

P

**Códigos intermitentes e o seu significado**

2x breve	Mensagem - Luminosidade mínima ou máxima atingida
3x longo	Confirmação - Comutação de modo de comando em curso
3x breve	Erro - Acesso a função impossível ou bloqueado
5x breve	Erro - Temperatura máxima permitida do módulo ultrapassada

**Explicação dos símbolos utilizados**

	<b>Ligar / desligar tensão de alimentação (PowerON)</b> Antes de trabalhos na tensão de alimentação, esta deve ser desligada e protegida contra reativação. A simples desativação através do interruptor ou regulador de intensidade não é uma desativação segura da tensão de alimentação! Desligue os disjuntores do circuito elétrico.
	<b>Ligar e desligar as lâmpadas</b> As lâmpadas são ligadas ou desligadas premindo brevemente o elemento de comando. Nas lâmpadas com função de memória, é considerado o último valor de luminosidade memorizado.
	<b>Regulação de luminosidade contínua</b> Uma ativação <1 seg. (toque/rotação) liga/desliga as lâmpadas. Uma ativação >1 seg. (manter premido) regula a intensidade das lâmpadas até atingir a luminosidade máxima ou mínima. O sentido de regulação da luminosidade é invertido com uma nova ativação. >5 seg. Manter o elemento de comando premido comuta entre regulação contínua e regulação incremental (se disponível) da luminosidade ao atingir a luminosidade mín./máx.
	<b>Regulação incremental da regulação da intensidade da luz</b> (Observar os 15 seg. da funcionalidade PowerON) Uma ativação <1 seg. (toque/rotação) liga/desliga as lâmpadas. Uma ativação >1 seg. (manter premido) regula a intensidade em ciclos de um segundo através de 4 níveis de intensidade, até atingir a luminosidade mínima ou máxima. O sentido de regulação da luminosidade é invertido com uma nova ativação. >5 seg. Manter o elemento de comando premido comuta entre regulação contínua e regulação incremental (se disponível) da luminosidade ao atingir a luminosidade mín./máx.
	<b>Cenas de iluminação</b> (Observar os 15 seg. da funcionalidade PowerON) Uma ativação percorre as cenas de luz predefinidas de fábrica. Estas podem ser diferentes consoante o tipo de lâmpadas.
	<b>Modo de tomada</b> (Observar os 15 seg. da funcionalidade PowerON) Ao ligar a tensão de alimentação, a lâmpada é desligada ou ligada consoante o modelo e as definições de fábrica. Durante os primeiros 15 seg. após a ativação da tensão de alimentação, este modo pode ser revertido mantendo premido o elemento de comando. Isto ocorre mantendo premido o elemento de comando durante > 5 seg. após atingir a luminosidade mínima ou máxima. Nota: Após atingir o nível de luminosidade mín. / máx., ocorre uma intermitência dupla breve, após a comutação do modo, ocorre uma intermitência tripla longa

	<b>Modo de bloqueio</b> (Observar os 15 seg. da funcionalidade PowerON) Durante os primeiros 15 seg. após a ativação da tensão de alimentação, é possível bloquear o comando das lâmpadas mantendo premido o elemento de comando. Isto ocorre premindo o elemento de comando > 5 seg.
	<b>Modo de comando externo</b> (Observar os 15 seg. da funcionalidade PowerON) Este produto dispõe de uma possibilidade de comando externo, automaticamente detetado assim que existir um sinal de comando na entrada. Neste caso, um comando interno das lâmpadas existente é desativado permanentemente. Para repor o comando interno das lâmpadas, é necessário desinstalar o comando externo e, em seguida, manter premido o elemento de comando interno dentro de <15 seg. após ativação da alimentação de comando durante > 5 seg.
	<b>Modo Sleep-Tight</b> Com a ativação do elemento de comando, é iniciado um temporizador que desliga as lâmpadas após o tempo predefinido de fábrica. Se as lâmpadas forem novamente ativadas enquanto o temporizador estiver a funcionar, este é automaticamente desativado.
	<b>Microprocessador</b> Este produto contém um microprocessador que controla todas as funções. Se as lâmpadas não reagirem como previsto, desligue a tensão de alimentação durante, pelo menos, 20 segundos para repor o microprocessador. Contacte o seu revendedor se o erro persistir.
	<b>Função memória</b> Este produto contém uma memória não volátil, na qual são memorizadas permanentemente todas as definições, mesmo após uma quebra da tensão. É sempre memorizada a última definição de luminosidade, que é ativada ao ligar. Infelizmente, a definição DESLIGADO não é registada permanentemente na memória. Para o efeito, observe também as definições do modo de tomada.
	<b>Dispositivo de proteção térmica</b> Este produto dispõe de uma função de proteção térmica automática. Através do valor de temperatura crítico no módulo LED, a luminosidade é reduzida ao mínimo. Após o arrefecimento para um valor seguro, a lâmpada regressa ao último valor de luminosidade definido.