



Philips CityCharm: combina o conforto visual e o desempenho

CityCharm fluid

A gama CityCharm foi concebida para utilização em áreas urbanas, onde o ambiente, a iluminação confortável e o design atrativo desempenham um papel importante. Disponibiliza três designs icónicos e intemporais (cordoba, cone e fluid), bem como vários acessórios, para que possa criar uma solução de iluminação com a sua assinatura, tanto de dia como de noite. A gama CityCharm proporciona um elevado conforto visual, mantendo um excelente desempenho. Oferece a escolha de duas inovadoras tecnologias da Philips Lighting: GentleBeam, que maximiza o conforto visual, ou ClearGuide (apenas cordoba e cone), que otimiza a iluminação vertical e a orientação visual. Uma variedade de suportes e postes dedicados permitem remodelar as áreas residenciais e os centros urbanos da forma mais elegante possível. É possível encontrar mais informações sobre as tecnologias GentleBeam e ClearGuide no Guia do Produto.

Benefícios

- Gama elegante e icónica melhorada por postes e suportes dedicados para criar estilos distintos
- Iluminação confortável com as tecnologias GentleBeam ou ClearGuide
- Múltiplas geometrias para conforto visual em todos os espaços urbanos
- Excelente desempenho de iluminação, acabamento de alta qualidade
- Preparada para o futuro com tomada Zhaga-D4i System Ready (SR) para ligação a controlos Interact
- Service tag para fácil instalação e manutenção

CityCharm fluid

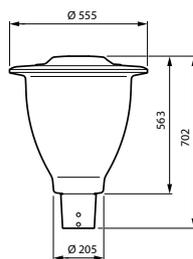
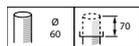
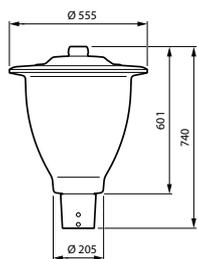
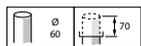
Características

- Opção de formas de luminária, efeitos de cor e postes e suportes
- Ferramentas de difusão para conforto visual, inserções coloridas para melhorar o ambiente
- Ampla gama de fluxos luminosos e óticas para máxima eficiência em todos os níveis de iluminação
- Eficiência até 144 lm/W
- Vida útil de até 100 000 horas a L96 B10
- Garantia padrão de 5 anos (opção de prolongar até 10 anos)

Aplicação

- Residências
- Percursos pedonais e ciclovias
- Parques e alamedas

Desenho dimensional



Detalhes do produto



CityCharm Fluid



CityCharm Fluid with top socket

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	360°
Cor da fonte de luz	730 branco quente
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Índice de Restituição Cromática (IRC)	70

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão até V de alta tensão em kV -modo diferencial + proteção contra descargas eletrostáticas kV
---	---

Controlos e regulação

Regulável	Sim
Nível de regulação máximo	Não aplicável

Características mecânicas e compartimento

Tipo de difusor ótico	Difusor curvo/tampa de policarbonato
Cor do compartimento	Cinzentos
Código de proteção mecânica contra impactos	IK11
Código de proteção de entrada	IP66
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°

Aprovação e aplicação

Marca CE	Sim
Marca de inflamabilidade	-

Dados do produto

Código da família de produtos	BDS492
-------------------------------	--------

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Código da família das lâmpadas
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II SIF-PCN GR 60 C6	LED50
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	LED70

Caraterísticas técnicas da luz

CityCharm fluid

Order Code	Full Product Name	Fluxo		Rácio de fluxo luminoso ascendente
		Luminoso	Tipo de ótica exterior	
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II SIF-PCN GR 60 C6	4.150 lm	Ótica de distribuição simétrica conforme com a norma francesa PCN (Protection Ciel	0,0082

Order Code	Full Product Name	Fluxo		Rácio de fluxo luminoso ascendente
		Luminoso	Tipo de ótica exterior	
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	5.390 lm	Nocturne - Céu noturno) Distribuição média conforme PCN (Protection Ciel Nocturne - Céu noturno) França	0,0042

Funcionamento e características elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II SIF-PCN GR 60 C6	33,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	43,5 W

