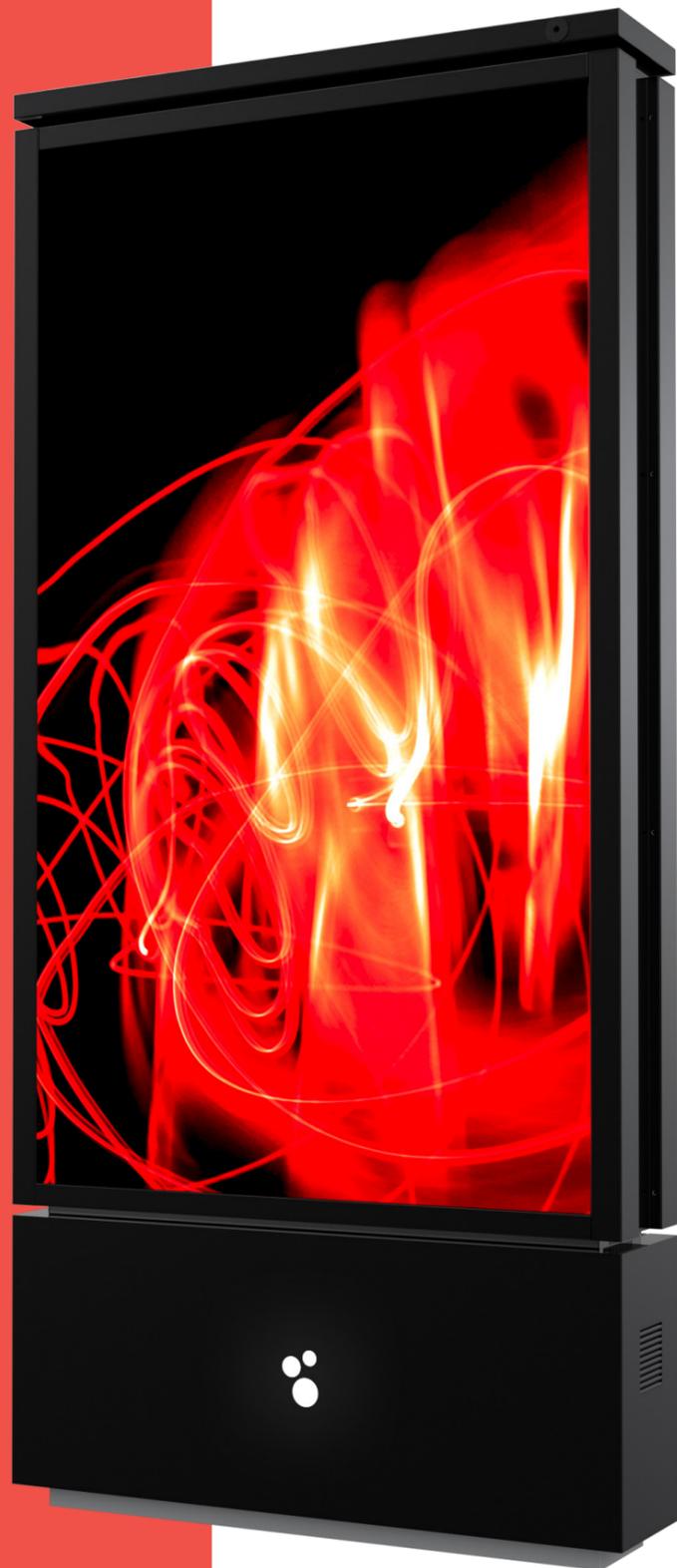


FIGURA 01 - INFOGRAFÍA RENDER



TECNOLOGÍA LED

- PANTALLA LED: **1000 x 1750 mm**
- PIXEL PITCH: **1,56 mm**
- RESOLUCIÓN DE LA PANTALLA: **641 x 1122 píxeles**
- PROTECCIÓN FÍSICA: **RESINA COB**
- BRILLO MÁXIMO: **4.000 nits**
- TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: **-20 a 50 °C**
- NIVEL DE ESTANQUEIDAD: **IP66**
- ÁNGULO DE VISIONADO: **H:140° / V:140°**

CONSUMOS

- UNITARIO PROMEDIO: **420 W/m2**
- UNITARIO MÁXIMO: **720 W/m2**
- PROMEDIO PANTALLA: **735 W/m2**
- MÁXIMO PANTALLA: **1.260 W/m2**
- PROMEDIO MUEBLE - SIMPLE CARA: **1.156,35 W**
- PROMEDIO MUEBLE - DOBLE CARA: **1.681,35 W**
- MÁXIMO MUEBLE - SIMPLE CARA: **1.891,35 W**
- MÁXIMO MUEBLE - DOBLE CARA: **2.999,35 W**

MANTENIMIENTO

- VIDA ÚTIL LED: **>100.000 horas**
- TIPO DE MANTENIMIENTO: **FRONTAL**
- TAMAÑO DEL MÓDULO: **500 x 250 mm**
- TAMAÑO CABINETS: **750/1.000 x 1.000 mm**
- CAJÓN DE EQUIPOS: **REGISTRO ABATIBLE**

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- DIMENSIONES: **MUPI SIMPLE CARA**
- ANCHURA: **1.100,00 mm**
- ALTURA: **2.406,50 mm**
- PROFUNDIDAD: **264,00 mm**
- DIMENSIONES: **MUPI DOBLE CARA**
- ANCHURA: **1.100,00 mm**
- ALTURA: **2.406,50 mm**
- PROFUNDIDAD: **264,00 mm**
- REFRIGERACIÓN: **VENTILACIÓN FORZADA**
- LOGO CORPORATIVO: **RETROILUMINDO LED**

EQUIPOS

- UBICACIÓN: **CAJÓN ESTANCO EN EL ZÓCALO**
- **PROTECCIONES ELÉCTRICAS**
- **SENSORIZACIÓN CONFIGURABLE**
- **MONITORIZACIÓN DE EQUIPOS**

MATERIALES

- ESTRUCTURA: **PERFILES TUBULARES DE ACERO AL CARBONO GALVANIZADO**
- ACABADOS: **CHAPA DE ACERO PLEGADA TERMOLACADA**
- SUBESTRUCTURA DE PANTALLA: **CHAPA DE ACERO AL CARBONO PLEGADA Y GALVANIZADA**

| |
|-----------------------------------|
| Especificación |
| Tecnología |
| Tipo de Led |
| Tamaño de píxel |
| Ángulo de Visionado |
| Composición de Píxel |
| n° Pixels x m2 |
| Tipo de Encapsulado |
| Tamaño de Pantalla |
| Dimensión de Pantalla Led |
| Resolución de Pantalla Led |
| Dimensión de módulos Led |
| Resolución de módulos Led |
| Temperatura de almacenamiento |
| Temperatura de funcionamiento |
| Humedad relativa |
| Espesor de Cabinet |
| Peso |
| Protección IP |
| Consumo Promedio |
| Consumo Máximo |
| Frecuencia de actualización |
| Escala de grises / color |
| Color |
| Brillo Balance de blancos (cd/m2) |
| Vida Útil |
| Distancia mínima de visionado |
| Mantenimiento |
| Control de Brillo |
| Temperatura de Color |

OUTDOOR LED 1.56 - 3.500 nits - HOB PROTECTION

| | |
|----------------|--------------------------|
| mm | SP1,56 / 410.913 |
| grados | Outdoor COB |
| | Nationstar |
| | 1,56 |
| | H: 140° / V: 140° |
| | 1R1G1B |
| | 410.913 |
| | COB |
| m2 | 1,75 |
| mm | 1.000 x 1.750 |
| píxeles | 641 x 1.122 |
| mm | 500 x 250 |
| píxeles | 320 x 160 |
| °C | -40 ~ 60°C |
| °C | -20 ~ 50°C |
| %HR | 10 ~ 90% |
| mm | 80,5 |
| Kg/m2 | 58 |
| | IP66 |
| W/m2 | 420 |
| W/m2 | 720 |
| Hz | ≥3840 |
| | ≥13 |
| | 281 trillones |
| nits | 4.000 |
| Horas | ≥ 100.000 |
| metros | ≥ 1,5 |
| | Frontal y Trasero |
| | Automático |
| K | 2000 - 10000 |





MUPI LCD

TAMAÑO

- AREA VISIBLE: **75" - 934 x 1.660 mm**
- ANCHURA BISEL: **>125 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE SIMPLE CARA: **>250 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE DOBLE CARA: **>350 mm**

+13,2%

-60,0%

-28,0%

-25,7%

CONSUMO

- PROMEDIO PANTALLA: **403 W**
- MÁXIMO PANTALLA: **695 W**
- PROMEDIO MUEBLE 2 CARAS / AC: **2.100 W**
- MÁXIMO MUEBLE 2 CARAS / AC: **5.200 W**

-0,8%

+3,6%

-20,0%

-42,2%

MUEBLE

- PROTECCIÓN: **VIDRIO ANTIVANDÁLICO**
- NIVEL DE ESTANQUEIDAD: **IP65**
- PESO TOTAL SIMPLE CARA CON AC: **530 kg**
- PESO TOTAL DOBLE CARA CON AC: **570 kg**

-39,7%

-29,8%

CALIDAD

- VIDA ÚTIL: **50.000 horas**
- BRILLO: **3.000 nits**
- RESOLUCIÓN : **UHD**
- REPARACIÓN: **SUSTITUCIÓN COMPLETA**

+100,0%

+33,3%

TRABAJOS

- OPERARIOS NECESARIOS: **2**
- TIEMPO DE SUSTITUCIÓN PANTALLA: **1,00 horas**
- PESO DEL RECAMBIO : **36,7 kg**
- HORARIO DE TRABAJO: **NOCTURNO**

-50,0%

-75,0%

-97,3%

MUPI LED

TAMAÑO

- AREA VISIBLE: **1.000 x 1.750 mm**
- ANCHURA BISEL: **50 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE SIMPLE CARA: **>180 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE DOBLE CARA: **>260 mm**

CONSUMO

- PROMEDIO PANTALLA: **400 W**
- MÁXIMO PANTALLA: **720 W**
- PROMEDIO MUEBLE 2 CARAS: **1.681 W**
- MÁXIMO MUEBLE 2 CARAS: **2.999 W**

MUEBLE

- PROTECCIÓN: **RESINA COB**
- NIVEL DE ESTANQUEIDAD: **IP66**
- PESO TOTAL SIMPLE CARA: **320 kg**
- PESO TOTAL DOBLE CARA: **400 kg**

CALIDAD

- VIDA ÚTIL: **100.000 horas**
- BRILLO: **4.000 nits**
- RESOLUCIÓN : **641 x 1.122 píxeles**
- REPARACIÓN: **MODULAR**

TRABAJOS

- OPERARIOS NECESARIOS: **1**
- TIEMPO DE SUSTITUCIÓN MÓDULO: **0,25 horas**
- PESO DEL RECAMBIO : **> 1 kg**
- REPARACIÓN: **DIURNO**

- A** EMBELLECEDOR SUPERIOR CON Sonda DE BRILLO INTEGRADA
- B** EMBELLECEDORES REALIZADOS EN CHAPA DE ACERO INOXIDABLE LACADA
- C** ESTRUCTURA A BASE DE PERFILES TUBULARES DE ACERO AL CARBONO
- D** PANTALLA LED CON PROTECCIÓN FRONTAL DE RESINA (COB)
- E** ANCLAJE MECÁNICO DE CABINETS DE PANTALLA EN 8 PUNTOS
- F** PANTALLA CONFORMADA POR 2 CABINETS Y 14 MÓDULOS LED
- G** CABINET LED OUTDOOR - NIVEL DE ESTANQUEIDAD IP65
- H** MÓDULO LED MANTENIMIENTO FRONTAL - 500x250 mm
- I** ESTRUCTURA EN DOS CUERPOS UNIDOS CON ANCLAJE MECÁNICO
- J** EQUIPOS DE CONTROL EN CAJÓN ESTANCO SOBRE PANEL DE SOPORTE
- K** REGISTRO ABATIBLE CON CIERRE DE SEGURIDAD - UNIONES SELLADAS

