



FlowPad - escolha inteligente para túneis mais iluminados

FlowPad

Os municípios valorizam as economias de energia mais do que nunca, à medida que os aumentos dos preços de energia pressionam cada vez mais os orçamentos. A iluminação de túneis consome muita energia, por isso, grandes atualizações para luzes de túnel LED eficientes em termos de energia são essenciais para os esforços de economia de custos das cidades. O FlowPad foi atualizado para minimizar os custos enquanto maximiza a eficiência, segurança e funcionalidade. E o melhor: o FlowPad oferece grande janela de luz com fotometria profissional, garantindo iluminação segura e confortável em túneis. Estas luzes de túnel não só têm uma boa aparência, como também oferecem um excelente desempenho. A tecnologia preparada para o futuro combina-se com alta eficácia, design inovador e conectividade inteligente numa luz que faz com que os seus túneis pareçam mais brilhantes e melhores.

Benefícios

- Alta eficácia para economia de energia e sustentabilidade
- Componentes de qualidade combinados com design durável
- Grande janela com eficiência otimizada e múltiplos controles de padrão de luz
- Interact Ready. Pode ser emparelhado com sistemas IoT e aplicações de iluminação
- Fácil acesso ao SPD, driver e compartimento de engrenagens

FlowPad

Características

- Seis tipos de habitação cobrindo até 80Klm
- Típico 160lm/W, alta eficácia de lúmen para economia de energia
- Qualidade robusta e confiabilidade, vida útil de 50K horas @Ta50C ao ar livre
- Temperatura de operação até Ta55C ao ar livre
- Óptica profissional para diversas aplicações, com grande janela de vidro
- Interface de regulação DALI e tomada NEMA/Zhaga opcional para sistema
- Manutenção sem ferramentas para caixa do driver e SPD

Aplicação

- Túnel da Cidade
- Túnel Rodoviário
- Passagem subterrânea
- Estrada elevada

Versions



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel

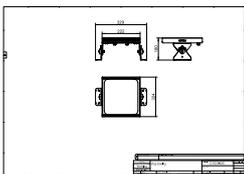
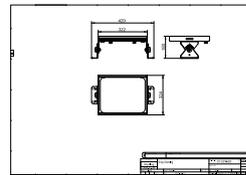
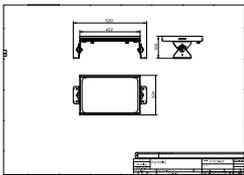
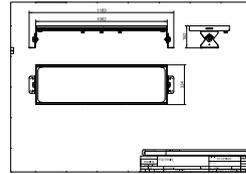
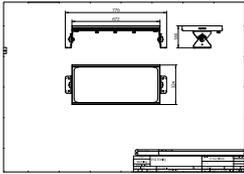


FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel

Desenho dimensional



Detalhes do produto



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel

Detalhes do produto



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel



FlowPad Tunnel

Informações gerais

Driver incluído	N
Número de unidades de equipamento	-
Etiqueta de serviço	Sim

Dados técnicos de luz

Difusão de feixe da luz da luminária	148° x 88°
Cor da fonte de luz	Branco neutro 740
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	4000 K
Color rendering index (CRI)	70

Controles e dimerização

Regulável	Sim
-----------	-----

Dados mecânicos e de compartimento

Tipo de acessório de difusor ótico	Vidro
Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08
Código de proteção de entrada	IP66

Aprovação e aplicação

Marca CE	Sim
Marca de inflamabilidade	-
Teste de fio incandescente	-

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Fluxo luminoso
911401606709	BWP605 LED560/NW 340W DTA C2 C	55.600 lm
911401606309	BWP601 LED65/NW 40W DTA M C	6.500 lm
911401606509	BWP603 LED284/NW 170W DTA C	28.300 lm
911401606409	BWP602 LED170/NW 100W DTA C	17.000 lm
911401606809	BWP606 LED797/NW 480W DTA C2 C	79.700 lm

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401606709	BWP605 LED560/NW 340W DTA C2 C	340 W
911401606309	BWP601 LED65/NW 40W DTA M C	40 W
911401606509	BWP603 LED284/NW 170W DTA C	170 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
911401606409	BWP602 LED170/NW 100W DTA C	100 W
911401606809	BWP606 LED797/NW 480W DTA C2 C	480 W

