



eW Burst Compact Powercore – foco branco para o exterior com emissão de luz elevada para iluminação de realce e do local

eW Burst Compact Powercore

eW Burst Compact Powercore é um equipamento de iluminação LED para o exterior com emissão de luz elevada, concebido para iluminação de realce e do local. As versões Architectural e Landscape de formato standard e compacto oferecem uma luz branca de elevada qualidade com temperatura de cor quente ou neutra, bem como quatro cores sólidas, para suportar uma gama de aplicações de iluminação ascendente dinâmica, com projectores e decorativa. A tecnologia Powercore integrada garante um controlo rápido, eficiente e preciso da potência para o equipamento directamente a partir da tensão da linha, evitando a necessidade de fontes de alimentação externas. A utilização de cablagem standard simplifica consideravelmente a instalação e ajuda a reduzir o custo total do sistema.

Benefícios

- Luz branca e de cor sólida de elevada qualidade
- Posicionamento versátil da luz
- Económica, fácil de instalar e de longa duração

eW Burst Compact Powercore

Características

- Opção entre luz branca neutra (4000 K) ou quente (2700 K); também disponível em quatro cores sólidas (vermelho, verde, azul e âmbar)
- As lentes de difusão de 14°, 23°, 41° e assimétricas de 10° x 41° projectam um feixe de orla suave; o ângulo de feixe nativo de 8° oferece uma projecção de luz alargada.
- Inclinação ampla de 180°. Os equipamentos da versão Architectural também têm capacidade de rotação total de 360° para um direccionamento preciso.
- Capacidade de regulação suave com vários reguladores ELV
- Tecnologia Powercore integrada

Aplicação

- Iluminação ascendente
- Iluminação com projectores
- Iluminação decorativa

Especificações

Type	BCP463
Light source	Non-replaceable LED module Disponível em branco (2700 K ou 4000 K) e em 4 cores sólidas (vermelho, azul, verde, âmbar)
Power	20 W máx. com emissão máxima
Beam angle	Óptica primária de 8° Lentes de difusão de 14°, 23° ou 41° Lentes de difusão assimétricas de 10° x 41°
Luminous flux	624 lm (8°), 543 lm (14°), 540 lm (23°), 520 lm (41°), 557 lm (10 x 41°) - 2700 K 812 lm (8°), 685 lm (14°), 674 lm (23°), 646 lm (41°), 695 lm (10 x 41°) - 4000 K
Correlated Color	2700 K, branco quente
Temperature	4000 K, neutral white
Color Rendering Index	> 82,6 (2700 K) ou > 80,6 (4000 K)
Maintenance of lumen output - L50	120.000 horas a 25°C 70.000 horas a 50°C
Maintenance of lumen output - L70	90.000 horas a 25°C 45.000 horas a 50°C
Operating temperature range	-40° a +50°C em funcionamento -20° a +50°C no arranque
Driver	Built-in
Mains voltage	100-277 V CA/50-60 Hz
Dimming	Compatível com reguladores ELV
Optic	Simétrica e assimétrica com lentes difusoras

Material	Housing: alta pressão, alumínio fundido em molde, acabamento com revestimento de tinta em pó Vidro: tempered Mounting bracket: alta pressão, alumínio fundido em molde, acabamento com revestimento de tinta em pó
Color	Cinza claro, preto e branco
Maintenance	Não é necessária limpeza interior
Installation	Montagem com parafusos em superfície, está disponível um acessório dedicado para a versão Landscape Ajuste máx. horizontal: -180° a +180° Direccionamento vertical máx.: -180 to +180° A versão de montagem Architectural é disponibilizada com um cabo de alimentação unificado de 1,8 m Os equipamentos da versão Landscape incluem um poste roscado NPT de 13 mm para montagem de acessórios de terceiros
Accessories	Suporte de quatro cores (vermelho, verde, azul e âmbar) disponíveis também na gama de iluminação ascendente e a pedido Lentes de difusão e anel de ajuste (para fixar cada lente no produto) Grelha favo de mel e anel de ajuste (para fixar a grelha no produto) Protecção contra encadeamento de 45° e protecção contra encadeamento total

eW Burst Compact Powercore

Detalhes do produto

