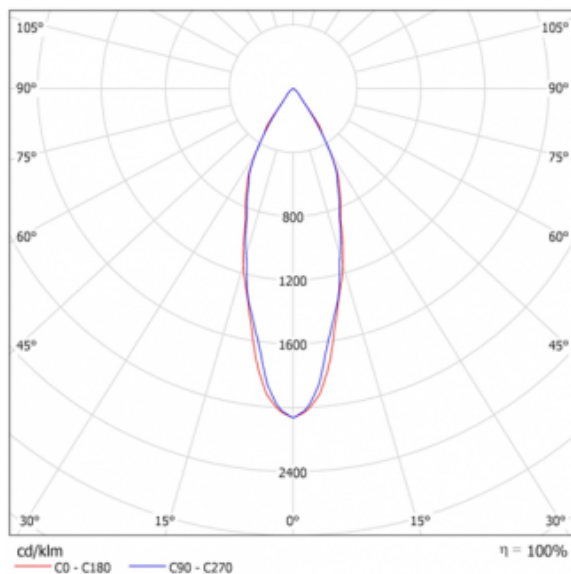
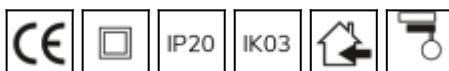
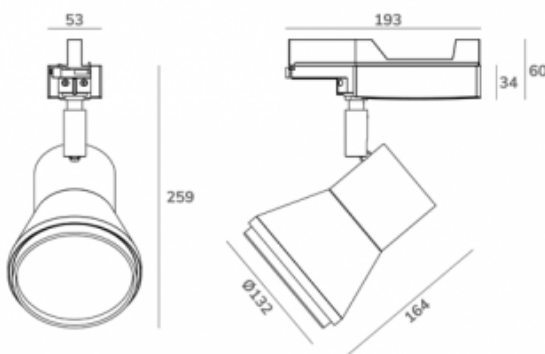




## FOTOMETRIA



## DIMENSÕES GERAIS



\* personalizável, outras cores ou acabamentos disponíveis a pedido.

<b>Aplicação</b>	Calha	<b>Cor da Luz</b>	4000K
<b>Montagem</b>	Saliente	<b>Fonte de Luz</b>	Led
<b>Potência (W)</b>	21W	<b>Abertura</b>	33°
<b>IRC</b>	80	<b>Regulação</b>	On/ Off
<b>Classe de Isolamento</b>	Classe II	<b>Classificação IK</b>	IK03
<b>Classificação IP</b>	IP20	<b>Massa (kg)</b>	1,080kg
<b>Forma do Produto</b>	Circular	<b>Tamanho (mm)</b>	193x259xØ132
<b>Lumen (Lm)</b>	1978Lm	<b>Luz Produzida</b>	DIR

## DESCRIÇÃO GERAL

Luminária para iluminação interior de acentuação ou realce. Desenvolvida para sistema de calha trifásica permitindo simplicidade e modularidade na sua instalação e manutenção durante o seu período de vida. A utilização de um dissipador passivo, permite um maior tempo de vida. Possibilidade de várias aberturas para facilitar no projeto e desenvolvimento de espaços a iluminar.

## DESCRIÇÃO TÉCNICA

Luminária com as dimensões 193x259xØ132mm montada em calha trifásica permitindo uma rotação de 350° no eixo horizontal e 140° no eixo vertical. Corpo em alumínio extrudido, permitindo assim, uma excelente dissipação passiva dando à luminária uma maior longevidade. Ótica em PMMA metalizado com elevada tolerância à temperatura e com 33° de abertura, com difusor de vidro temperado e sistema anti-encadeamento. Fonte de alimentação integrada. Fonte de corrente estabilizada com eficiência de 88% (à carga máxima), corrente de "Ripple" de 5%, taxa de distorção harmónica inferior a 10% (à carga máxima), para um melhor conforto visual e redução de perturbação com outros equipamentos (CCTV, códigos de barras, ...) e com um fator de potência superior a 90%. A fonte de luz de elevada qualidade e durabilidade tem um tempo de vida estimado de 88.000 horas a L80B10 para uma Ta=25°C (de acordo com a IESNA LM 80-08 e TM 21-11) e uma estabilidade de cor de 3 SCDM para uma temperatura de 4000K e um IRC 80%. Permite assim um fluxo de 1978lm, associado a um consumo de 21W, sendo que a luminária apresenta uma eficiência global de 94lm/W. Está preparada para funcionar com uma temperatura ambiente de 25°C. Ao nível da segurança, esta é uma luminária de Classe II de isolamento, IP20 e IK03. A luminária tem um peso total de 1,080Kg.

## MONTAGEM

Luminária de montagem em calha.

## INSTALAÇÃO

Luminária de instalação em sistema de calha trifásica. Saliente, ocupando um espaço de 193x259xØ132mm, com rotação de 350° no eixo horizontal e 140° no eixo vertical. Dada a potência do aparelho sugere-se que este seja instalado a 2,5m de altura e a 1,25m de distância dos objetos a iluminar.

## COR

RAL 9006 - Alumínio RAL 9003 - Branco RAL 9011 - Preto \* personalizável, outras cores ou acabamentos disponíveis a pedido.

## UTILIZAÇÃO PREVISTA

Luminária para iluminação interior de acentuação ou realce.