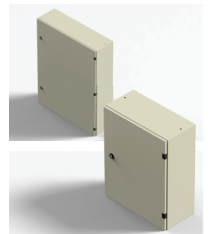
Portas com Abertura de 180°: Equipada com dobradiças de polímero de nylon de alta resistência, permite abertura ampla e completa, facilitando o acesso ao interior do quadro.

Opções de Flange: Disponível com ou sem flange. Na versão com flange, há uma abertura na parte inferior da caixa (150x50 mm) para passagem de cabos externos.

Pintura: As cores são divididas conforme a funcionalidade:

Caixa: Cinza (padrão RAL7032)

Placa de Montagem: Laranja (padrão RAL2004)



Quadro Porta Dupla

Quadro de comando de sobrepor com duas portas, sendo uma porta interna e a outra externa.

Porta Externa: Projetada com dobradiças de nylon de alta resistência, permitindo uma abertura completa de até 180° para um acesso total ao quadro.

Vedação em Borracha: Perfil de borracha na porta externa para maior vedação contra poeira e respingos.

Porta Interna de Segurança: Porta interna adicional com sistema de fechamento independente e regulação de profundidade, oferecendo segurança extra e acesso restrito aos componentes.

Pintura:

As cores são divididas conforme a funcionalidade:

Caixa: Cinza (padrão RAL7032)

Porta interna: Cinza (padrão RAL7032)

Placa de Montagem: Laranja (padrão RAL2004)

LINHA TRILHO DIN

TRILHO DIN LISO:

Trilho DIN em barra, liso, em aço galvanizado.

Referência	Comprimento	Largura	Altura	Espessura
TD1001	1000 mm	35 mm	7,5 mm	1 mm
TD1002	2000mm	35 mm	7,5 mm	1 mm
TD1003	500mm	35 mm	7,5 mm	1 mm
TD1004	200mm	35 mm	7,5 mm	1 mm

TRILHO DIN PERFURADO:

Trilho DIN em barra, perfurado, em aço galvanizado.

Referência	Comprimento	Largura	Altura	Espessura
TD2001	1000 mm	35 mm	7,5 mm	1 mm
TD2002	2000mm	35 mm	7,5 mm	1 mm
TD2003	500mm	35 mm	7,5 mm	1 mm

O trilho DIN, também conhecidos como calha DIN ou trilhos de fixação, são utilizados em montagens elétricas para a fixação dos componentes, principalmente na instalação de quadros de comando (painéis elétricos).

LINHA LUMINÁRIAS PREMIUM

NOVIDADE!

Referência	Tamanho	Alumínio/Difusor	A (mm)	L (mm)	C (mm)	Embalagem und.	Aletas	Nicho (mm)	Foto	Descrição
210105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1250	3	-	-		TIPO: Luminária compacta de sobrepor alto rendimento. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular de LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. Sem alojamento para driver ou reator. REFLETOR: Alumínio brilhante com 98,44% de pureza, fixado com travas plásticas. INSTALAÇÃO: Sobrepor. SOQUETES: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
210109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	640	3	-	-		
220105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1243	3	-	170 x 1223		TIPO: Luminária compacta de embutir alto rendimento. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular de LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. REFLETOR: Alumínio brilhante com 98,44% de pureza, fixado com travas plásticas. INSTALAÇÃO: Embutir. SOQUETES: Fornecida com soquete T8 antivitrário em policarbonato, com rotor de segurança. Soquete T5 não acompanha.
220109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	633	3	-	170 x 613		
230105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1250	3	10	-		TIPO: Luminária compacta de sobrepor alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. Sem alojamento para driver ou reator. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas com V central em alumínio brilhante 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Sobrepor. SOQUETES: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
230107	4 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	617	640	3	3	-		
230109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	640	3	4	-		
231105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1250	3	15	-		TIPO: Luminária compacta de sobrepor alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. Sem alojamento para driver ou reator. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas com V central, em alumínio brilhante 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Sobrepor. SOQUETES: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
231107	4 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	617	640	3	5	-		
231109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	640	3	6	-		
232105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1250	3	15	-		TIPO: Luminária compacta de sobrepor alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. Sem alojamento para driver ou reator. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas sem V central, em alumínio brilhante com 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Sobrepor. SOQUETES: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
232109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	640	3	6	-		
233105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1250	3	10	-		TIPO: Luminária compacta de sobrepor alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. Sem alojamento para driver ou reator. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas sem V central, em alumínio brilhante com 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Sobrepor. SOQUETES: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
233109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	640	3	4	-		
240105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1243	3	10	170 x 1223		TIPO: Luminária compacta de embutir alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas com V central, em alumínio anodizado brilhante com 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Embutir. SOQUETE: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
240107	4 x 600mm	Alumínio Brilhante	63	617	617	3	3	595 x 595		
240109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	633	3	4	170 x 613		
241105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1243	3	15	170 x 1223		TIPO: Luminária compacta de embutir alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas com V central, em alumínio anodizado brilhante com 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Embutir. SOQUETE: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
241107	4 x 600mm	Alumínio Brilhante	63	617	617	3	5	595 x 595		
241109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	633	3	6	170 x 613		
242105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1243	3	15	170 x 1223		TIPO: Luminária compacta de embutir alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas sem V central, em alumínio anodizado brilhante com 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Embutir. SOQUETE: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
242109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	633	3	6	170 x 613		
243105	2 x 1200mm	Alumínio Brilhante	42	190	1243	3	10	170 x 1223		TIPO: Luminária compacta de embutir alto rendimento com aletas parabólicas duplas. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. ALETAS: Com aletas parabólicas duplas sem V central, em alumínio anodizado brilhante com 98,44% de pureza. INSTALAÇÃO: Embutir. SOQUETE: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
243109	2 x 600mm	Alumínio Brilhante	42	190	633	3	4	170 x 613		
250005	2 x 1200mm	Poliestireno Leitoso	50	194	1250	3	-	-		TIPO: Luminária compacta de sobrepor fechada com difusor leitoso. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. DIFUSOR: Poliestireno leitoso. INSTALAÇÃO: Sobrepor. SOQUETE: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
250007	4 x 600mm	Poliestireno Leitoso	50	617	617	3	-	-		
250009	2 x 600mm	Poliestireno Leitoso	50	194	635	3	-	-		
260005	2 x 1200mm	Poliestireno Leitoso	50	194	1243	3	-	179 x 1221		TIPO: Luminária compacta de embutir fechada com difusor leitoso. LÂMPADAS COMPATÍVEIS: Tubular LED T8 e T5. Lâmpadas não acompanham. CORPO: Chapa de aço fina a frio, tratada quimicamente. Pintura eletrostática, com tinta poliéster na cor branca. DIFUSOR: Poliestireno leitoso. INSTALAÇÃO: Embutir. SOQUETE: Fornecida com soquete T8 com rotor de segurança. De um lado soquetes com contato e do outro lado soquete sem contato. Soquete T5 não acompanha.
260007	4 x 600mm	Poliestireno Leitoso	70	617	617	3	-	595 x 595		
260009	2 x 600mm	Poliestireno Leitoso	50	194	634	3	-	179 x 612		