

# ORION PRO

## 1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

**ORION PRO** ES UNA LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT FIJA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN O PLAFÓN MODULAR. PARA APLICACIONES EN CADENAS BOUTIQUE, HOTELERÍA, COMERCIOS EN GENERAL, CASA HABITACIÓN, ETC.

DISEÑADO PARA UTILIZAR LÁMPARA MR16 DE MAGG O LA NUEVA LÁMPARA "POCKET LED" A SELECCIONAR DE LA LISTA ANEXA.

LAS LÁMPARAS MAGG TIENEN DRIVER INTEGRADO Y PUEDE OPERAR EN DOS RANGOS DE TENSIÓN OPCIONAL: 100-240V- FIJO Ó 100-140V- ATENUABLE POR FASE CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES SU ATENUACIÓN PROFUNDA DE HASTA 95% SIN PARPADEO (FLICKEO). \* CONSULTAR LA TABLA DE DIMMERS VALIDADOS POR MAGG. EL DRIVER ESTÁ INTEGRADO A LA LÁMPARA Y OPERA EN DOS RANGOS DE TENSIÓN OPCIONAL: 100-240V- FIJO Ó 100-140V- ATENUABLE POR FASE CUYA CARACTERÍSTICA PRINCIPAL ES SU ATENUACIÓN PROFUNDA DE HASTA 95% SIN PARPADEO (FLICKEO). \* CONSULTAR LA TABLA DE DIMMERS VALIDADOS POR MAGG.

EL LED DE LAS LÁMPARAS MAGG CUENTAN CON DOS IRC OPCIONALES  $\geq 82$  y  $\geq 92$ , EL CUAL REPRODUCE LOS COLORES CON EXCELENTE CALIDAD EN TEMPERATURAS DE COLOR 3000K, 4000K Y 6000K CON OPCIÓN A 2700K

LAS ÓPTICAS SON DE 24°, 40° O 60° DE APERTURA



BLANCO



NEGRO



## 2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- |   |   |
|---|---|
| <b>2.1 CUERPO</b>                         | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO O NEGRO, AMBOS CON ARILLO TIPO BAFLE EN COLOR NEGRO |
| <b>2.2 RESORTES</b>                       | • ALAMBRE CAL. 18   |
| <b>2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN</b>          | • EMPOTRAR  |
| <b>2.4 GRADO DE PROTECCIÓN AL INGRESO</b> | • IP10  |
| <b>2.5 PESO</b>                           | • 72 gr   |

## 3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

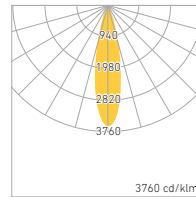
- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>3.1 RANGO DE TENSIÓN</b>        | • 100-240V- FIJO<br>• 100-140V- ATENUABLE POR FASE DEPENDE DE LA LÁMPARA A UTILIZAR.   |
| <b>3.2 CORRIENTE DE OPERACIÓN</b>  | • DEPENDE DE LA LÁMPARA A UTILIZAR   |
| <b>3.3 FRECUENCIA DE OPERACIÓN</b> | • 50/60 Hz   |
| <b>3.4 POTENCIA MÁXIMA</b>         | • 7W   |
| <b>3.5 FUENTE LUMINOSA</b>         | • (1) LÁMPARA MR16 O POCKET LED DE MAGG A SELECCIONAR DE LA LISTA ANEXA EN ESTA FICHA. |
| <b>3.6 BASE DE CONEXIÓN</b>        | • GU5.3<br>• GU10<br>DEPENDE DE LA LÁMPARA A UTILIZAR. NO INCLUIDA                     |

# ORION PRO

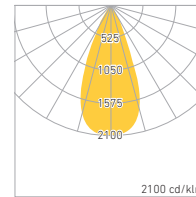
## 4. FUENTE LUMINOSA.

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>4.1 TIPO</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>LÁMPARA MR16 O POCKET LED</li></ul> SELECCIONAR DE LA SECCIÓN 8. LÁMPARAS  |
| <b>4.2 BASE</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>GU5.3</li><li>GU10</li></ul> NO INCLUIDA   |
| <b>4.3 TEMPERATURA DE COLOR</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>3000K</li><li>4000K</li><li>6000K</li></ul>  |
| <b>4.4 FLUJO LUMINOSO</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>590 lm @ MR16 GU5.3 STD 3000K, 4000K, 6000K</li><li>565 lm @ MR16 GU10 PRIME 3000K</li><li>584 lm @ MR16 GU10 PRIME 4000K</li><li>600 lm @ MR16 GU10 PRIME 6000K</li><li>710 lm @ POCKET LED 3000K, 4000K, 6000K</li></ul> |
| <b>4.5 IRC</b>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>≥82 MODELOS STD</li><li>≥92 MODELOS PRIME</li></ul>  |
| <b>4.6 ÁNGULO DE APERTURA</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>24°</li><li>40°</li><li>60°</li></ul>  |
| <b>4.7 VIDA ÚTIL</b>            | 50,000 HRS.  |
| <b>4.8 GARANTÍA</b>             | 5 AÑOS   |

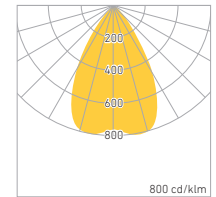
## 5. FOTOMETRÍA.



24°



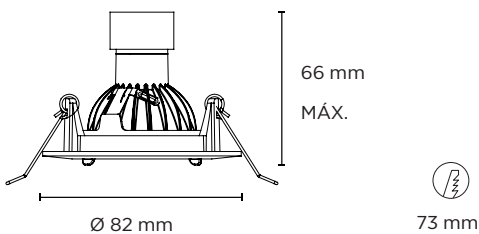
40°



60°

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA</b> | 98 lm/W @ MR16 GU5.3 STD 3000K, 4000K, 6000K |
|                                   | 94 lm/W @ MR16 GU10 PRIME 3000K              |
|                                   | 97 lm/W @ MR16 GU10 PRIME 4000K              |
|                                   | 100 lm/W @ MR16 GU10 PRIME 6000K             |
|                                   | 101 lm/W @ POCKET LED 3000K, 4000K, 6000K    |

## 6. DIMENSIONES.



## 7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
ORION PRO BLANCO	L1750-100
ORION PRO NEGRO	L1750-300

# ORION PRO

## 8. LÁMPARAS.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 24° 3000K GRAFITO	F5032-6E5
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 24° 4000K GRAFITO	F5032-6I5
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 24° 6000K GRAFITO	F5032-635
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 40° 3000K GRAFITO	F5032-6EJ*
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 40° 4000K GRAFITO	F5032-6IJ*
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 40° 6000K GRAFITO	F5032-63J*
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 60° 3000K GRAFITO	F5032-6EB
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 60° 4000K GRAFITO	F5032-6IB
MR16 BIPIN GU5.3 STD 6W 100-240V 60° 6000K GRAFITO	F5032-63B
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 24° ATENUABLE FASE 3000K GRAFITO	F5094-6E5*
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 24° ATENUABLE FASE 4000K GRAFITO	F5094-6I5
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 24° ATENUABLE FASE 6000K GRAFITO	F5094-635
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 40° ATENUABLE FASE 3000K GRAFITO	F5094-6EJ*
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 40° ATENUABLE FASE 4000K GRAFITO	F5094-6IJ*
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 40° ATENUABLE FASE 6000K GRAFITO	F5094-63J*
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 60° ATENUABLE FASE 3000K GRAFITO	F5094-6EB
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 60° ATENUABLE FASE 4000K GRAFITO	F5094-6IB
MR16 GU10 PRIME 6W 100-140V 60° ATENUABLE FASE 6000K GRAFITO	F5094-63B
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 24° 30K AT NG	F5076-3E5
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 24° 40K AT NG	F5076-3I5
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 24° 60K AT NG	F5076-335
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 40° 30K AT NG	F5076-3EJ
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 40° 40K AT NG	F5076-3IJ
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 40° 60K AT NG	F5076-33J
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 60° 30K AT NG	F5076-3EB
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 60° 40K AT NG	F5076-3IB
POCKET MONOCROMATICO 7W 100-140V 60° 60K AT NG	F5076-33B

## 9. BASES.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
BASE GU5.3	B0053-000
BASE GU10	P0217-000

### NOTAS:

- OPCIONAL 2700K EN TODAS LAS LÁMPARAS
- LÁMPARAS CON BASE GU10 OPCIONAL EN VERSIÓN STD.  
CON DRIVER FIJO 100-240V.
- LA LÁMPARA POCKET LED NO REQUIERE DE NINGUNA BASE.
- LAS LÁMPARAS MARCADAS CON \* SON DE LÍNEA. EL RESTO SOBRE PEDIDO

CONSULTAR AL DEPARTAMENTO DE VENTAS.