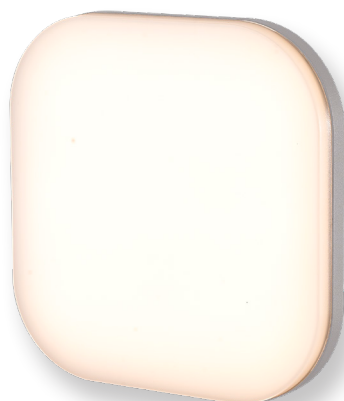


ZOA7231PC



Descripción. Description

Aplique LED exterior Cuadrado 125SMD 11W 872lm 220-240V 50/60Hz 3000K IP54 - Plata
LED Outdoor Square 125SMD 11w 872lm 220-240V 50/60Hz 3000K IP54 - Silver

Características Generales. General Characteristics

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technology</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Non-directional or directional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
De red o no de red. <i>Mains or non-mains (MLS/NMLS)</i>	MLS
Factor de desplazamiento. <i>Displacement factor (cos 1)</i>	0.7
Fuente luminosa conectada . <i>Connected light source (CLS)</i>	0
Potencia en modo de espera en red para CLS. <i>Networked standby power for CLS</i>	0
Fuente luminosa de color variable. <i>Colour-tuneable light source</i>	no
Fuente luminosa de alta luminancia. <i>High luminance light source</i>	0
Protección antideslumbramiento . <i>Anti-glare shield</i>	0
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP54 Exterior.Outdoor
Clase de Aislamiento. <i>IEC Protection Class</i>	I

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	11 W
Potencia en modo encendido de fuente de luz. <i>Light Souce on-mode power (W)</i>	12
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	60 W
Declaración de potencia Equivalente. <i>Claim of Equivalent Power</i>	0 0
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	82%
Voltaje. <i>Voltage</i>	220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.5
Regulable. <i>Dimmable</i>	no
Unidad de medida del parpadeo. <i>Flicker metric (Pst LM)</i>	1

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	872 Lm
Flujo Luminoso Útil. <i>Useful luminous flux (lm)</i>	1400Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	79
Intensidad Lumínica de fuente de luz. <i>Light Source Luminous intensity (Cd)</i>	482
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Lumen maintenance factor (%)</i>	0.96
Coordenadas de cromaticidad. <i>Chromaticity coordinate (X,Y)</i>	0.44 , 0.403
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	3000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Cálido . <i>Warm White</i>
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Colour consistency in McAdam ellipses</i>	0
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80
R9 CRI	0
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	114°

LED Chip

Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Everlight
Factor de supervivencia. <i>Survival Factor (SF %)</i>	0.9

Información Material. *Material Information*

Protección Antideslumbrante. <i>Anti glare shield</i>	0
Difusor. <i>Diffuser</i>	PC Opalino. <i>Opaline PC</i>
Envolvente. <i>Envelope</i>	NO
Color. <i>Color</i>	Plata. <i>Silver</i>

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	12kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	30000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	15000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
---	----

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. <i>years*</i>
2006/95/EC,2004/108/EC,2011/65/EU	

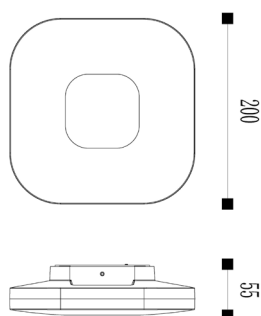
**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	ZOA7231PC
Modelo. <i>Model</i>	ZOA Aplique Cuadrado

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Exterior <i>LED Outdoor Decorative</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298027231
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	6
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:55
l:200
w:200

Instalación. <i>Installation</i>	Superficie. <i>Surface</i>
Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Pared, Techo. <i>Wall, Roof</i>

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**
 Última actualización: 2022-01-20 16:37:27 UTC+0000
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2022-01-20 16:37:27 UTC+0000
Subject to change without notice. Use the most recent data.