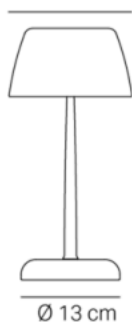


Trilli Wi-Fi | Luminária de mesa

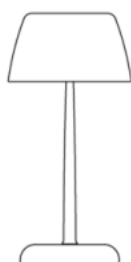


Projetada por Federico de Majo, a luminária portátil Trilli Wi-Fi combina tecnologia inteligente, trabalho artesanal e design. Esta luminária de mesa LED recarregável pode ser controlada por aplicativo via Wi-Fi de 2,4 GHz e por comandos de toque para ligar, ajustar a intensidade e selecionar a temperatura de cor (2200 K, 2700 K, 3000 K ou 4000 K). A estrutura de alumínio com pintura branca é combinada com cúpula e base de cerâmica decoradas à mão na Itália. O difusor em policarbonato prismático proporciona uma luz agradável e refinada. Também funciona sem conexão, no modo padrão, sem Wi-Fi. Acompanha base de recarga por contato. O conjunto de baterias de lítio é substituível e oferece de 8 a 36 horas de autonomia, conforme a intensidade e o modo de uso. A recarga completa leva cerca de 4 horas. O carregador de tomada é vendido separadamente. Disponível em três versões com elementos de cerâmica feitos na Itália, nas cores Preto, Ferrugem e Ocre, Trilli Wi-Fi oferece iluminação decorativa e conectada para ambientes internos e externos.

Ø 16,2 cm



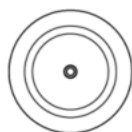
33,2 cm



9 cm

2,8 cm

Ø 13 cm



LED

dimerizável

IP65

LD2090



Branco e preto

BD



Branco e Ocre

BH



Branco / Ferrugem BR



DESIGN NA ITÁLIA POR ZAFFERANO SRL. FABRICADO NA CHINA.
Zafferano SRL - Viale dell'Industria, 26
31055 Quinto di Treviso - Itália
www.zafferanoitalia.com

Trilli Wi-Fi | Luminária de mesa

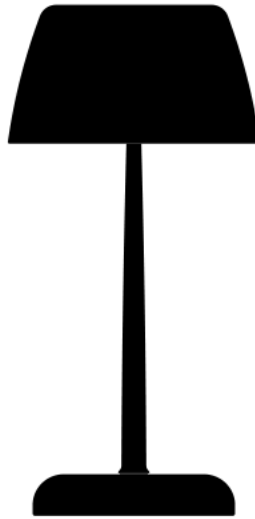
Especificações de iluminação

Fonte de luz	LED
Tipo	SMD
Potência total	3,2 W
Potência da placa LED	2,3 W
Temperatura de cor	2200 - 2700 - 3000 - 4000 K
Fluxo da luminária	216 - 236 - 248 - 278 lm
Fluxo do LED	300 - 342 - 343 - 359 lm
Ângulo do fecho	100°
IRC	> 90
Classe energética da fonte de luz	D
Dimmer	POR TOQUE
Sensor de presença	NÃO

Especificações elétricas

Classe	3
Tensão de alimentação	5 VCC máx. 2 A
Bateria	Íons de lítio, 3 células Modelo 18650, 3,7 V - 7500 mAh
Autonomia	100%: 8 h 60%: 11 h 30%: 21 h 6%: 36 h Modo ECO: 10 h
Tempo de recarga	4 h

ACESSÓRIOS



TRILLI WI-FI (pro)

Design Federico de Majo

Luminária de mesa recarregável

ÍNDICE DO MANUAL

Dados técnicos	2
Configuração do Wi-Fi	3
Modo padrão (sem Wi-Fi)	6
Temperatura de cor no modo padrão	8
Indicadores de carga e recarga	9
Acessórios e peças de reposição	10
Advertências	12
Legenda dos símbolos	14

DADOS TÉCNICOS

LD2090

Modo Wi-Fi

LED COM DIMMER | 3,2 W | 300 a 359 lm

Temperatura ajustável: 2200 a 4000 K

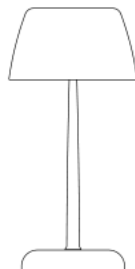
IP65 | IRC > 90 | 5 VCC máx. 2 A

Conexão Wi-Fi: 2,4 GHz



Ø 16,2 cm

Ø 6,4 in



Ø 13 cm

Ø 5,1 in

33,2 cm
13,1 in

Modo padrão

LED COM DIMMER POR TOQUE | 3,2 W

300 - 342 - 343 - 359 lm

2200 - 2700 - 3000 - 4000 K

IP65 | IRC > 90 | 5 VCC máx. 2 A

Este produto contém uma fonte de luz de classe energética D.

Autonomia conforme a intensidade

Wi-Fi ligado: 100%: 8 h | 60%: 11 h | 30%: 21 h | 6%: 36 h.

Modo ECO: 10 h.

Wi-Fi desligado: 100%: 9 h | 60%: 13 h | 30%: 28 h | 6%: 58 h.

Tempo de recarga a 2 A: 4 h.

Acessórios e peças de reposição

Inclusa: base de recarga por contato.

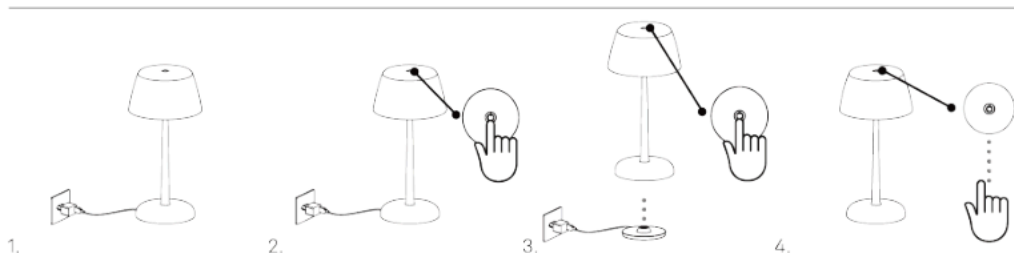
Não inclusos: carregador de 2 A; base múltipla de recarga por contato (até 6 unidades); bateria de reposição; placa LED de reposição.

CONFIGURAÇÃO DO WI-FI

Instalar o aplicativo Zafferano Lighting

Baixe o aplicativo no smartphone e cadastre-se como novo usuário.

O firmware da luminária recebe atualizações sem fio (OTA). Se o aplicativo solicitar uma atualização, recomenda-se realizá-la.



Preparar a luminária para o Wi-Fi

1. Conecte a base de recarga à tomada e coloque a luminária sobre ela.
2. Pressione o sensor de toque e mantenha o dedo sobre ele.
3. Retire a luminária da base, mantendo o sensor pressionado.
4. Retire o dedo do sensor.

A luminária acenderá automaticamente, piscará algumas vezes e apagará. Ligue-a com um toque rápido no sensor. A luz piscará, indicando que está pronta para o pareamento Wi-Fi.

Prossiga para "Adicionar um novo dispositivo".

CONFIGURAÇÃO DO WI-FI

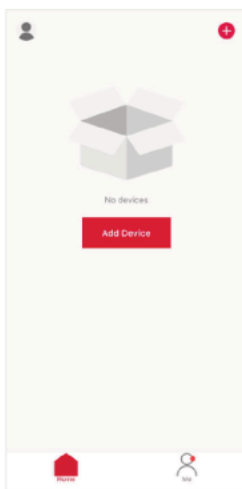
Preparar a luminária para o Wi-Fi

Siga a sequência de quatro etapas da página anterior. Quando a luz começar a piscar, prossiga com o cadastro no aplicativo.

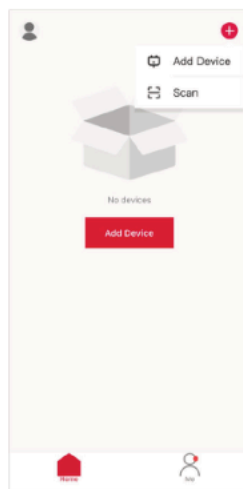
1.



2.



3.



Adicionar um novo dispositivo

Ative o Bluetooth do smartphone.

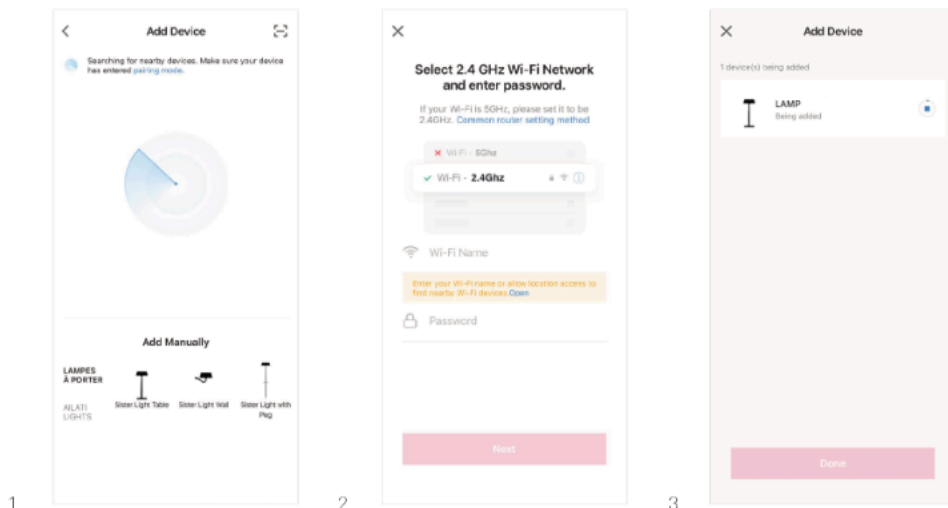
1. Entre no aplicativo com seus dados de acesso.
2. Toque no ícone "+" no canto superior direito para adicionar a luminária.

CONFIGURAÇÃO DO WI-FI

Adicionar um novo dispositivo

Ative o Bluetooth do smartphone.

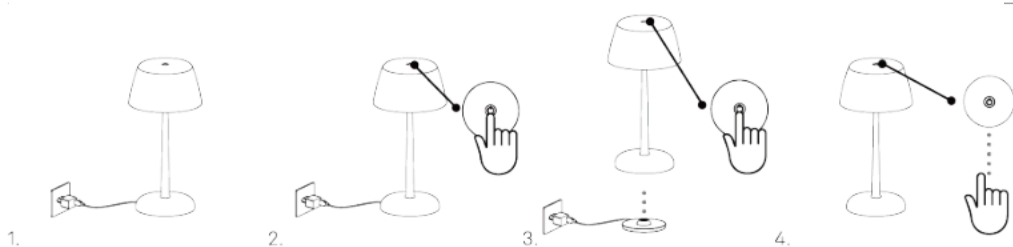
1. Entre no aplicativo com seus dados de acesso.
2. Toque no ícone "+" no canto superior direito para adicionar a luminária.



Parear a luminária

1. O aplicativo procurará dispositivos e exibirá os ícones encontrados. Toque no ícone da luminária.
2. Conecte-se à rede Wi-Fi, selecionando uma rede de 2,4 GHz.
3. Aguarde a conclusão do pareamento.

MODO PADRÃO (SEM WI-FI)



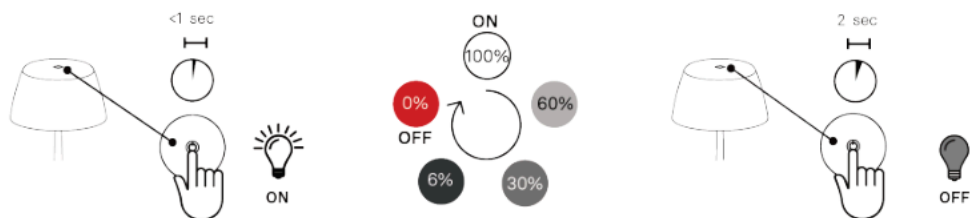
Preparar a luminária para o modo padrão

1. Conecte a base de recarga à tomada e coloque a luminária sobre ela.
2. Pressione o sensor de toque e mantenha o dedo sobre ele.
3. Retire a luminária da base, mantendo o sensor pressionado.
4. Retire o dedo do sensor.

A luminária acenderá automaticamente, piscará algumas vezes e apagará. Ligue-a com um toque rápido no sensor. A luz piscará.

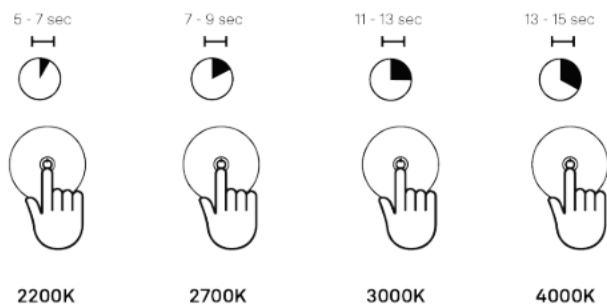
Dê mais um toque rápido no sensor para concluir a configuração no modo padrão, sem Wi-Fi.

MODO PADRÃO (SEM WI-FI)



Ligar, desligar e ajustar a intensidade

Dê toques rápidos no sensor para ligar, mudar o nível de intensidade e desligar. Os níveis se repetem em ciclo. Mantenha uma leve pressão no sensor por 2 segundos para desligar e memorizar a intensidade atual, que será retomada na próxima vez que a luminária for ligada.



MODO PADRÃO (SEM WI-FI)

Ajuste da temperatura de cor

Com a luminária desligada, mantenha uma leve pressão no sensor. Após cerca de 5 segundos, a luz acende em 2200 K. A cada 2 segundos adicionais, muda para 2700 K, 3000 K e 4000 K, nessa ordem. A sequência se repete em ciclo.

Retire o dedo ao atingir a temperatura desejada. Na próxima vez que ligar, a luminária retomará a última temperatura selecionada.

Nota de tradução: adotou-se 2700 K, conforme a tabela técnica, o diagrama e as versões italiana e inglesa. O texto em português do original apresenta 2750 K.

INDICADORES DE CARGA E RECARGA



Indicadores de carga

1. LED vermelho contínuo: carga abaixo de 15%; recomenda-se recarregar. A 1%, a luminária não acende e emite três piscadas brancas de aviso. Recarregue.
2. LED vermelho piscando: recarga em andamento.
3. LED azul contínuo: bateria 100% carregada; desconecte do carregador.

Carregue totalmente a bateria antes do primeiro uso.

1. Conecte o cabo USB ao carregador.
2. Conecte o carregador à tomada.
3. Apoie a luminária na base de recarga.
4. Ao terminar, desconecte o carregador da tomada e remova o cabo USB.

Nota de tradução: as versões italiana e inglesa indicam o alerta abaixo de 15%; o texto em português do original informa 20%.

ACESSÓRIO INCLUSO

LD1090RB

ENTRADA: 5 VCC máx. .2A

SAÍDA: 5 VCC máx. .2A



Base de recarga por
contato.

ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS

LD0300UC

ENTRADA: 100-240 VCA 50/60Hz

SAÍDA: 5 VCC máx. 2A



Carregador de até 2 A com duas
portas USB-A.

LD0350RP

ENTRADA: 220-240 VCA 50/60Hz

SAÍDA: 5 VCC máx. 6A



Base múltipla de recarga por
contato (até 6 unidades).

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

BAT04705506701900



Bateria de reposição

Leia o QR code para ver como substituir as baterias esgotadas da luminária.

LED17012000200005



Placa LED de reposição

Leia o QR code para ver como substituir a placa LED da luminária.

LED17007506800002



Placa de controle
de reposição

ADVERTÊNCIAS

Este produto destina-se exclusivamente à iluminação.

- A) Não exponha o produto a cargas mecânicas elevadas nem a contaminação intensa.
- B) Antes de instalar e usar, verifique o estado do produto. Confirme que ele está limpo e não sofreu danos durante o armazenamento.
- C) A instalação e a manutenção devem ser realizadas com a luminária desligada.
- D) Alterações no produto e o descumprimento das instruções podem tornar o equipamento inseguro.
- E) Produtos com proteção IP65 são adequados para uso externo.
- F) Limpe as superfícies metálicas e plásticas com um pano macio e seco. Para sujeira persistente, use detergente neutro.
- G) A Zafferano não se responsabiliza por danos causados por produtos montados em desacordo com as instruções.

ADVERTÊNCIAS - CONTINUAÇÃO

H) Os acabamentos em folha metálica, aplicados à mão e protegidos por verniz transparente, e os acabamentos galvânicos são mais delicados. Limpe apenas com pano macio e seco. Produtos de limpeza agressivos, panos abrasivos, impactos e atrito podem danificar o acabamento.

I) A superfície de apoio não deve ter inclinação superior a 15°, pois a luminária pode cair.

J) Use o cabo original fornecido e um carregador certificado de, no máximo, 2 A.

K) A luminária também funciona corretamente quando conectada à rede elétrica.

L) A bateria possui proteção contra curto-circuito, sobrecarga, sobrecorrente e sobretensão.

M) Para preservar a bateria, recomenda-se manter a carga entre 20% e 80%. Se a luminária ficar sem uso por longos períodos, realize ciclos de carga e descarga periodicamente.

N) Siga a legislação local para o descarte e a reciclagem da bateria.

O) Se os comandos travarem, repita todas as etapas de configuração do Wi-Fi a partir da página 3 deste manual.

LEGENDA DOS SÍMBOLOS

CE

Indica conformidade com os padrões da União Europeia de saúde, segurança e proteção ambiental.

CLASSE II

Equipamento com isolamento duplo e/ou reforçado, sem dispositivo de aterramento.

CLASSE III

Equipamento alimentado por extrabaixa tensão de segurança, sem gerar tensões superiores a ela.

DIMERIZÁVEL

Permite ajustar a intensidade da luz.

GRAU DE PROTEÇÃO IP

IP20: proteção contra sólidos maiores que 12 mm; sem proteção contra líquidos.

IP54: proteção contra poeira e respingos de água.

IP65: alta proteção contra poeira e jatos de água.

EAC

Indica conformidade com regulamentos e normas da União Econômica Eurasiática para desembaraço aduaneiro e comércio.

LEGENDA DOS SÍMBOLOS



Fonte LED substituível
pelo usuário



Driver substituível pelo
usuário



Bateria substituível pelo
usuário



Fonte LED substituível
por profissional
qualificado



Driver substituível por
profissional qualificado



Bateria substituível por
profissional qualificado



Fonte LED não
substituível



Driver não
substituível



Bateria não
substituível



Fonte de luz
substituível pelo
usuário



Fonte de luz substituível
por profissional
qualificado

