

EEE

{EFICIÊNCIA E EFICÁCIA ENERGÉTICA}



Hoje em dia, pouco mais resta a dizer sobre Eficiência Energética. A EEE – Empresa de Equipamento Eléctrico, S.A. desde há muito que aposta nesta questão e a tomou como bandeira nos seus esforços diários. Em suma, o empenhamento e o próprio historial da EEE, permite-lhe apostar não apenas na Eficiência, mas fundamentalmente na EFICÁCIA Energética. E esta Eficácia é apresentada em forma de produto e serviços, com claras vantagens para o consumidor – cliente e/ou utilizador.

A prova deste compromisso é a aposta desde muito cedo na aplicação de balastros electrónicos, em detrimento dos ferromagnéticos, e em que os próprios balastros ferromagnéticos utilizados são versões de perdas reduzidas. A par das luminárias, são ainda propostos sistemas de controlo de iluminação, orientados não apenas para a poupança energética, mas também para uma gestão centralizada e monitorizada. Procuramos ainda aplicar estas medidas nas nossas próprias metodologias de trabalho e processo produtivo, apostando numa evolução elaborada e ponderada, seja em termos tecnológicos, seja em termos pessoais.

Já há muitos anos que a EEE enfrenta mercados extremamente exigentes, tais como Inglaterra, França, Holanda, Suíça, entre outros, e para onde é exportada cerca de 40% da nossa produção. São também estes mercados que nos permitem obter um *know-how* diversificado, originado muitas vezes por necessidades comuns às nossas, mas solucionadas através de uma visão diferente. A própria legislação de alguns países obriga à instalação de determinados tipos de equipamento, mediante determinadas condições de exposição à iluminação exterior.

Exemplos disso mesmo são alguns dos novos produtos apresentados no novo catálogo. São soluções que já figuravam na nossa oferta, mas como produto especial, que nos permite garantir a sua fiabilidade.

CRU DHW – CRC DHW – CRB DHW
TRU DHW – TRC DHW – TRB DHW

Equipadas com um sensor na própria estrutura, as CRx DHW e as TRx DHW são uma solução "chave na mão", para instalações até



CRU DHW – CRC DHW – CRB DHW

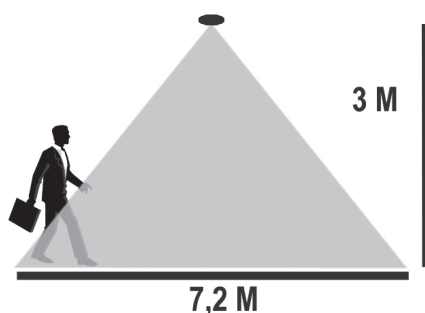


TRU DHW – TRC DHW – TRB DHW



3 metros de altura. Especialmente indicada para aplicações em escritórios e edifícios administrativos, gera poupanças até 70%, comparativamente com soluções só com balastro electrónico. Esta poupança é possível recorrendo a funcionalidades, tais como, detecção de movimento, sensor de luminosidade (regulação do fluxo, de acordo com a luz ambiente) e ainda a possibilidade de ser controlado através de um telecomando (não incluído).

Todos os parâmetros por defeito relacionados com as funcionalidades do sensor são configuráveis e a área de abrangência do sensor é, ao nível do chão e para 3 metros de altura, cerca de 7,2 metros de diâmetro, com um padrão de detecção em forma de cone.



HNBP MS2 – HNBPK MS2

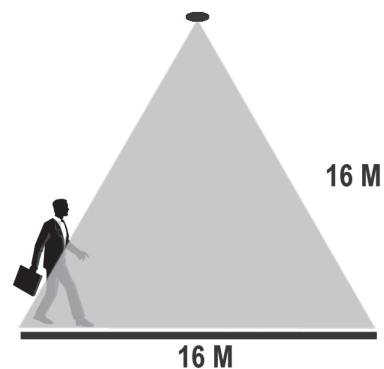


HNBP MS2 – HNBPK MS2

Com um conceito idêntico às anteriores, a principal característica desta luminária é o facto de estar equipada com um sensor que permite a sua utilização até 16 metros de altura, preparada para utilização em naves industriais ou armazéns.



É possível com este equipamento detectar movimento e actuar de acordo com essa detecção. A fotocélula faz ainda com que a luminária desligue, quando detecta luz ambiente suficiente. À semelhança do sensor DHW, todos os parâmetros por defeito relacionados com as suas funcionalidades são configuráveis e a área de abrangência do sensor é, ao nível do chão e para 16 metros de altura, cerca de 16 metros de diâmetro, com um padrão de detecção em forma de cone.



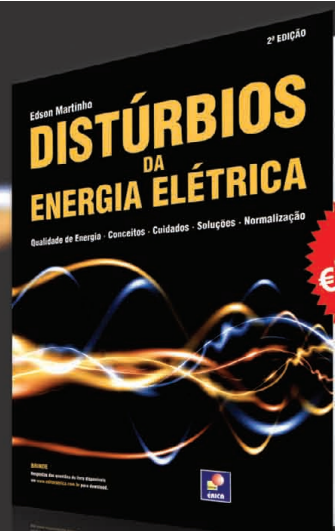
Para mais informações

EEE – EMPRESA DE EQUIPAMENTO ELÉCTRICO, S.A.

Tel: +351 234 612 090 · Fax: +351 234 607 250

geral@eee.pt · www.eee.pt

PUB



ENGEBOOK
conteúdos de engenharia e gestão

**DISTÚRBIOS DA
ENERGIA ELÉTRICA**

www.engebook.com