

MUPI LED ELEVADO OUTDOOR - SIMPLE / DOBLE CARA



FIGURA 01 - INFOGRAFIA RENDER



MANTENIMIENTO

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

CONSUMOS

- UNITARIO PROMEDIO: **420 W/m²**
- UNITARIO MÁXIMO: **720 W/m²**
- PROMEDIO PANTALLA: **1.050 W**
- MÁXIMO PANTALLA: **1.800 W**
- PROMEDIO MUEBLE - **SIMPLE CARA: 1.471,35 W**
- PROMEDIO MUEBLE - **DOBLE CARA: 2.311,35 W**
- MÁXIMO MUEBLE - **SIMPLE CARA: 2.431,35 W**
- MÁXIMO MUEBLE - **DOBLE CARA: 4.079,35 W**

TECNOLOGÍA LED

- PANTALLA LED: **1250 x 2000 mm**
- PIXEL PITCH: **1,56 mm**
- RESOLUCIÓN DE LA PANTALLA: **800 x 1280 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°**

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**

EQUIPOS

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

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- DIMENSIONES: **ESTRUCTURA DE PANTALLA**
 - ANCHURA: **1.320,00 mm**
 - ALTURA: **2.068,00 mm**
 - PROFUNDIDAD: **300,00 mm**
- DIMENSIONES: **MUEBLE COMPLETO**
 - ANCHURA: **1.525,00 mm**
 - ALTURA: **4.950,50 mm (ajustable)**
 - PROFUNDIDAD: **300,00 mm**
- REFRIGERACIÓN: **VENTILACIÓN FORZADA**
- LOGO CORPORATIVO: **RETROILUMINDO LED**

Especificación	SP1,56 / 410.913
Tecnología	Outdoor COB
Tipo de Led	Nationstar
Tamaño de píxel	1,56
Ángulo de Visionado	H: 140° / V: 140°
Composición de Píxel	1R1G1B
nº Pixels x m2	410.913
Tipo de Encapsulado	COB
Tamaño de Pantalla	2,50
Dimensión de Pantalla Led	1.250 x 2.000
Resolución de Pantalla Led	800 x 1.280
Dimensión de módulos Led	500 x 250
Resolución de módulos Led	320 x 160
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ 60°C
Temperatura de funcionamiento	-20 ~ 50°C
Humedad relativa	10 ~ 90%
Espesor de Cabinet	80,5
Peso	58
Protección IP	IP66
Consumo Promedio	420
Consumo Máximo	720
Frecuencia de actualización	≥3840
Escala de grises / color	≥13
Color	281 trillones
Brillo Balance de blancos (cd/m2)	4.000
Vida Útil	≥ 100.000
Distancia mínima de visionado	≥ 1,5
Mantenimiento	Frontal y Trasero
Control de Brillo	Automático
Temperatura de Color	2000 - 10000

OUTDOOR LED 1.56 - 3.500 nits - HOB PROTECTION

mm	SP1,56 / 410.913
grados	Outdoor COB
m2	Nationstar
mm	1,56
píxeles	H: 140° / V: 140°
mm	1R1G1B
píxeles	410.913
m2	COB
mm	2,50
mm	1.250 x 2.000
mm	800 x 1.280
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
W/m2	IP66
W/m2	420
Hz	720
nits	≥3840
Horas	≥13
metros	281 trillones
K	4.000



MUPI LED OUTDOOR - SIMPLE / DOBLE CARA



MUPI LCD 75" FULL OUTDOOR

TAMAÑO

- ÁREA VISIBLE: **75"** - 924 x 1.660 mm
- ANCHURA BISEL: **59,8 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE SIMPLE CARA: **>250 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE DOBLE CARA: **>350 mm**

+63,0%
-41,5%
-12,0%
-14,3%

CONSUMO

- PROMEDIO PANTALLA: **1.200 W**
- MÁXIMO PANTALLA: **2.040 W**
- PROMEDIO MUEBLE 2 CARAS / AC: **2.560 W**
- MÁXIMO MUEBLE 2 CARAS / AC: **4.240 W**

-12,5%
-11,8%
-10,0%
-3,4%

MUEBLE

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

-14,2%
-3,4%

CALIDAD

- VIDA ÚTIL: **50.000 horas**
- BRILLO: **3.500 nits**
- RESOLUCIÓN : **UHD**
- REPARACIÓN: **SUSTITUCIÓN COMPLETA**

+100,0%
+14,3%

TRABAJOS

- OPERARIOS NECESARIOS: **3**
- TIEMPO DE SUSTITUCIÓN PANTALLA: **3,00 horas**
- PESO DEL RECAMBIO : **134 kg**
- HORARIO DE TRABAJO: **NOCTURNO**

-66,6%
-91,7%
-99,3%

MUPI LED

TAMAÑO

- ÁREA VISIBLE: **1.250 x 2.000 mm**
- ANCHURA BISEL: **35 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE SIMPLE CARA: **>220 mm**
- ESPESOR DEL MUEBLE DOBLE CARA: **>300 mm**

CONSUMO

- PROMEDIO PANTALLA: **1.050 W**
- MÁXIMO PANTALLA: **1.800 W**
- PROMEDIO MUEBLE 2 CARAS: **2.311,35 W**
- MÁXIMO MUEBLE 2 CARAS: **4.079,35 W**

MUEBLE

- PROTECCIÓN: **RESINA COB**
- NIVEL DE ESTANQUEIDAD: **IP66**
- PESO TOTAL SIMPLE CARA: **455 kg**
- PESO TOTAL DOBLE CARA: **550 kg**

CALIDAD

- VIDA ÚTIL: **100.000 horas**
- BRILLO: **4.000 nits**
- RESOLUCIÓN : **800 x 1.280 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** | ESTRUCTURA A BASE DE PERFILES TUBULARES DE ACERO AL CARBONO
- C** | EMBELLECEDORES REALIZADOS EN CHAPA DE ACERO INOXIDABLE LACADA
- D** | PANTALLA LED CON PROTECCIÓN FRONTAL DE RESINA (COB)
- E** | ANCLAJE MECÁNICO DE CABINETS DE PANTALLA EN 24 PUNTOS
- F** | PANTALLA CONFORMADA POR 6 CABINETS Y 20 MÓDULOS LED
- G** | CABINET LED OUTDOOR - NIVEL DE ESTANQUEIDAD IP66
- 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

