



Simon|400
Simon|K45

FLASH

simon

NOVOS ESPAÇOS
DE TRABALHO





NOVOS ESPAÇOS DE TRABALHO

Nos últimos anos, os espaços de trabalho **evoluíram** de filas de escritórios em cubículos para ambientes abertos que **democratizam o espaço** e colocam as **pessoas** no centro.

Num mundo em constante transformação tecnológica, o verdadeiro valor surge destas mudanças: a motivação e a produtividade dos trabalhadores aumentam através da **colaboração** e da **troca** de ideias, reforçando assim as relações entre as equipas.

Após o impacto do Covid, os espaços de trabalho passaram a integrar **elementos da casa** para tornar o dia a dia mais confortável e **acolhedor**. Para incentivar o regresso ao escritório, os ambientes de trabalho foram reorganizados, privilegiando a **flexibilidade** e promovendo a **mobilidade** entre diferentes áreas.

Os espaços de trabalho foram reorganizados, favorecendo a **flexibilidade** e promovendo a **mobilidade**.





Um design **flexível**, com **mobiliário móvel**, é fundamental para se adaptar a **diferentes necessidades**.

Os espaços de trabalho evoluíram para **ambientes abertos** que incentivam a interação e geram novas ideias de valor. O design flexível é fundamental para se adaptar a diferentes tarefas e equipamentos, permitindo que o espaço seja facilmente reorganizado com mobiliário móvel.

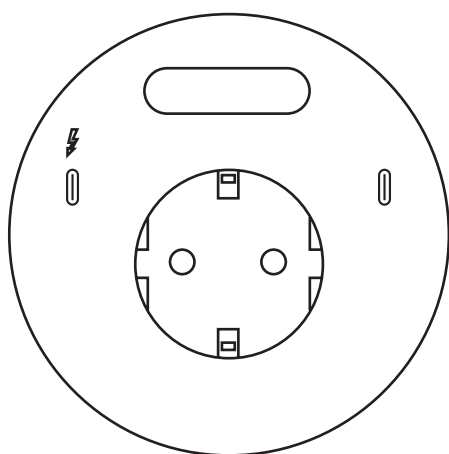
As **zonas de passagem** ganham um novo protagonismo com uma maior diversidade de mobiliário. Desde **sofás** e áreas de **reunião informais** que estimulam a criatividade, a **cabinas** privadas para videochamadas ou momentos de concentração. São também criados espaços de silêncio com **cadeiras** concebidas para a reflexão e produtividade.

O bem-estar no trabalho é essencial. Por esta razão, são incorporadas **áreas de descanso e relaxamento** para reduzir a fadiga e melhorar a qualidade de vida. Espaços onde as pausas não só recarregam energias, como também podem dar origem a novas ideias e colaborações.

Um ambiente de trabalho bem concebido estimula as pessoas e faz crescer a empresa.



A Simon, em sintonia com a transformação dos espaços de trabalho, **amplia a sua coleção de soluções de mobiliário** para se adaptar às novas necessidades. A proposta inclui várias opções de conectividade para **estações em espaços abertos**, **sistemas de eletrificação para mobiliário auxiliar** e **soluções específicas para cadeiras macias**. Todas elas com um design compacto e uma estética cuidada.



O design circular otimiza o espaço, integrando-se naturalmente no mobiliário e na área de trabalho, evitando interferências e melhorando a experiência do utilizador.

SOLUÇÕES PARA TODOS OS ESPAÇOS

Existem **três tamanhos na coleção**, em função do espaço de trabalho que precisa de ser eletrificado:



Flash 90

concebida para novos espaços de **trabalho em plano aberto** (como ilha, hot-desking ou co-working) e **espaços de trabalho convencionais**, uma vez que cobre as necessidades de ligação mais importantes no menor espaço.



Flash 60

concebida para a eletrificação de espaços de **trabalho abertos** ou para a eletrificação de **mobiliário auxiliar** (espaços colaborativos, salas de reunião informais, cabinas, ágoras), através de **pontos de ligação USB com diferentes funcionalidades**.



Flash 30

concebida para a eletrificação de **cadeiras macias** ou de **mobiliário** (salas de reunião, cabinas, mesas), **ocupando o menor espaço**.





APLICAÇÕES E FUNCIONALIDADES



Escritórios

A Flash 90 **cobre as principais necessidades** de conectividade da zona de trabalho no **menor espaço**.



Auditórios

A Flash 60 oferece a eletrificação do mobiliário com **tomadas individuais e ligação USB para carregamento ou conectividade total**.



Salas de reuniões

A Flash 30 inclui **carregamento USB até 100 W e conectividade total** com um único conector USB tipo C, ocupando o menor espaço.



Instituições de ensino

A Flash 90 integra a necessidade de alimentação, **carregamento USB para computadores portáteis e conectividade total** numa caixa com dimensões reduzidas.



Hotéis

A Flash 60 oferece a eletrificação de mobiliário, principal ou auxiliar (cabins, ágoras), através de **tomadas individuais e pontos de ligação USB** com diferentes funcionalidades.



Habitações

A Flash 30 tem **diferentes opções de carregamento USB** numa caixa com dimensões reduzidas para integração em mobiliário ou cadeiras macias.

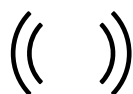






Carregamento inteligente

Os modelos que incorporam carregamento USB incluem os **protocolos de carregamento mais comuns** (QuickCharge, PowerDelivery...) para comunicar com o dispositivo a carregar e reduzir o tempo necessário. A gama está disponível com diferentes potências de carregamento, **oferecendo até 100 W**.



Carregamento sem fios

A gama inclui um modelo para carregar o seu dispositivo sem fios* sem necessidade de um cabo. Ideal em salas de reuniões ou em espaços públicos com grande afluência de pessoas, como salas de espera, etc...



*Requer que o dispositivo a ser carregado seja compatível com este sistema de carregamento sem fios

COLEÇÃO DE PRODUTOS



Flash 90



Flash 60



Flash 30

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



É compatível com as espessuras de móveis mais comuns (entre 8 e 47 mm) e é fixado por meio de grampos metálicos para a tornar **mais robusta e resistente**. Além disso, a estrutura de todos os elementos que compõem o produto foi fabricada com **materiais de alta resistência**, conseguindo assim uma fixação mais duradoura e resistente.



Incorpora um **sistema de drenagem** na base, concebido para remover qualquer líquido que possa ter entrado, no caso de uma queda accidental, evitando a sua acumulação no interior e **restaurando a funcionalidade do dispositivo** após um curto período de tempo.



Instala-se rapidamente no móvel graças à sua forma circular, dimensionada para poder ser compatível **com coroas de diâmetro padrão**.



Compatível com a **tecnologia CNC** para permitir um encastre perfeito.



Os componentes são ligados externamente na parte inferior, facilitando o processo de manutenção e a possibilidade de reparação ou atualização do produto.

Existem versões que incluem acessos para a cablagem habitual do espaço de trabalho (teclado, rato, ecrã, dados...) que podem ser posteriormente modificados.



O design interior do produto permite a **melhor transmissão de dados e ligações de dados multimédia** graças ao raio de curvatura ideal da cablagem.

SOLUÇÕES CONFIGURADAS



A coleção de produtos dispõe de **diferentes configurações** para responder às **diferentes necessidades**.



Design minimalista

Tampa retrátil nas versões de base Schuko e franco-belga de S400, proporcionando um **aspecto mais limpo, evitando que o pó e as pequenas partículas se depositem no fundo da base**, facilitando a sua limpeza.



Projetos Globais

Base elétrica disponível com as entradas **internacionais** mais procuradas (schuko, francesa, britânica, dinamarquesa, suíça, italiana, israelita...) **ideal para projetos globais** onde é necessária uma estética uniforme.



Conetor único

Carregamento USB tipo C até 100 W e conectividade total (graças a uma mini-dock oculta) através de **um único conetor** USB tipo C, para **reduzir a quantidade de cabos visíveis na secretária**.

SOLUÇÕES PERSONALIZÁVEIS



Durante o desenvolvimento do produto, foi tida em conta a possibilidade de personalizar certos componentes de acordo com as necessidades do cliente.

Além disso, o facto de os componentes estarem ligados fora da caixa permite a substituição para melhorar o desempenho, ou a fácil reparação dos componentes, se necessário.

A utilização da entrada do conector USB tipo C permite-lhe personalizar o tipo de utilização do conector ou a possibilidade de escolher entre diferentes modelos de carregamento (20 W, 100 W, etc.) ou a utilização de conectividade total.



Oferecemos a possibilidade de personalizar o produto quando são necessários conectores específicos de dados ou multimédia, através da nossa gama de conectores disponíveis (HDMI, DisplayPort, USB A e C, RJ45...) ou qualquer outro tipo de conector que incorpore o sistema de crimpagem Keystone



Como o conector USB tipo C tem diferentes utilizações, oferecemos a possibilidade de personalizar a quantidade (1 ou 2 unidades) e o tipo de produto (carregamento USB ou conectividade total), permitindo-lhe escolher diferentes potências de carregamento (20 W, 100 W...)

CONECTIVIDADE AVANÇADA COM MINI-DOCK INTEGRADA

A evolução do trabalho flexível exige soluções versáteis e adaptáveis. É por isso que a gama Flash incorpora uma mini-dock, um dispositivo compacto que **oferece total conectividade** a qualquer estação de trabalho.

Graças à sua integração, permite ligar diferentes dispositivos **sem ter de se preocupar com a compatibilidade ou com alterações na infraestrutura**.

A mini-dock funciona como um HUB USB-C universal, assegurando a **transmissão de dados, o carregamento, a conectividade de dispositivos USB e a projeção numa única ligação**. É compatível com várias marcas e sistemas operativos, oferecendo uma experiência de utilização fluida e sem complicações.



Máximo desempenho com a ligação adequada

A porta USB-C pode ter diferentes funcionalidades (transmissão de dados, carregamento, projeção...), pelo que **é importante certificar-se de que o dispositivo a ligar à mini-dock tem o símbolo do raio**, garantindo assim a utilização de todas as suas funções.



Conectividade universal para um escritório flexível

A mini-dock **é compatível com a maioria dos fabricantes de computadores com porta USB-C**, como a Apple, a Huawei, a Lenovo, a HP, a Dell, a Samsung ou a Google. Mantém a funcionalidade das ligações, permitindo-lhe mudar de dispositivos no futuro sem ter de alterar a infraestrutura de conectividade do escritório.



Efficiente em termos energéticos e compatível com várias marcas

O sistema de alimentação mini-dock é compatível com a maioria dos computadores que utilizam USB-C para carregamento, incluindo Apple, Huawei, Lenovo, HP, Dell, Samsung, Acer e Asus, entre outros...

A fonte de alimentação é fornecida em separado.



Instalação rápida e sem erros

O produto é entregue totalmente montado e ligado por cabo, com um cabo de 20 cm e um conector rápido tripolar. Dependendo do modelo, os componentes são ligados através de um sistema “macho-fêmea”, garantindo uma instalação rápida, precisa, sem ferramentas e sem erros de ligação.

Design que se adapta a qualquer espaço

A coleção Flash está disponível em dois acabamentos, preto e branco, para se integrar facilmente em qualquer ambiente de trabalho moderno.



Windows



MacOS



Linux



Android

HarmonyOS

Fácil de utilizar: Plug & Play sem complicações

Não necessita de instalação de software ou controladores. Basta ligá-la e começar a trabalhar, uma vez que é totalmente compatível com os sistemas operativos mais utilizados: Windows, MacOS, Linux, iPadOS, Android (OTG) e HarmonyOS.



1/Conetor USB tipo C para carregamento:

Disponível em diferentes potências e com os protocolos de carregamento mais comuns.

2/Base elétrica com tampa retrátil:

Proporciona uma estética uniforme, evitando que o pó e as pequenas partículas se depositem no fundo da base.

3/Tampa frontal amovível:

Permite a manutenção e a reorientação futura do produto sem necessidade de desinstalação.

4/Com acesso para a cablagem:

Permite o acesso simultâneo aos cabos mais comuns (teclado, rato, ecrã, dados...) com cantos arredondados para evitar danos e um design redutor para manter a cabeça do conetor visível e acessível.

5/Conetor USB tipo C para VDM ou carregamento:

Disponível com diferentes funcionalidades, consoante o modelo selecionado.

6/Garras metálicas para uma fixação mais robusta:

Dá mais resistência ao conjunto e é compatível com as espessuras de mobiliário mais comuns (entre 8 e 47 mm)

7/Fornecimento de produto montado e cablagem:

Fornecido “tipo kit” e terminado num cabo de 20 cm e num conetor rápido de 3 polos.

8/Ligação de componentes “macho-fêmea”:

Une os diferentes componentes do produto sem necessidade de ferramentas e permite a substituição ou atualização de componentes, evitando erros de ligação.

9/Integração de sistema de drenagem na base:

Elimina o líquido que entrou no interior, evitando a sua acumulação e recuperando a funcionalidade após um período de tempo.

10/Mecanização em móveis com coroa padrão:

Instalação rápida e sem erros no orifício de corte durante a fase de mecanização, uma vez que são utilizadas coroas de corte de diâmetros padrão, de utilização comum.

11/Iconografia para identificação da funcionalidade:

Cada gama tem diferentes configurações com diferentes características indicadas por ícones e marcações (carregamento, conectividade total...)

12/Ocultar as ligações:

As gamas Flash90 e Flash60 possuem uma tampa protetora para ocultar as ligações e impedir a entrada de pó e pequenas partículas.

13/Concebida para ocupar o menor espaço possível:

Otimiza a área de trabalho útil para que nenhum elemento se interfira.

Flash

GAMA FLASH 90 S400

COM TOMADA SCHUKO RETRÁTIL

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43331001	-130 -138	Kit com 1 tomada elétrica schuko retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43351001	-130 -138	Kit com 1 tomada elétrica schuko retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartidos em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43332301	-130 -138	Kit com 1 tomada elétrica schuko retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção, 1 carregador USB tipo C 20 W e saída de cablagem (**)
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43333301	-130 -138	Kit com 1 tomada elétrica schuko retrátil, 1 mini-dock USB C(*) com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 2 conectores HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador

(**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 S400

COM TOMADA FRANCO-BELGA RETRÁTIL

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43331001	-230 -238	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43351001	-230 -238	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartidos em 65 W+30 W (se ligados em simultâneo) e saída de cablagem
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43332301	-230 -238	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conetores USB tipo A, 1 conetor RJ45 Gigabit para LAN, 1 conetor HDMI 4K para projeção, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43333301	-230 -238	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conetores USB tipo A, 1 conetor RJ45 Gigabit para LAN, 2 conetores HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador

(**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA SCHUKO NÃO RETRÁTIL

	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3310023</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3310023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3310023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3310013</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3310013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3310013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3510001</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3510001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3510001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3311301</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3311301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3311301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica schuko não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>43390003</td><td>-030 -038</td><td>Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi					

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador

(**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA FRANCO-BELGA NÃO RETRÁTIL

	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3320023</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3320023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3320023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3320013</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3320013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3320013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3520001</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3520001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3520001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3321301</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conetores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3321301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conetores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3321301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica franco-belga não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conetores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>43390003</td><td>-030 -038</td><td>Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi					

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador
 (**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA ISRAELITA NÃO RETRÁTIL

	REFERÊNCIA KR3330023	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica israelita não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
	REFERÊNCIA KR3330013	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica israelita não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
	REFERÊNCIA KR3530001	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica israelita não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
	REFERÊNCIA KR3331301	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica israelita não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
	REFERÊNCIA 43390003	ACABAMENTO -030 -038	DESCRIÇÃO Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador

(**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA BRITÂNICA NÃO RETRÁTIL

	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3340023</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3340023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3340023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3340013</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3340013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3340013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3540001</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3540001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3540001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3341301</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3341301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3341301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica britânica não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>43390003</td><td>-030 -038</td><td>Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento QI</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento QI
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento QI					

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador
 (**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA ITALIANA NÃO RETRÁTIL

	REFERÊNCIA KR3350023	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica italiana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
	REFERÊNCIA KR3350013	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica italiana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
	REFERÊNCIA KR3550001	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica italiana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
	REFERÊNCIA KR3351301	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica italiana não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
	REFERÊNCIA 43390003	ACABAMENTO -030 -038	DESCRIÇÃO Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador
 (**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA DINAMARQUESA NÃO RETRÁTIL

	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3360023</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3360023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3360023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3360013</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3360013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3360013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3560001</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3560001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3560001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3361301</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3361301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3361301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica dinamarquesa não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>43390003</td><td>-030 -038</td><td>Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi					

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador
 (**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA SUL-AFRICANA NÃO RETRÁTIL

	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3370023</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3370023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3370023	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3370013</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3370013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3370013	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3570001</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3570001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3570001	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>KR3371301</td><td>/9 /14</td><td>Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	KR3371301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
KR3371301	/9 /14	Kit com 1 tomada elétrica sul-africana não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)					
	<table><tr><th>REFERÊNCIA</th><th>ACABAMENTO</th><th>DESCRIÇÃO</th></tr><tr><td>43390003</td><td>-030 -038</td><td>Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi</td></tr></table>	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO	43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO					
43390003	-030 -038	Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi					

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador

(**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 90 K45

COM TOMADA SUÍÇA NÃO RETRÁTIL

	REFERÊNCIA KR3380023	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica suíça não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 conector RJ45 de categoria 6 UTP
	REFERÊNCIA KR3380013	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica suíça não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 20 W e 1 entrada de conector com crimpagem Keystone
	REFERÊNCIA KR3580001	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica suíça não retrátil, 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (se forem ligados em simultâneo) e a saída de cablagem
	REFERÊNCIA KR3381301	ACABAMENTO /9 /14	DESCRIÇÃO Kit com 1 tomada elétrica suíça não retrátil, 1 mini-dock (*) USB C com 3 conectores USB tipo A, 1 conector RJ45 Gigabit para LAN, 1 conector HDMI 4K para projeção simultânea, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)
	REFERÊNCIA 43390003	ACABAMENTO -030 -038	DESCRIÇÃO Carregador sem fios de 15 W IP43 com protocolo de carregamento Qi

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador
(**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 60 S400

SEM TOMADA ELÉTRICA

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43100004	-030 -038	Kit com saída de cablagem
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43120200	-130 -138	Kit de carregamento USB A+C de 18 W com protocolo de carregamento QuickCharge
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43150001	-030 -038	Kit com 1 carregador USB tipo C de 100 W repartido em 65 W+30 W (quando ligados em simultâneo) e saída de cablagem
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43134001	-030 -038	Kit com 1 mini-dock (*) USB C com 3 conetores USB tipo A, 1 conetor RJ45 Gigabit para LAN, 1 conetor HDMI 4K para projeção, 1 carregador USB tipo C de 20 W e saída de cablagem (**)

ACESSÓRIOS

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43100002	-130 -138	Tampa protetora para o carregador USB A+C de 18 W

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador
 (**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 60 S400

COM TOMADA ELÉTRICA

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43101002	-130 -138	Kit com tomada elétrica Schuko
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43101002	-230 -238	Kit com tomada elétrica franco-belga

ACESSÓRIOS

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43100001	-130 -138	Tampa de proteção para tomadas elétricas Schuko e franco-belgas

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador
 (**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMA FLASH 30 S400

SEM TOMADA ELÉTRICA



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
43210003	-030 -038	Kit com 1 carregador USB tipo C de 20 W



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
43240003	-030 -038	Kit com 1 carregador USB tipo C de 100 W



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
43204303	-030 -038	Kit com 1 mini-dock (*) USB C com 3 conetores USB tipo A, 1 conetor RJ45 Gigabit para LAN e 1 conetor HDMI 4K para projeção (**)

GAMA FLASH 90 S400

ACESSÓRIOS

Próximo lançamento	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	43300009	-030 -038	Tampa protetora

GAMA FLASH 90 K45

ACESSÓRIOS

Próximo lançamento	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	KR3000009	/9 /14	Tampa protetora

GAMA FLASH 90 K45

COMPLEMENTOS

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJ645UFW	-	Conetor de dados RJ45 categoria 6 UTP e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone branco
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJ645UF	-	Conetor de dados RJ45 categoria 6 UTP e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone preto
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJ645FF	-	Conetor de dados RJ45 categoria 6 FTP e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone

GAMA FLASH 90 K45

COMPLEMENTOS

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJHDMIA21FW	-	Conetor multimédia HDMI rev. 2.1 e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone branco
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJHDMIA21F	-	Conetor multimédia HDMI rev. 2.1 e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone preto
Próximo lançamento	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJDPOR1XFW	-	Conetor multimédia Mini DisplayPort para DisplayPort rev. 2.1 e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone branco
Próximo lançamento	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJDPOR1XF	-	Conetor multimédia Mini DisplayPort para DisplayPort rev. 2.1 e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone preto
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJUSBA30FW	-	Conetor de dados USB 3.0 tipo A e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone branco
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJUSBA30F	-	Conetor de dados USB 3.0 tipo A e ligação "fêmea a fêmea" com crimpagem Keystone preto
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJUSBC32FW	-	Conetor de dados USB 3.2 tipo C e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone branco
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CJUSBC32F	-	Conetor de dados USB 3.2 tipo C e ligação "fêmea-fêmea" com crimpagem Keystone preto

(*) O produto inclui cabo de ligação USB tipo C com ligação da mini-dock ao computador

(**) A fonte de alimentação é fornecida em separado

GAMAS FLASH 90 COM MINI-DOCK

COMPLEMENTOS

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CR6100121150201	/14	Fonte de alimentação USB C 100 W PD com cabo com terminação de conector rápido de 3 polos Necessário para alimentar os kits S400 e K45 com mini-dock
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	MU222215	-	Cabo de ligação HDMI rev. 2.0 com conectores macho-macho, 1,5 metros de comprimento e compatível com resoluções 4K@60 Hz

GAMAS DE FLASH 90, FLASH 60 E FLASH 30

COMPLEMENTOS

	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CR6020	/14	Cabo de ligação rápida LSZH "fêmea-schuko", 2 metros de comprimento com secção de 3x2,5 mm²
	CR1020	/14	Cabo de ligação rápida PVC "fêmea-schuko", 2 metros de comprimento com secção de 3x1,5 mm²
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CR4020	/14	Cabo de ligação rápida LSZH "fêmea-extremidade livre", 2 metros de comprimento com secção de 3x2,5 mm²
	REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
	CR2010	/14	Cabo de ligação rápida LSZH "fêmea-macho", 1 metros de comprimento com secção de 3x2,5 mm²
	CR2020	/14	Cabo de ligação rápida LSZH "fêmea-macho", 2 metros de comprimento com secção de 3x2,5 mm²
	CR2030	/14	Cabo de ligação rápida LSZH "fêmea-macho", 3 metros de comprimento com secção de 3x2,5 mm²
	CR2040	/14	Cabo de ligação rápida LSZH "fêmea-macho", 4 metros de comprimento com secção de 3x2,5 mm²

GAMAS FLASH 90 COM MINI-DOCK

PEÇAS DE REPOSIÇÃO



REFERÊNCIA	ACABAMENTO	DESCRIÇÃO
CLUSBC32GEN2 -		Cabo de ligação USB tipo C rev. 3.2 com conectores macho-macho, 2 m de comprimento, específicos para a ligação da mini-dock ao computador



Exemplo de montagem



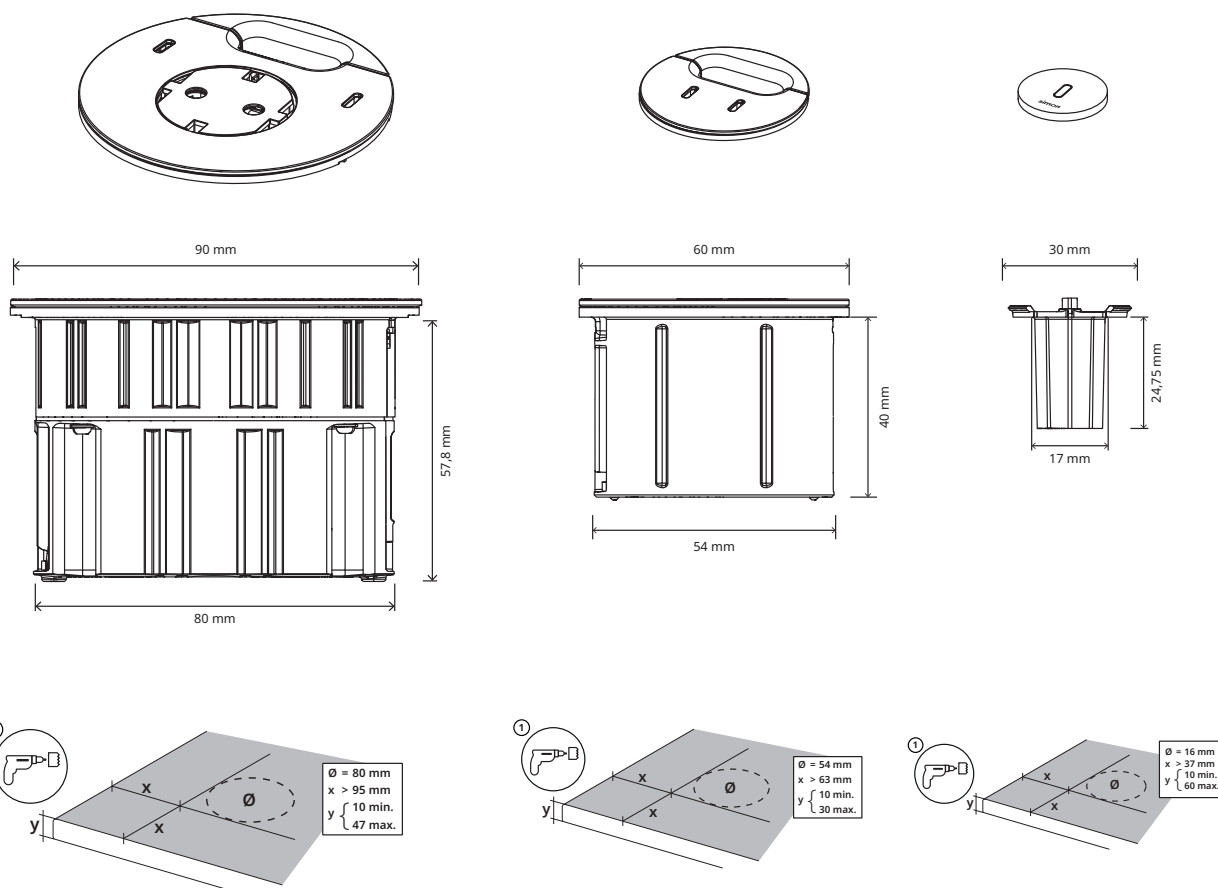
REFERÊNCIA	ACABAMENTO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
43332301	-138	1	Kit Flash90 S400 com tomada schuko retrátil e mini-dock 1 saída HDMI
CR6100121150201	/14	1	Fonte de alimentação USB C 100 W PD
CR6020	/14	1	Cabo de ligação rápida, fêmea-schuko de 2 metros de comprimento

Informação técnica

SIMON 400

FLASH 90, FLASH 60 E FLASH 30 PARA INSTALAÇÃO EM MOBILIÁRIO

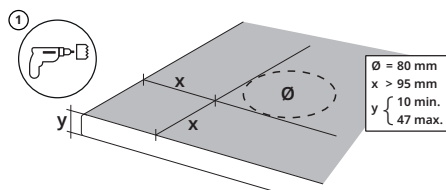
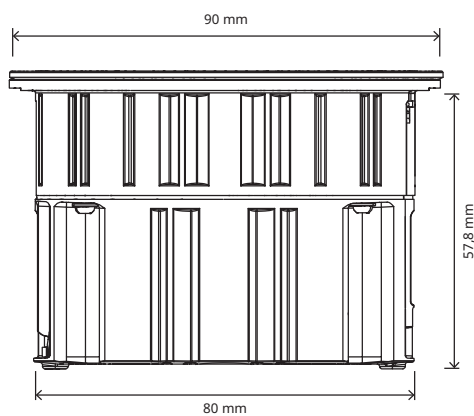
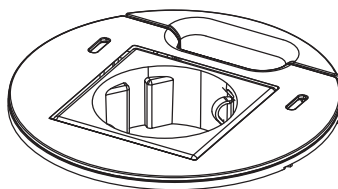
- Design do produto realizado de acordo com os requisitos de segurança da diretiva 2006/95/CE (baixa tensão) através da norma UNE-EN- 60.670-23
- Produto marcado **CE**
- Produto fabricado com materiais termoplásticos, autoextinguíveis e livres de halogéneos, que garantem a não propagação da chama em caso de incêndio e a baixa toxicidade em caso de emissão de fumo
- Resistência de isolamento > 5 MΩ a 500 V
- Grau de proteção contra pó e líquidos IP:4X
- Intervalo de temperatura durante a instalação: -5 °C a +60 °C.
- Temperatura máxima durante a construção da obra: +60 °C.
- Rigidez elétrica: Sem perfuração nem contorno com 2000 V. 50 Hz durante 1 minuto.



SIMON K45

FLASH 90 PARA INSTALAÇÃO EM MOBILIÁRIO

- Design do produto realizado de acordo com os requisitos de segurança da diretiva 2006/95/CE (baixa tensão) através da norma UNE-EN- 60.670-23
- Produto marcado **CE**
- Produto fabricado com materiais termoplásticos, autoextinguíveis e livres de halogéneos, que garantem a não propagação da chama em caso de incêndio e a baixa toxicidade em caso de emissão de fumo
- Resistência de isolamento > 5 MΩ a 500 V
- Grau de proteção contra pó e líquidos IP:4X
- Intervalo de temperatura durante a instalação: -5 °C a + 60 °C.
- Temperatura máxima durante a construção da obra: + 60 °C.
- Rigidez elétrica: Sem perfuração nem contorno com 2000 V. 50 Hz durante 1 minuto.



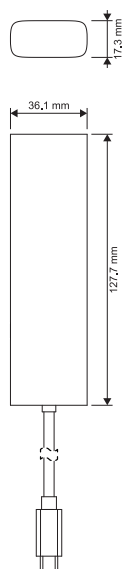
SIMON 400 + SIMON K45

VERSÕES FLASH COM MINI-DOCK

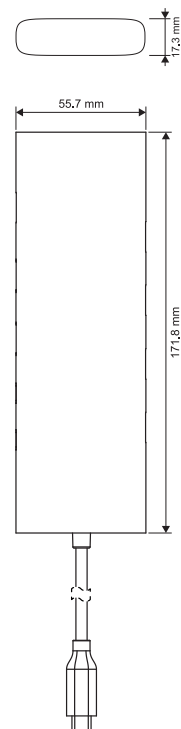
- Mini-dock de conectividade totalmente simultânea (transmissão de dados, carregamento, conectividade USB e projeção de ecrã) com porta de carregamento USB-C PD IN de 100 W.
- Produto marcado **CE**
- Características técnicas: Ligação do produto através do conetor USB tipo C
 - 3 portas USB
 - Tipo A revisão 3.0 com velocidade máxima de 5 Gbps
 - 1 porta Ethernet RJ45 de 1 Gbps/100 Mbps/10 Mbps (equivalente a RJ45 Categoria 6 UTP)
 - 1 ou 2 portas HDMI revisão 2.0 (consoante o modelo) compatíveis com resoluções até 4K@60 Hz*
- Consumo: 15 W

DIMENSÕES DAS MINI-DOCKS:

1 SAÍDA HDMI



2 SAÍDAS HDMI



(*) a versão mini-dock com 2 saídas HDMI inclui:

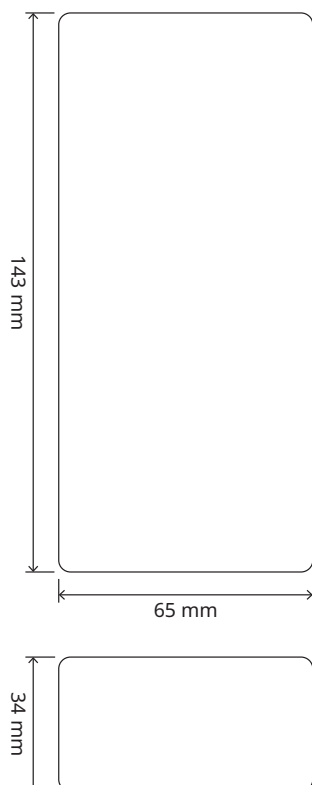
- 1 conetor com resolução de 4k@60 Hz
- 1 conetor com resolução de 4k@30 Hz

FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA VERSÕES COM MINI-DOCK

- Fonte de alimentação de carregamento com conector USB tipo C PD de 100 W para combinação com versões com mini-dock.
- Produto marcado **CE**
- Entrada: AC 100-240 V~ 50/60 Hz 2,3 A (máx.)
- Saída: Porta USB tipo C DC 5,0 V-20,0 V 5,0 A (Máx.)/100 W
Porta USB tipo A DC 5,0 V 2,4 A (Máx.)/12 W
- Incorpora a tecnologia de retificador para aumentar a eficiência do carregamento rápido, convertendo as flutuações de tensão em tensão estável atingindo uma potência de até 100 W +12 W.
- Inclui proteção contra sobrecorrente, sobretensão, curto-circuito e sobreaquecimento.
- Fabricado com materiais da mais alta qualidade e sujeita a rigorosos testes de desempenho para manter o dispositivo seguro e totalmente carregado.
- Certificação RoHS, CE e FCC
- Compatível com Apple, Samsung, Dell, HP, Huawei, Lenovo, Asus, Acer e a maioria dos computadores portáteis com sistema de alimentação baseado em conector USB de tipo C.

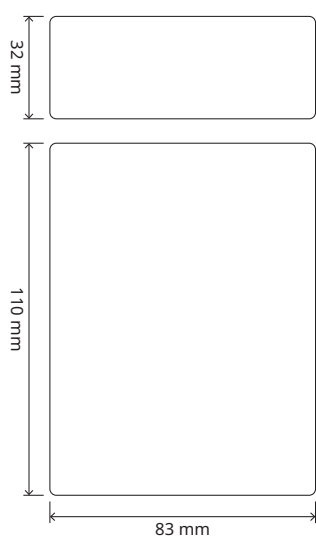
Referência:

CR6100121150201/14



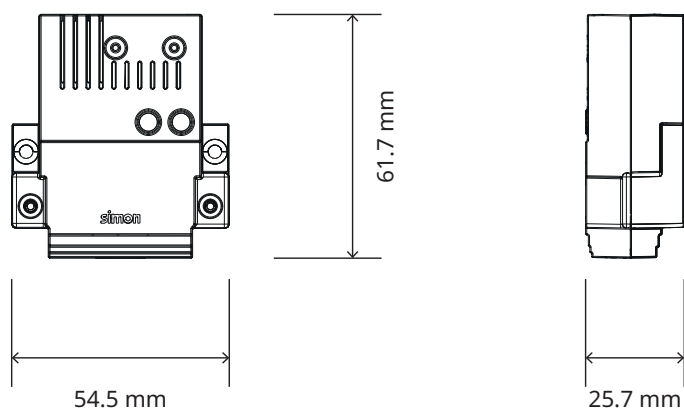
VERSÕES FLASH COM CARREGADOR USB TIPO C 100 W

- Carregador duplo com tecnologia GaN de 100 W através de duas portas USB.
 - Produto marcado **CE**
 - Produto com tecnologia GaN para uma menor produção de calor e um carregamento mais eficiente.
 - Dispõe de um algoritmo de IA integrado para atribuir de forma inteligente a energia a cada porta.
 - Saída máxima de 100 W quando apenas a porta USB tipo C indicada no produto está ligada.
Quando os dois conectores USB são ligados em simultâneo, os 100 W são divididos em 65 W+30 W.
 - Características técnicas:
Entrada: AC 100-240 V~ 50/60 Hz 2,0 A (máx.)
Saída: Porta USB tipo C DC 5,0 V 3,0 A – DC 9,0 V 3,0 A – DC 12,0 V 3,0 A – DC 15,0 V 3,0 A – DC 20,0 V 3,25 A – DC 20,0 V 5,0 A
Porta USB tipo A DC 5,0 V 3,0 A – DC 9,0 V 3,0 A – DC 12,0 V 2,5 A
Saída total: 100 W Máx.
 - Inclui proteção contra sobrecorrente, sobretemperatura, curto-circuito e sobreaquecimento.
 - Fabricado com materiais da mais alta qualidade e sujeita a rigorosos testes de desempenho para manter o dispositivo seguro e totalmente carregado.
 - Certificação RoHS, CE e FCC
 - Compatível com Apple, Samsung, Dell, HP, Huawei, Lenovo, Asus, Acer e a maioria dos computadores portáteis com sistema de alimentação baseado em conector USB de tipo C.
-



VERSÕES FLASH COM CARREGADOR USB TIPO C 20 W

- Carrega com os protocolos de carregamento Quick Charge e Power Delivery de 20 W através da porta USB tipo C.
 - Produto marcado **CE**
 - Dispõe de um chip para negociar a energia necessária para o dispositivo ser carregado.
 - Saída máxima de 20 W quando apenas a porta USB tipo C indicada no produto está ligada.
 - Características técnicas:
 - Entrada: AC 100-240 V~ 50/60Hz 3,0 A (máx.)
 - Saída: Porta USB tipo C DC 5,0 V 3,0 A – DC 9,0 V 2,2 A – DC 12,0 V 1,7 A
 - Saída total: 20 W Máx.
 - Inclui proteção contra sobrecorrente, sobretensão, curto-circuito e sobreaquecimento.
 - Fabricado com materiais da mais alta qualidade e rigorosamente testado para manter o dispositivo seguro e totalmente carregado.
-





www.simonelectric.com



SIMON S.A.U.

Sancho de Ávila, 66
08018 Barcelona
Tel. (+34) 651 761 336

Serviço de assistência Apoio ao cliente

Tel. (+34) 651 761 346
E-mail: sat@simon.es

Departamento de projetos

Tel. (+34) 651 761 346
E-mail: proyectos@simon.es

Customer Service

Tel. (+34) 651 761 314

Visite-nos em:

La Casa de la Luz

Santa Cruz de Marcenado, 1
28015 Madrid
Marcação prévia:
lacasadelaluz@simonelectric.com

La Casa de la Llum

Sancho de Ávila, 66
08018 Barcelona
Marcação prévia:
Tel. (+34) 630 927 001
lacasadelallum@simonelectric.com