

## 1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

TRANVÍA ES UNA LUMINARIA PARA SUSPENSIÓN SOBRE CABLE DE BAJA TENSIÓN DE 10 METROS DE LARGO LA CUAL PERMITE COLOCAR MODULOS DIRIGIBLES DE LUZ.

EQUIPADO CON 3 LÁMPARAS MR 500 CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y UN INDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA (IRC) MAYOR O IGUAL A 82 LO CUAL REPRODUCE MUY BIEN LOS COLORES.

EL EQUIPO TE PERMITE COLOCAR MAXIMO 7 MODULOS MR500 QUE SE VENDEN POR SEPARADO

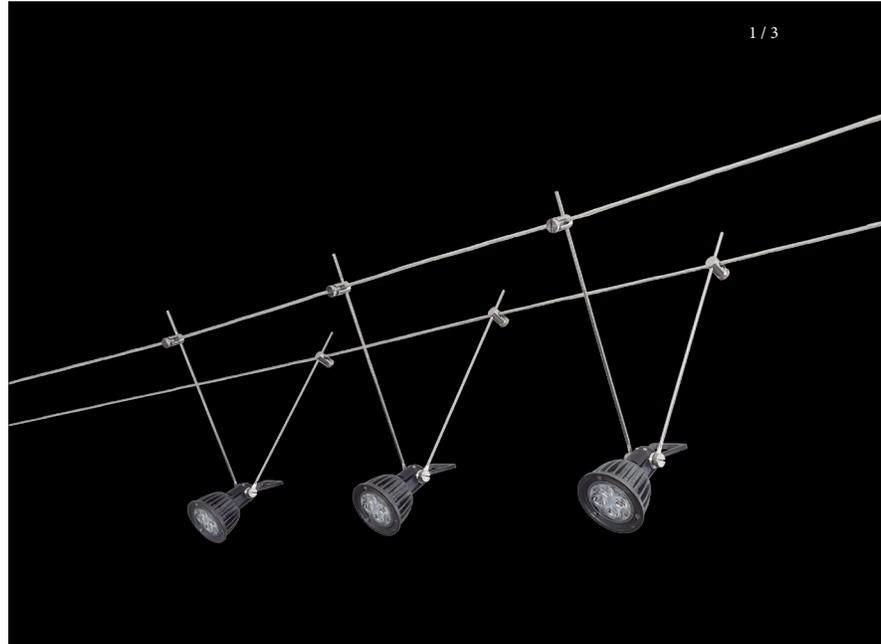
LA ÓPTICA ES DE 24° DE APERTURA Y ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA APLICACIONES QUE REQUIERAN ILUMINACIÓN PUNTUAL MEDIA.

DE CONSTRUCCIÓN SELLADA CON INDICE DE PROTECCIÓN IP 50 RESISTENTE A POLVO.

EQUIPADO CON UN TRANSFORMADOR MAGNÉTICO QUE PERMITE SER COMPATIBLE CON EQUIPOS DE ATENUACION (DIMMERS)

PARA APLICACIONES EN ÁREAS COMO:

- CADENAS BOUTIQUE
- PUNTO DE VENTA
- CENTROS COMERCIALES
- COMERCIOS EN GENERAL
- EXHIBICIONES EN MUSEOS



## 2. DESCRIPCIÓN

2.1 VARILLA DE SUSPENSIÓN	• COBRE NIQUELADO
2.2 TENSOR Y ARMELLA	• ACERO INOXIDABLE
2.3 OPRESOR	• ACERO INOXIDABLE
2.4 CABLE TENSOR	• COBRE CAL. 12 FORRO TRANSPARENTE
2.5 GRADO DE PROTECCIÓN	• IP 50
2.6 ÁNGULO DE APERTURA	• 24°
2.7 MONTAJE E INSTALACIÓN	• SUSPENDER

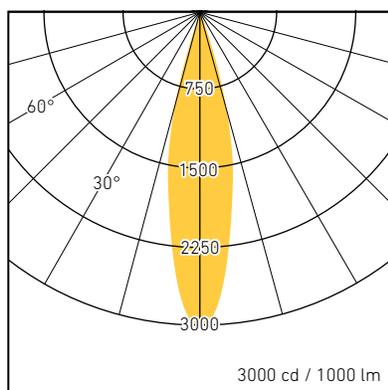
## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

3.1 FUENTE	• (1) TRANSFORMADOR ELECTROMAGNETICO 127V/12V 50W • VIDA ÚTIL: 50,000 Hrs.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 90V A 140V
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 0,5
3.6 POTENCIA	• 4.5 W POR MODULO

## 4. FUENTE LUMINOSA

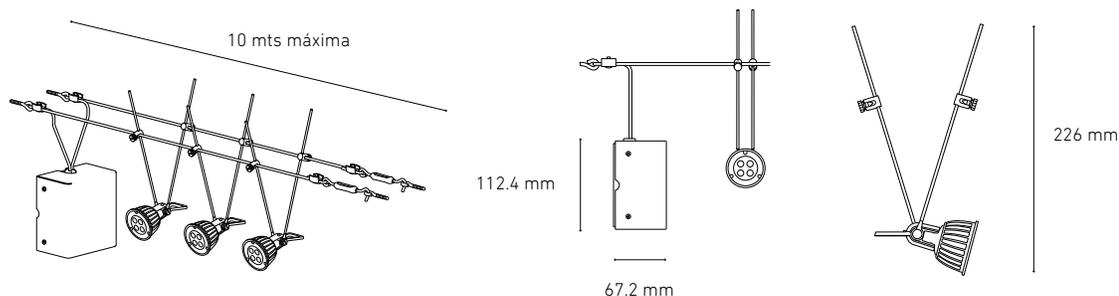
- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 4.1 TIPO                      | • (3) MODULOS CON LÁMPARAS MR 500 GU5.3, INCLUIDAS |
| 4.2 BASE                      | • GU5.3  |
| 4.3 FLUJO LUMINOSO POR MODULO | • 420 lm @ 3000K<br>• 430 lm @ 4000K               |
| 4.4 IRC                       | • $\geq 82$  |
| 4.5 VIDA ÚTIL                 | • 50,000 Hrs                                       |

## 5. FOTOMETRÍA



- |                          |  |
|--------------------------|--|
| 4.3 EFICACIA DEL SISTEMA | • 93 lm/W @ 3000K<br>• 96 lm/W @ 4000K |
|--------------------------|--|

## 6. DIMENSIONES



1B15

## 6. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
TRANVIA MR500 15W 127V 24° 3000K GRIS ACERO	L5620-0E5
TRANVIA MR500 15W 127V 24° 4000K GRIS ACERO	L5620-0I5

## 7. ACCESORIO Y/O REPUESTOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
MODULO MR 500 GU5.3 2.7W 12V BFP 24° 3000K GRIS ACERO	L5621-0E5
MODULO MR 500 GU5.3 2.7W 12V BFP 24° 4000K GRIS ACERO	L5621-0I5