

Características

- Compacta e discreta
- Alta potência
- IP67
- Blindagem mecânica
- Luz Contínua
- Ligação direta em 220V



Descrição

A barra de LED Invisible Light 220V produz uma linha de luz contínua e uniforme, sem pontos de luz visíveis. Ela é conectada diretamente à rede elétrica de 220V, o que simplifica a instalação. O perfil difusor em policarbonato fosco distribui a luz de forma homogênea ao longo de toda a barra. Com grau de proteção IP67 contra água e poeira, é indicada para aplicações internas e externas.

Aplicações

Móveis planejados, sancas, fachadas, vitrines e projetos arquitetônicos, decorativos ou de iluminação funcional.

Temperaturas de cor de LED

A utilização da tecnologia LED com colorações diferentes permite uma melhor adaptação ao ambiente, tendo como alternativa as temperaturas de cor:

- **Branco Quente (3000K):** uma iluminação amarelada, muito semelhante às lâmpadas incandescentes.
- **Branco Neutro (4000K):** uma iluminação com tonalidade branca levemente amarelada.
- **Branco Frio (6000K):** uma iluminação mais clara e de tom branco, similar àquela fornecida pelas lâmpadas fluorescentes.

Especificações Elétricas

Parâmetro	Valor	Unidade
Tensão de alimentação	220	V _{AC}
Corrente de alimentação	100	mA/m
Frequência	50 – 60	Hz
Potência	22	W/m
Modelo dos LEDs	2835	-
Quantidade de LEDs	100	Un./m
Vida Útil (L70)	20.000	h
Fluxo Luminoso	650	lm/m
CRI	≥ 80	Ra

Especificações Construtivas

Parâmetro	Valor	Unidade
Material do invólucro	Perfil em policarbonato co-extrudado	-
Temperatura de operação	-20 a +60	°C
Grau de proteção	IP67	-
Dimensões L x A	16 x 14	mm

Opções para conexão

Para conexão da barra Invisible light com a rede elétrica, oferecemos o cabo PP. A medida do cabo possui o valor descrito abaixo, sendo a configuração de comprimento e dos conectores definidos sob consulta, **conforme necessidade**.

