



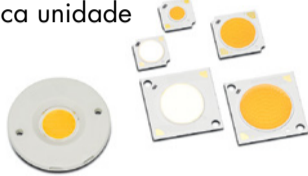
NEW PRODUCT NEWS

MAIO '19 | [WEB VERSION](#)

Módulos LED – Comfort COB

- Módulos COB extremamente compactos com **PCB de alumínio**
- Para aplicações versáteis em iluminação residencial, comercial e industrial
- Altamente eficiente: até 187 lm/W
- 5 diferentes LES: Ø 6, 9, 14, 17, 20 mm
- Cores especiais: Food e Fashion
- Variante Ready-to-Assemble: Módulo + Interface Térmica + Suporte em uma única unidade
- Alta vida útil: 50.000 hrs.

 [Comfort COB](#)



LEDSpots – SmartLine & StartLine – 12 V DC

- Nova variante em 12 V DC para simples conexões em paralelo
- Elegante, design singelo com parte frontal arredondada
- Grau de proteção: IP40 (parte frontal)
- CCT: 3000 K and 4000 K
- Fluxo luminoso: 140 lm
- Também disponível na variante em corrente constante



[SmartLine](#)



[StartLine](#)

LEDSpots Tiny – 12 V DC

- Nova variante em 12 V DC para simples conexões em paralelo
- Perfeito para um efeito brilhante em suas prateleiras
- Para furação de Ø 26 mm
- Com moldura branca ou cinza
- Ângulo de abertura: 36°
- Fluxo luminoso: 100 lm
- Também disponível na variante em corrente constante



[Tiny](#)

Evolve 111 LUGA Gen. 7

- Substituição ideal para lâmpadas AR111 (HID)
- Novas lentes para ângulos com extra abertura (60°/70°)
- Tolerância de cor restrita: 2-step MacAdam
- IRC: Ra 85 (95 sob demanda)
- Altíssima eficiência: até 177 lm/W



 [Evolve 111 LUGA Gen. 7](#)

LED Line SMD W2 – Gen. 4

- Essa geração de módulos W2 é ainda mais eficiente que a antecessora: **até 204 lm/W**
- 6 comprimentos: 140 / 280 / 560 / 700 / 750 / 1120 mm com dimensões compatíveis com Zhaga
- 3 diferentes pacotes de luz: 700 lm / 1200 lm / 2100 lm
- CCT: 3000 K, 4000 K, 5000 K e 6500 K
- IRC: Ra > 80
- Terminais tipo push-in, opcionalmente no lado top ou bottom da PCB
- Altíssima vida útil: 54.000 hrs. (L80/B10)

 [LED Line SMD W2](#)



Lentes para Módulos LED W2

- Lentes de PMMA com alta eficiência de até 93 %
- 2 comprimentos: 280 / 560 mm
- 7 diferentes fotometrias: 110° / 90° / 60° / 30° / SYM 1 / SYM 2 / ASYM
- Disponíveis com lentes individuais ou tipo túnel
- Adequada para Módulos W2 com terminais no lado bottom da PCB
- Desvios de temperatura de cor muito baixas através das diferentes fotometrias
- Área luminosa estendida: emissão de luz através de toda a superfície da lente

 [Lentes W2](#)



Novos suportes e lentes para o COB ReadyLine – Ø 38 mm

- Novos suportes para o Módulo COB ReadyLine de Ø 38 mm
- O suporte 568632 permite fixar nossos refletores PLUS e lentes Evolve 50
- Três ângulos de abertura cada (refletores/lentes): 20°/20°, 26°/28°, 40°/48°
- Os módulos COB ReadyLine são adequados para conexão direta à rede, portanto não requerem nenhum dispositivo adicional
- Versão especial para o mercado Americano (5 VA)

 [ReadyLine COB](#)



LED FlatPanel Gen. 2 – DALI

- Pannel de luz flat, quadrado ou linear, para instalação em teto falso ou como uma luminária pendente
- Com driver LED externo para dimerização **DALI analógica e com corrente de saída ajustável via DIP switch**
- Variantes com UGR19 ou padrão
- IRC: Ra > 80
- Tolerância de cor restrita: 3-step MacAdam



 [LED FlatPanel Gen. 2 – DALI](#)



Para maiores informações, por favor verifique os links ou entre em contato conosco. Teremos o prazer em atendê-lo.

Seu **Time de Vendas VS**