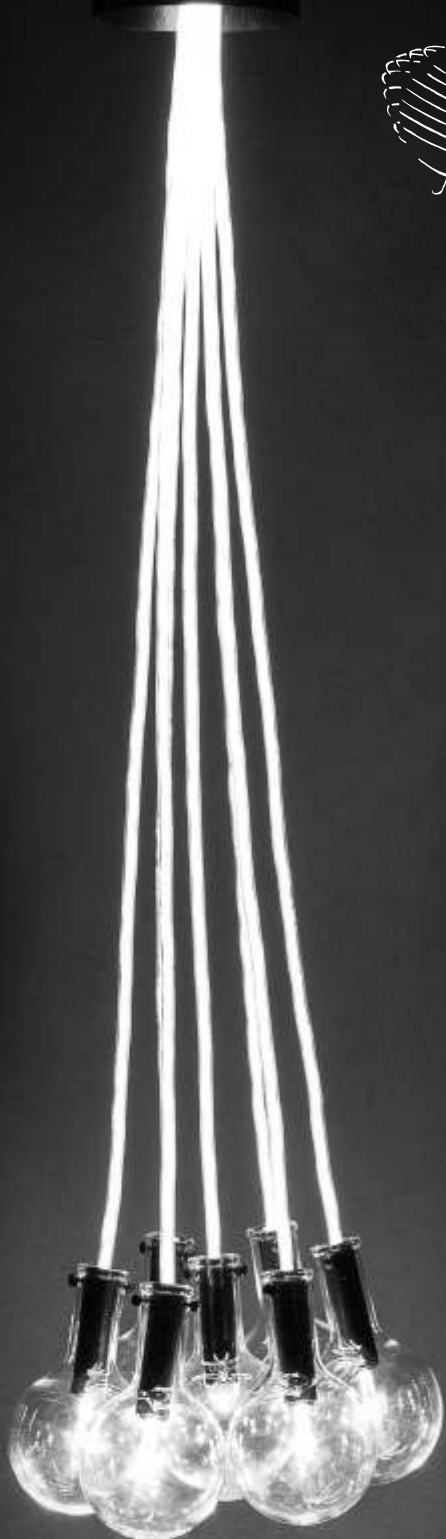


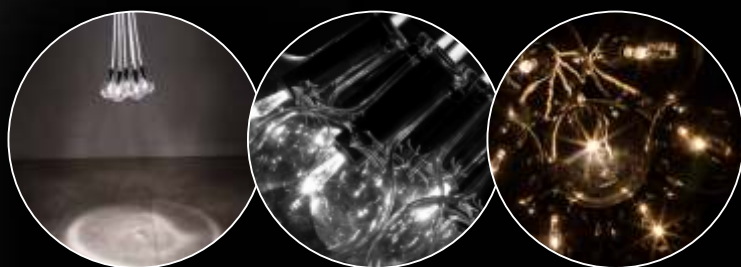


**FASA**  
FIBRA ÓTICA



# Blast

Pendente



O PENDENTE BLAST busca passar leveza em seu desenho, com suas sete “bolas” de vidro, sustentadas exclusivamente por cabos de fibras óticas de emissão de luz lateral. Assim, tem-se a sensação que as bolas de vidro estão penduradas meramente pela luz, quase que flutuando num sopro, origem de seu nome, que também faz alusão à técnica utilizada na confecção do vidro (soprado). No conjunto das bolas, as 6 que compõe o círculo periférico possuem em seu interior um cristal cada, o que proporciona um requintado efeito decorativo além da função de eliminar reflexos indesejados e ofuscamentos. Já a bola central do conjunto de vidros, propositadamente, não possui cristal, para que possa proporcionar um efeito “downlight” de luz, inclusive realizando um gracioso desenho na superfície abaixo da luminária. As fibras óticas de emissão de luz lateral tem a função tanto decorativa como de condução da luz até cada uma das bolas. A luz para as fibras óticas e para as bolas é gerada por uma moderna fonte de LED COB especialmente desenvolvida, com possibilidades de variações de temperatura de cor e de controles de intensidade tais como dimer e DALI.

#### Características Técnicas:

#### Materiais Empregados:

- Corpo da base em alumínio repuxado com pintura eletrostática;
- Suportes internos do corpo da base em aço com pintura eletrostática;
- 7 Fibras óticas de emissão de luz lateral de Ø 1 cm, com 110 cm de comprimento;
- 7 “Bolas” de vidro soprado cristal com Ø 10 cm;
- Terminação das fibras em alumínio, pintadas em preto, na parte interna dos vidros;

- 6 Cristais Swarovski de 2,5 cm para efeito na parte interna das bolas do perímetro;
- Fonte de luz LED 36W para iluminar a lateral das fibras óticas, os cristais e a bola central;

#### Dimensões Totais:

- Ø 32 cm X 140 cm de altura (mais a altura dos tirantes de fixação, variável)

Potência Máxima: 36 W;

#### Características do LED (uma única unidade) utilizado na fonte de iluminação do produto:

- LED tipo COB (Chip on Board), versões 2700° K, 3000° K e 4000° K;
- IRC mínimo 90;
- Fluxo luminoso mínimo de 3931 lm e típico de 4368 lm;
- Fonte operando a 1A, com opções on/off, dimer e DALI, fator de potência >95, full range (120 V – 277 V).

[www.fibraotica.com.br](http://www.fibraotica.com.br)

+55 13 3458-2878 • [fasa@fibraotica.com.br](mailto:fasa@fibraotica.com.br)



**FASA**  
FIBRA ÓTICA

## Pendente Blast - Detalhes Técnicos

