

SAVEENERGY

LIGHTING LIFESTYLE

REFERÊNCIA EM INOVAÇÃO

TERMOPLÁSTICO



PROSHIELD UV®



Material único no mercado!

As luminárias, embutidos, plafons e balizadores SAVEENERGY contam com o diferencial exclusivo: o Proshield UV®. Somos os pioneiros nessa tecnologia, um termoplástico de engenharia, em que sua formulação com aditivos garante 100% de proteção contra raios UV, portanto não amarelam, não perdem a cor, não deformam, não riscam, não oxidam, não conduzem energia, resistem a altas temperaturas, e possuem acabamento infinitamente superior às opções de alumínio.

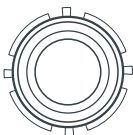
Mas por que plásticos comuns amarelam? O amarelamento é uma deterioração do produto quando submetido à radiação ultravioleta ou quando exposto ao sol. Isso é muito recorrente em plásticos comuns que quando expostas ao sol sofrem uma degradação e mudam a cor. Mas quando usamos os termoplásticos de Engenharia, o Proshield UV®, alcançamos a proteção 100% contra o amarelamento mesmo que esse produto seja exposto a forte e constante radiação do Sol.

Para comprovar essa capacidade essa resistência à radiação UV o Centro de Caracterização de Materiais, da faculdade de Engenharia de Materiais da Universidade Federal de São Carlos (UFSCAR), referência mundial em engenharia de materiais, atestou a resistência ao amarelamento dos produtos SAVEENERGY Proshield UV® com o mais rigoroso teste que existe para este fim.

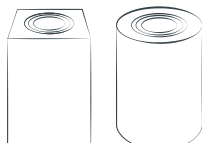
• Produtos SAVEENERGY desenvolvidos com PROSHIELD UV •



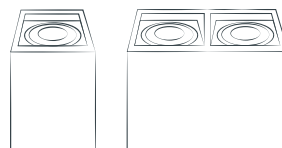
Embutido Sand



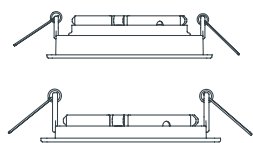
Embutido Hole



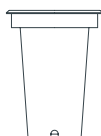
Plafon Tower



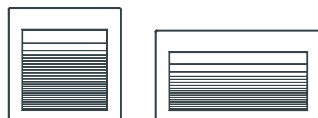
Plafon Boxit



Embutidos



Embutido de Solo Led



Balizadores

Vantagens do material:

- ✓ Mais resistente ao tempo que o alumínio;
- ✓ Aprovado em testes de tração;
- ✓ Controle exato da cor;
- ✓ Não enferruja e não oxida;
- ✓ Não muda de cor e não empena;
- ✓ Não conduz eletricidade - mais segurança.

ISO 9001:2015
FÁBRICA CERTIFICADA



FEITO NO
BRASIL



saveenergylife

0800 750 5592

www.saveenergylife.com.br