

ES - FICHA TÉCNICA

PT - FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

EN - PRODUCT DATA SHEET

VLS - BOMBILLA ALTA POTENCIA ED55 COB 15W 4K E27

Ref. 83823

Características Generales

Vida útil nominal	25.000 horas
Horas de vida L80B10	15.000 horas
Protección contra el polvo y agua	IP65 / IP20 casquillo
Color	Blanco
Garantía	3 años

Características Lumínicas

Temperatura de color (CCT)	4000K
Apertura haz de luz	300°
Índice de Reproducción Cromática (CRI)	80
Flujo luminoso nominal	2300Lm
Flujo luminoso de salida	2200Lm
Eficiencia luminosa de la lámpara	155Lm/W
Pasos de Mcadam (SDCM)	6

Características Térmicas

Temperatura de trabajo	-20°C +40°C
------------------------	-------------

Características Eléctricas

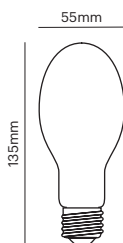
Potencia	15W
Tensión	230V AC
Factor de potencia (PF)	0,5
Frecuencia de red	50Hz

Condiciones de Medición

Ciclos de conmutación	15.000
-----------------------	--------

Condiciones Medioambientales

Etiqueta eficiencia energética	C
Certificaciones	CE, RoHS



Dimensiones

Diámetro	55mm
Altura	135mm

Datos Logísticos

Código de barras del producto (EAN)	8436610838238
Peso Kg por unidad	0,053
Volumen m³ por unidad	0,00032
Unidades por caja	1
Descripción	VLS - BOMBILLA ALTA POTENCIA ED55 COB 15W 4K E27



INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

Fabricado en China. Navigator Lighting Spain, S.L.U. Calle Paraguay parcelas 8.2 y 8.3, Polígono Industrial Oeste, Alcantarilla, CP 30820, Murcia, España.

VLS - BOMBILLA ALTA POTENCIA ED55 COB 15W 4K E27

Ref. 83823

Caraterísticas gerais

Vida útil nominal	25.000 horas
Vida útil L80B10	15.000 horas
Proteção contra poeiras e água	IP65 / IP20 casquilho
Cor	Branco
Garantia	3 anos

Caraterísticas Luminosas

Temperatura de Cor (CCT)	4000K
Abertura do feixe de luz	300º
Índice de restituição de cor (CRI)	80
Fluxo luminoso nominal	2300Lm
Fluxo luminoso de saída	2200Lm
Eficiência luminosa da lâmpada	155Lm/W
Passos de MacAdam (SDCM)	6

Caraterísticas térmicas

Temperatura de funcionamento	-20°C +40°C
------------------------------	-------------

Caraterísticas eléctricas

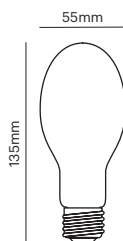
Potência	15W
Tensão	230V AC
Fator de potência (FP)	0,5
Frequência da rede eléctrica	50Hz

Condições de medição

Ciclos de comutação	15.000
---------------------	--------

Condições ambientais

Etiqueta de eficiência energética	C
Certificações	CE, RoHS



Dimensões

Diâmetro	55mm
Altura	135mm

Dados logísticos

Código de barras do produto (EAN)	8436610838238
Peso Kg por unidade	0,053
Volume m³ por unidade	0,00032
Unidades por caixa	1
Descrição	VLS - BOMBILLA ALTA POTENCIA ED55 COB 15W 4K E27



INFORMAÇÕES DO FABRICANTE

Fabricado na China. Navigator Lighting Spain, S.L.U. Calle Paraguay parcelas 8.2 y 8.3, Polígono Industrial Oeste, Alcantarilla, CP 30820, Murcia, Espanha.

VLS - BOMBILLA ALTA POTENCIA ED55 COB 15W 4K E27

Ref. 83823

General Characteristics

Rated service life	25.000 hours
Lifespan L80B10	15.000 hours
Dust and water protection	IP65 / IP20 base
Colour	White
Warranty	3 years

Luminous Characteristics

Colour Temperature (CCT)	4000K
Light Beam Aperture	300°
Colour Rendering Index (CRI)	80
Nominal luminous flux	2300Lm
Output luminous flux	2200Lm
Luminous efficiency of the lamp	155Lm/W
Passos de MacAdam (SDCM)	6

Thermal characteristics

Working temperature	-20°C +40°C
---------------------	-------------

Electrical characteristics

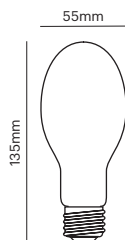
Power	15W
Voltage	230V AC
Power factor (PF)	0,5
Mains frequency	50Hz

Measuring conditions

Switching cycles	15.000
------------------	--------

Environmental Conditions

Energy efficiency label	C
Certifications	CE, RoHS



Dimensions

Diameter	55mm
Height	135mm

Logistic Data

Product barcode (EAN)	8436610838238
Weight Kg per unit	0,053
Volume m³ per unit	0,00032
Units per box	1
Description	VLS - BOMBILLA ALTA POTENCIA ED55 COB 15W 4K E27



MANUFACTURER INFORMATION

Manufactured in China. Navigator Lighting Spain, S.L.U. Calle Paraguay parcelas 8.2 y 8.3, Polígono Industrial Oeste, Alcantarilla, CP 30820, Murcia, Spain.

ES.DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD/PT. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE/EN.DECLARATION OF CONFORMITY

ES. Navigátor lighting S.L.U. declara que, como fabricante, las referencias indicadas en este documento, son fabricadas conforme a los requerimientos que cumplen con las normas vigentes, también se satisfacen los requerimientos de la directiva 2009/125/EC - ErP (Productos relacionados con la energía) *Energy Related Products*. **PT.** Navigátor lighting S.L.U., declara que, na qualidade de fabricante, as referências indicadas neste documento são fabricadas de acordo com os requisitos que cumprem as normas em vigor, assim como os requisitos da diretiva 2009/125/CE - ErP (Energy Related Products) *Produtos relacionados com a energia são cumpridos*. **EN.** Navigátor lighting S.L.U., declares that, as the manufacturer, the references indicated in this document are manufactured in accordance with the requirements that comply with the current standards, also the requirements of the directive 2009/125/EC - ErP (Energy Related Products) *Energy Related Products are met*.

Referencia del producto/ Referência do produto/ Product reference:**83823_VLS - BOMBILLA ALTA POTENCIA ED55 COB 15W 4K E27**

Normativas vigentes/Normas actuais/ Existing regulations:

UNE-EN IEC 60598-2-22-2023**UNE-EN-60598-1****UNE-EN-62031****UNE-EN-62384**

ES. PT. EN. También se satisfacen los requerimientos de la directiva 2014/30/CE (compatibilidad electromagnética EMC) cumpliendo las normas/Os requisitos da diretiva 2014/30/CE (compatibilidade electromagnética EMC) também são cumpridos, em conformidade com as normas/The requirements of directive 2014/30/EC (EMC electromagnetic compatibility) are also met by complying with the standards:

UNE-EN-55015**UNE-EN-61000-3-2****UNE-EN-61000-3-3****UNE-EN-61547**

Alcantarilla, 12-25

ES. Esta declaración certifica el cumplimiento con las directivas mencionadas sin detallar las características. Deben observarse las indicaciones de seguridad indicadas en las instrucciones de uso del producto y que forman parte del suministro. / **PT.** A presente declaração certifica a conformidade com as diretivas acima mencionadas, sem fornecer pormenores sobre as características do produto, devendo ser respeitadas as instruções de segurança constantes das instruções de utilização do produto e incluídas no fornecimento. / **EN.** This declaration certifies compliance with the above-mentioned directives without giving details of the characteristics of the product, and the safety instructions given in the instructions for use of the product and included in the delivery must be observed.

Navigátor Lighting Spain S.L.U., como fabricante con N.I.F B98753908 con domicilio en C/ Paraguay,

Parcelas 8.2 y 8.3 en el Polígono Industrial.

Contacto/ Contact: comercial@navigator.light.es