

OptiVision LED gen3.5

O OptiVision LED proporciona uma solução completa de iluminação para qualquer área do desporto, independentemente da sua complexidade. Inclui versões com dois ou três módulos de LED, cujo controlador é externo e separado do projetor para utilizar à distância ou fixo na braçadeira do mesmo. O OptiVision LED garante um enorme conforto visual para aplicações industriais e de grandes áreas/superfícies. Ao utilizar os sistemas de controlo e sensores da Philips, este projetor oferece novas possibilidades de reduzir o consumo de energia e aumenta a flexibilidade (níveis de iluminação programáveis).

OptiVision LED gen3.5



Características

- O OptiVisionLed é um projetor com lentes especialmente desenhadas para permitir um controlo ótico total, que se pode combinar com sistemas de controlo DALI, gerando uma grande poupança de energia. Pode também instalar-se com equipamento integrado na braçadeira ou remoto para oferecer uma grande flexibilidade na instalação e uma redução significativa nos custos de instalação.

Aplicações

- Grandes áreas em geral, parques de estacionamento, áreas industriais e recreativas e todo o tipo de áreas desportivas, tanto interiores como exteriores.

Versões



BVP528BV
3 Módulos. Versão básica Caixa/
Equipamento incluído não conectado (remoto)



BVP518BV
2 Módulos. Versão básica Caixa/
Equipamento incluído não conectado (remoto)



BVP528HGB
3 Módulos. Caixa/
Equipamento montado em braçadeira



BVP518HGB
2 Módulos. Caixa/
Equipamento montado em braçadeira



Detalhes do produto





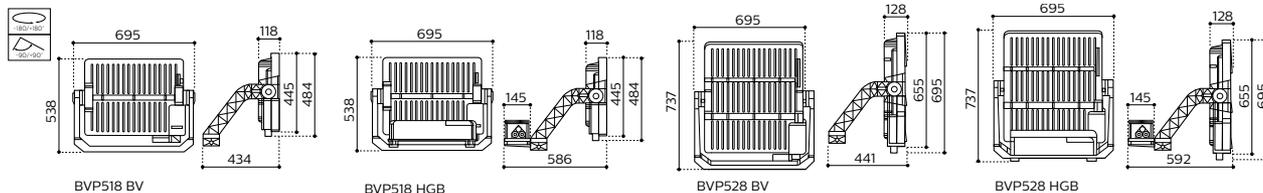
OptiVision LED gen3.5

Ver Tabela de preços

Informação técnica



O OptiVision LED gen3.5 é um projetor com tecnologia LED para aplicações industriais, bem como para portos e aeroportos, com possibilidade de controlo de modo a favorecer a poupança energética.



Família	OptiVision LED gen3.5	Temperatura de cor	5700K/4000K/3000K (CRI70) (+/-400K)
Versões	BVP518 BV (2 módulos. Versão básica Caixa/equipamento incluído não conectado (remoto)) BVP518 HGB (2 módulos. Caixa/Equipamento montado em braçadeira) BVP528 BV (3 módulos. Versão básica Caixa/equipamento incluído não conectado (remoto)) BVP528 HGB (3 Módulos. Caixa/Equipamento montado em braçadeira)	Controlador (integrado)	BVP528/518 BV: equipamento incluído mas não conectado (Equipamento IP66) BVP528/518 HGB: equipamento incluído e conectado à caixa lateral de ligações. (IP66)
Material	Compartimento: alumínio injetado a alta pressão resistente à corrosão. Óticas e difusor curvo em policarbonato estabilizado UV. Acabamento: sem pintura.	Difusor curvo	Difusor curvo de policarbonato estabilizado a UV
Fluxo sistema de família	BVP528 (5700K)(CRI70)(T25°C)EXT(50.000H L80B50/L80B10): 202 Kl.m.(+/-7%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(50.000H L80B50/L80B10): 185 Kl.m.(+/-7%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T45°C)INT(50.000H L80B50/L80B10): 144 Kl.m.(+/-7%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T25°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 187 Kl.m.(+/-7%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 169 Kl.m.(+/-7%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 131 Kl.m.(+/-7%)	Possibilidade de regulação	SIM
Consumo sistema de família	BVP528 (5700K)(CRI70)(T25°C)EXT(50.000H L80B50/L80B10): 1500W(+/-10%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(50.000H L80B50/L80B10): 1340W(+/-10%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T45°C)INT(50.000H L80B50/L80B10): 990W(+/-10%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T25°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 1340W(+/-10%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 1200W(+/-10%) BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 880W(+/-10%)	Configurações de controlo disponíveis	DALI (PSD) (D9) o DynaDimmer (PSDD) (D24)
Óticas e difusores	4 simétricos rotacionais de 2 x 11° até 2 x 19° e 14 assimétricos concentradores e dispersores.	Classe elétrica	I
Eficiência do sistema da família	BVP528 (5700K)(CRI70)(T25°C)EXT(50.000H L80B50/L80B10): 135lm/W BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(50.000H L80B50/L80B10): 138lm/W BVP528 (5700K)(CRI70)(T45°C)INT(50.000H L80B50/L80B10): 145lm/W BVP528 (5700K)(CRI70)(T25°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 140 lm/W BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 141 lm/W BVP528 (5700K)(CRI70)(T35°C)EXT(100.000H L80B50/L80B10): 149 lm/W.	Cor/acabamento	Acabamento standard em cinzento-claro. Opção: cinzento-escuro e possibilidade de pintura SWP (para piscinas) e MSP (para ambientes marítimos)
		IP	66
		IK	08
		Proteção contra sobretensão	10 kV
		Marca CE	SIM
		Marca ENEC	SIM
		Vida útil	Versão 50.000h L80B10/L80B50 Versão 100.000h L80B10/ L80B50
		Temperatura de funcionamento	-40 °C a 45 °C
		Peso	BVP518 BV: 22 Kg BVP518 HGB: 29 Kg BVP528 BV: 26,5 Kg BVP528 HGB: 33 Kg
		Superfície ao vento (SCX)	BVP518 BV: 0,10 (0°); 0,34 (90°) BVP518 HGB: 0,18 (0°); 0,33 (90°) BVP528 BV: 0,12 (0°); 0,48 (90°) BVP528 HGB: 0,20 (0°); 0,47 (90°)
		Instalação (tipo de montagem)	Braçadeira para suporte em 3 pontos. M20 Ajuste vertical de -90° a +90°. Não montar em posição horizontal de iluminação ascendente
		Outras opções a pedido	CLO, possibilidade de pintura especial para ambientes marítimos ou para piscinas.
		Informações adicionais	Não montar em posição horizontal de iluminação ascendente. Posição de controlo remoto máx.: 200 m Configurador BVP518i e BVP528i
		Nota	É possível utilizar o OptiVision LED para aplicações interiores (Temp. ambiente de 35 °C e 45 °C). Outros fluxos e consumos e temperaturas ambientes CONSULTE.

