



# SportsStar-BVP621/ BVP622/EVP622

**BVP621 LED504/NW 480W 220-240V NB GM**

A Philips SportsStar LED Floodlight dita a norma no que se refere à distribuição óptica de alta qualidade com alto desempenho e baixo nível de poluição luminosa (ou controle de luz eficiente). Da iluminação para esportes à iluminação de área, nosso sistema, que inclui os mastros altos necessários, projeta a luz até o ponto ao qual ela deve chegar. Escolha os níveis corretos de iluminação para qualquer ambiente com a Philips SportsStar LED Floodlight.

## Dados do produto

General Information			
Lamp family code	-	ENEC mark	Não
Light source color	NW	Warranty period	3 years
Light source replaceable	Sim	Optic type outdoor	Facho fechado
Number of gear units	1	Fluxo luminoso constante	No
Driver/power unit/transformer	PSU [ Fonte de alimentação]	RoHS mark	-
Driver included	Sim	LED engine type	LED
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	PC-MLO [ Óptica com microlente de policarbonato]	<b>Light Technical</b>	
Luminaire light beam spread	13°	Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-
Control interface	-	Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
Connection	Flying leads/wires	<b>Operating and Electrical</b>	
Cable	C1500 (C1K5)	Input Voltage	220-240 V
Protection class IEC	CLI (I)	Input Frequency	50-60_1 Hz
Flammability mark	NO [ Não]	Power Factor (Min)	0.95
CE mark	CE		

## SportsStar-BVP621/BVP622/EVP622

### Controls and Dimming

Dimmable	Não
----------	-----

### Mechanical and Housing

Housing Material	Aluminum extruded
Optic material	PC
Optical cover/lens material	PC
Fixation material	Steel
Mounting device	MBA [ Suporte de montagem regulável]
Forma da lente/difusor ótico	-
Acabamento da lente/difusor ótico	Frosted
Comprimento total	680 mm
Largura total	520 mm
Altura total	307 mm
Effective projected area	0.42 m <sup>2</sup>

### Approval and Application

Ingress protection code	IP66 [ IP66]
Mech. impact protection code	IK08 [ IK08]

### Initial Performance (IEC Compliant)

Initial luminous flux	50400 lm
Luminous flux tolerance	+/-10%
Initial LED luminaire efficacy	105.00 lm/W

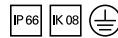
Init. Corr. Temperatura de cor	4000 K
Init. Índice de reprodução de cor	70
Initial chromaticity	SDCM<7
Initial input power	480 W
Power consumption tolerance	+/-10%

### Application Conditions

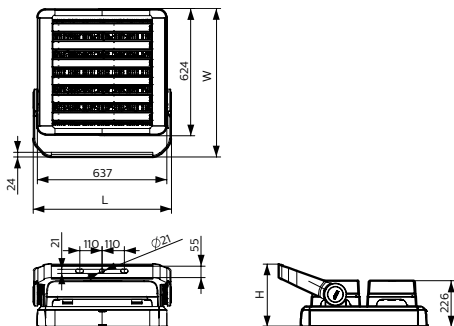
Ambient temperature range	-40 to +50 °C
Maximum dim level	Not applicable

### Product Data

Full product code	911401825598
Order product name	BVP621 LED504/NW 480W 220-240V NB GM
Order code	911401825598
Local Code	911401825598
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401825598
Net Weight (Piece)	21.999 kg



### Desenho dimensional



SportsStar - BVP621/BVP622/EVP622

