



SportsStar Gen2

BVP680 LED1620/957 1620W 230-400V S2

162000 lm - 1620 W - 5700 K

O Philips SportsStar Gen2 é um produto inovador revolucionário para iluminação esportiva, permitindo a troca individual para aplicações do ArenaVision MVF403 2000W, com uma emissão de luz de nível de sistema de 160 Klm em CRI90. Ele tem o peso e tamanho semelhante ao do MVF403, que pode ser substituído facilmente sem alterações na estrutura. O driver único classificado como IP66 de alta potência tem desempenho sem tremulação e porta DMX embutida. Junto com o sistema Interact Sports, ele promove a experiência imersiva aos esportes e arenas multiuso.

Dados do produto

Informações gerais	
Cor da fonte de luz	Branco frio 957
Controlador incluído	Sim
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	PCF [Bojo/tampa de policarbonato jateada]
Interface de controle	DMX/RDM dinâmico
Conexão	PI5 (PI)
Cabo	Não
Proteção/Classe IEC	CLI (I)
Marca de inflamabilidade	F [F]
Marca CE	CE

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	230 a 400 V
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Fator de potência (Mín.)	0.95

Controles e dimerização	
Regulável	Sim

Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Aluminum die-cast
Material de lente/tampa óptica	PC
Comprimento geral	580 mm
Largura geral	555 mm
Altura geral	352 mm
Área projetada efetiva	0,25 m ²
Cor	Cinza

Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP66 [IP66]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [IK08]

Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Fluxo luminoso inicial (fluxo do sistema)	162000 lm

SportsStar Gen2

Tolerância do fluxo luminoso	+/-7%
Eficiência da luminária LED inicial	100 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	5700 K
Índice de reprodução de cor inicial	>90
Potência de entrada inicial	1620 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Condições de aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50 °C
-----------------------------------	---------------

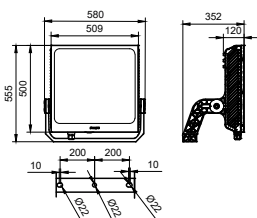
Dados do produto

Código do produto completo	911401642906
----------------------------	--------------

Nome de produto da encomenda	BVP680 LED1620/957 1620W 230-400V S2
Código de encomenda	911401642906
Código local	911401642906
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
Nº do material (12NC)	911401642906
Peso líquido (peça)	17,700 kg



Desenho dimensional



Floodlight surface LED

