



Metronomis LED: um jogo de luz e sombra

Metronomis LED Fluid

O Metronomis LED é a primeira gama post-top a nível mundial a oferecer um conjunto de efeitos de iluminação ambiental para proporcionar aos projectos um toque contextual ou estético único. Um jogo inovador de reflexos, luz e sombra produz um padrão ambiental no chão ou no semi-globo para criar um outro ambiente. Quatro novos designs icónicos (com uma ligação visual e modular a Metronomis I) são reduzidos aos elementos essenciais. Durante o dia, o design discreto e transparente integra-se no respectivo contexto, quer seja clássico quer seja contemporâneo, ao passo que o respectivo aspecto nocturno assume um carácter funcional e decorativo. O LED Metronomis modular e flexível é fornecido numa gama de colunas e com uma grande variedade de ópticas e efeitos, que permitem aos arquitectos e designers de iluminação criar um design de iluminação unificado e consistente que reflecte as diferenças entre a cultura urbana e a história.

Benefícios

- Design puro e um conjunto de efeitos de iluminação para tornar a sua cidade única
- Proporciona um conforto visual excepcional e optimiza igualmente a segurança
- Solução de iluminação completa e inovadora com uma identidade de design partilhada para postes e luminárias

Características

- Conjunto de efeitos de iluminação no chão ou dentro ou fora do semi-globo que permite criar diferentes ambientes e que confere às ruas e paisagens urbanas um toque visual característico
- Todas as vantagens de LEDGINE (grande poupança de energia, funcional e actualizável, mantém uma excelente qualidade de iluminação ao longo da vida útil, aplicação versátil)
- Cinco postes de alumínio e madeira dedicados (3,5 e 4 metros de altura) realçam o estilo puro e simples das luminárias

Metronomis LED Fluid

Aplicação

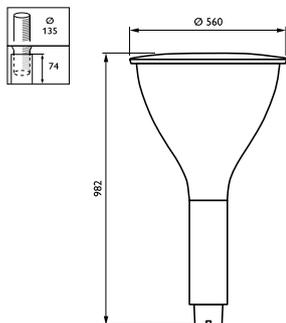
- Centros urbanos e praças
- Centros comerciais e empresariais
- Áreas residenciais e arquitectónicas

Versions



OPDR BDS650i 0017

Desenho dimensional



Detalhes do produto



OPDP_BDS650i_0009-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0011-Detail
photo

Metronomis LED Fluid

Detalhes do produto



OPDP_BDS650i_0023-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0025-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0027-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0029-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0031-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0033-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0035-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0037-Detail
photo

Metronomis LED Fluid

Detalhes do produto



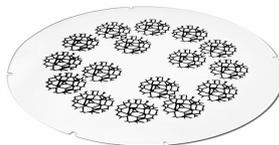
OPDP_BDS650i_0039-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0041-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0045-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0047-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0049-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0051-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0053-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0055-Detail
photo

Metronomis LED Fluid

Informações gerais

Driver incluído	Sim
Fonte de luz substituível	Sim
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Service tag	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Difusão de feixe da luz da luminária	48° x 66°
Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Índice de Restituição Cromática (IRC)	70
Tipo de ótica exterior	Distribuição média Metronomis
Rácio de fluxo luminoso ascendente	4,92

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão até 10 kV
---	--

Controlos e regulação

Regulável	Sim
Nível de regulação máximo	Programável

Características mecânicas e compartimento

Tipo de difusor ótico	Difusor curvo/ tampa de policarbonato
Cor do compartimento	Cinzentos
Código de proteção mecânica contra impactos	IK10
Código de proteção de entrada	IP66
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-

Aprovação e aplicação

Marca CE	Sim
Marca de inflamabilidade	-

Dados do produto

Código da família de produtos	BDS670
-------------------------------	--------

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Código da família das lâmpadas
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	LED20
19982800	BDS670 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	LED80

Caraterísticas técnicas da luz

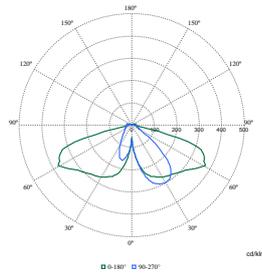
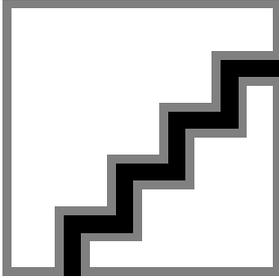
Order Code	Full Product Name	Fluxo Luminoso	Order Code	Full Product Name	Fluxo Luminoso
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	1.700 lm	19982800	BDS670 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	6.800 lm

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Metronomis LED Fluid

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia	Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	13 W	19982800	BDS670 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	46,5 W

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868169

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868187

