



Foco LED de arquitetura com luz de cor inteligente

ColorBurst Powercore gen2 RGBW/RGBA

ColorBurst Powercore gen2 é um equipamento de iluminação LED para o exterior, com emissão de luz elevada, concebido para iluminação de realce e do local. Os equipamentos de Arquitetura de formato standard oferecem uma emissão de luz de cor total, para suportar uma gama dinâmica de aplicações de iluminação ascendente, com projetores e decorativa.

Benefícios

- Sistema ótico redesenhado que melhora a qualidade da luz que melhora a uniformidade da cor e as capacidades de mistura de cor de cada LED
- Vasta gama de opções de acessórios Philips e quatro gamas de cores do compartimento
- Consistência da cor melhorada entre todos os equipamentos LED numa família com tecnologia Chromasync

ColorBurst Powercore gen2 RGBW/RGBA

Características

- Expande a personalização com uma vasta gama de novas opções de acessórios da Philips. Para além das lentes de origem de 8°, existem cinco lentes de difusão diferentes para personalizar o equipamento, de modo a produzir ângulos do feixe (assimétricos) de 20°, 40°, 60°, 80° e 10° x 40°. As quatro opções de cor do compartimento (preto, cinzento, branco e bronze) aliadas à opção para adicionar um refletor, uma proteção contra encandeamento de meia altura e de altura completa, criam novas possibilidades estéticas para designers e arquitetos.
- Melhora a consistência da cor entre todos os equipamentos LED numa família com tecnologia Chromasync.
- Durante o processo de fabrico, um dispositivo calibrado de medição da luz cria um algoritmo para definir uma gama de cores comum para toda uma família de equipamentos LED. Quando a Chromasync está ativa, a consistência da cor entre equipamentos é alcançada sem necessidade de ajuste manual dos pontos de cor de cada equipamento.
- Cumpre os standards ASTM G85 de resistência à corrosão e ANSI C136.31-2010 com uma classificação de vibração 3G.
- Com um sistema ótico inovador e reestruturado, que otimiza a qualidade da luz de cada LED, melhorando a uniformidade da cor e as capacidades de mistura da cor de cada luminária ColorBlast IntelliHue Powercore gen4.
- Melhora a durabilidade graças a uma nova lente plana que evita a acumulação de água no equipamento, mantendo os LED protegidos e seguros ao longo da vida útil da luminária.
- Integra tecnologia Powercore patenteada, que controla a saída de potência para os equipamentos diretamente a partir da tensão de linha, com rapidez, eficiência e precisão. O Data Enabler Pro da Philips Color Kinetics combina a tensão de linha com o controlo de dados e encaminha-os para os equipamentos através de um único cabo padrão, simplificando drasticamente a instalação e reduzindo o custo total do sistema.

Aplicação

- Iluminação ascendente
- Iluminação focal
- Iluminação decorativa

Especificações

Acessórios	Anel de ajuste, meia proteção contra encandeamento, proteção contra encandeamento completa, refletor, várias lentes de difusão
Difusão de feixe da luminária	8°
Cor principal da luminária	BK, gR, wH Preto, branco, cinza ou bronze

Eficiência da luminária LED inicial	41 lm/W
Fluxo luminoso inicial	1230 lm
Fonte de luz	Módulo LED integrado
Material	Compartimento:
Observações	Todos os acessórios devem ser encomendados em separado

ColorBurst Powercore gen2 RGBW/RGBA

Versions



Detalhes do produto



ColorBurst IntelliHue Powercore LED spotlight Architectural fixture, back view



ColorBurst IntelliHue Powercore LED spotlight Architectural fixture, front view



ColorBurst Powercore gen2 LED spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED spotlight Architectural fixture

ColorBurst Powercore gen2 RGBW/RGBA

Detalhes do produto



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Landscape fixture

