

MAGIC BOX

Kit de ligação completo IP68 isolado com Magic Fluid.

Kit universal IP68, sem validade, mecanicamente robusto, atóxico, adequado à instalação mesmo nas condições mais exigentes, reaccessível, em conformidade com as normas internacionais. Protege da água, humidade, pó e contactos acidentais causados por pequenos animais.

BENEFÍCIOS

- ▶ Com paredes pré-perfuradas para uma instalação mais rápida.
- ▶ Reaccessível mesmo após longos períodos de funcionamento.
- ▶ Capaz de absorver choques externos sem fissurar.
- ▶ Para colocações mesmo a elevada profundidade.
- ▶ Adequados para o enchimento na vertical.
- ▶ Sem prazo de validade.
- ▶ O gel não é classificado como perigoso de acordo com a Diretiva CLP.



Desempenho eléctrico:

- CEI EN 50393 se for aplicáveis
- Na Classe 2 e conformidade com a norma CEI 64-8.

🔹 Gel: UL 94-HB c  us

🌡️ Temperatura de trabalho: 90°

🌡️ Temperatura de operação do gel: -60°C / +200°C

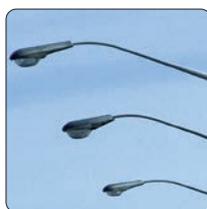
🌊 Submersão definitiva

🔧 Instalações subterrâneas

🌿 Halogen-free Gel

🔥 Sistema de auto-extinção e resistente ao calor anormal e ao fogo:

Teste de fio incandescente +960°C segundo EN60695-2-12



ILUMINAÇÃO PÚBLICA



SECTOR NAVAL



EXTERIORES- JARDINS



PORTAS ELÉCTRICAS

IP68
OFFICIALLY
TESTED | IMQ

Sequência de instalação caixa



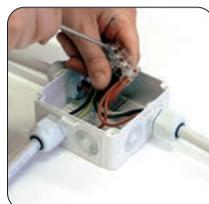
Fixar a caixa à parede e tapar os parafusos com os tapa-parafusos.



Abrir os furos pré-marcados.

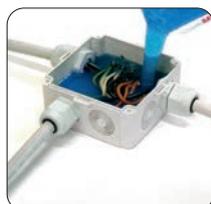


Instalar os buçins de cabo.



Passar os cabos e executar as ligações.

Sequência de instalação horizontal



Sequência de instalação vertical



PRODUTO / Código	Ø externo máx alojável dos cabos na entrada (mm)	 N° e tipo de prensa-cabos	Caixa dimensões internas (mm)
MAGIC BOX 65 MAGICBOX65	22	3 x PG16	Ø 65 x h 35
MAGIC BOX 80 MAGICBOX80	22	3 x PG16	Ø 80 x h 40
MAGIC BOX 100 MAGICBOX100	20	3 x M25 x 1.5	100 x 100 x h 50
MAGIC BOX 120 MAGICBOX120	20	3 x M25 x 1.5	120 x 80 x h 50
MAGIC BOX 150 MAGICBOX150	26	3 x M25 x 1.5	150 x 110 x h 70
MAGIC BOX 190 MAGICBOX190	26	3 x M25 x 1.5	190 x 140 x h 70
MAGIC BOX 240 MAGICBOX240	26	3 x M25 x 1.5	240 x 190 x h 90



Composição kit:
Caixa completa com tampa
3 buçins
Série de tampas de fecho
Isolante gel para enchimento completo