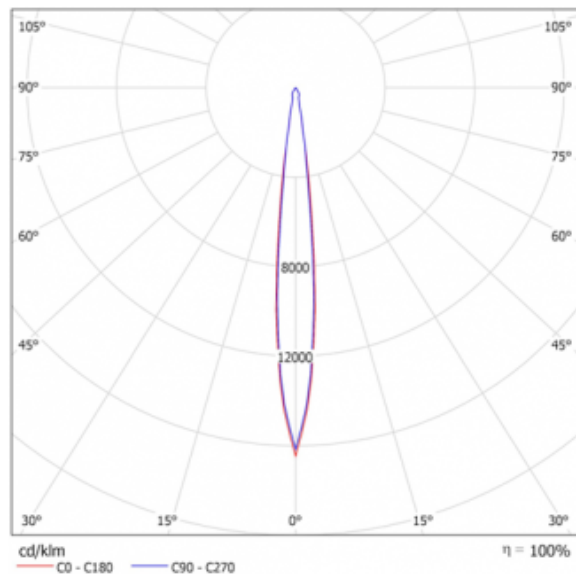
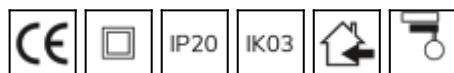
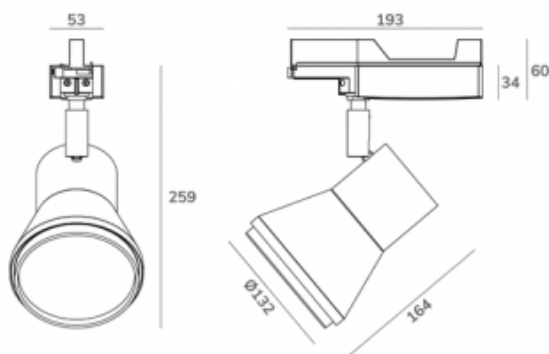




FOTOMETRIA



DIMENSÕES GERAIS



* personalizável, outras cores ou acabamentos disponíveis a pedido.

Aplicação	Calha	Cor da Luz	3000K
Montagem	Saliente	Fonte de Luz	Led
Potência (W)	21W	Abertura	10°
IRC	80	Regulação	On/ Off
Classe de Isolamento	Classe II	Classificação IK	IK03
Classificação IP	IP20	Massa (kg)	1,080kg
Forma do Produto	Circular	Tamanho (mm)	193x259xØ132
Lumen (Lm)	2478Lm	Luz Produzida	DIR
Forma da Fonte de Alimentação	Saliente		

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 10° 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 3000K e um IRC 80%. Permite assim um fluxo de 2478lm, associado a um consumo de 21W, sendo que a luminária apresenta uma eficiência global de 118lm/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.