

EP 60 SQ SOFT

1. DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN.

EP 60 SQ SOFT ES UNA LUMINARIA PARA EMPOTRAR EN PISO CON FUENTE DE LUZ LED.

FABRICADO CON MATERIALES DE LA MÁS ALTA CALIDAD CAPACES DE SOPORTAR CONDICIONES CLIMÁTICAS SEVERAS.

SU CUERPO ES DE POLÍMERO DE INGENIERÍA, DE CONSTRUCCIÓN SE-LLADA Y RESISTENTE AL POLVO Y HUMEDAD, CON IP65. DISEÑADA PARA SOPORTAR EL PASO DE TRÁFICO LIGERO.

EQUIPADA CON FUENTE DE LUZ LED, CON IRC MAYOR A 80, QUE BRINDA BUENA DEFINICIÓN DE LOS COLORES. LA EMISIÓN DE LUZ ES SUAVE Y UNIFORME A TRAVÉS DE SU DIFUSOR OPALINO.

CUENTA CON DRIVER ELECTRÓNICO INTEGRADO AL CUERPO CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-240V~, QUE ADEMÁS LO PROTEGE DE VA-RIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- JARDINES
- PASILLOS
- ILUMINACIÓN DE SEÑALIZACIÓN



2. CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS.

- | | |
|----------------------------------|--|
| 2.1 CUERPO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLI-CACIÓN ELECTRÓSTATICA |
| 2.2 ARILLO | • ACERO INOXIDABLE |
| 2.3 ÓPTICA | • INYECCIÓN DE ACRÍLICO OPALINO |
| 2.4 PANTALLA | • CRISTAL TEMPLADO |
| 2.5 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR A PISO |
| 2.6 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP65 |

EP 60 SQ SOFT

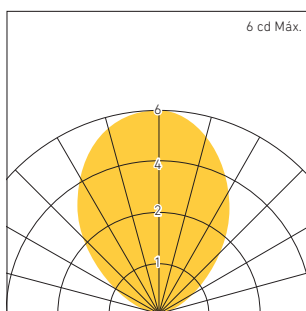
3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS.

3.1 FUENTE	• DRIVER ELECTRÓNICO BFP, INTER- NO VIDA ÚTIL: 25,000 hrs.
3.2 RANGO DE TENSIÓN	• 100-240V
3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN	• 0.01A
3.4 FRECUENCIA DE OPERACIÓN	• 50/60 Hz
3.5 FACTOR DE POTENCIA	• 0.5
3.6 POTENCIA	• 1 W
3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (TDH)	• >176.2%

4. FUENTE LUMINOSA.

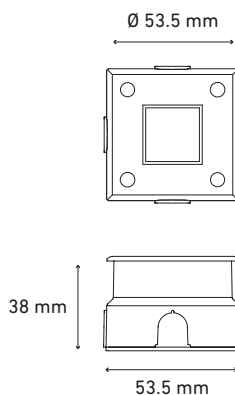
4.1 TIPO	• LED
4.2 TEMPERATURA DE COLOR	• 2700 K
4.3 FLUJO LUMINOSO	• 5 lm
4.4 IRC	• ≥ 83
4.5 VIDA ÚTIL	• 50,000 HRS.

5. FOTOMETRÍA.



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA	5 lm/W
----------------------------	--------

6. DIMENSIONES.



7. CLAVES DE PRODUCTO.

DESCRIPCIÓN	CLAVE
EP60 SQUARE SOFT 1.2W 100-240V 27K AC IX	L7302-910