

M 1400 LED

45°

1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

M 1400 LED ES UNA LUMINARIA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. ES REEMPLAZO DE LUMINARIAS CON LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS 2X13W Y 1X26W PARA USO EN INTERIORES.

LA CONSTRUCCIÓN ES SELLADA CON UN ÍNDICE DE PROTECCIÓN IP 60 RESISTENTE A POLVO. FABRICADA CON MATERIALES MUY RESISTENTES AL PASO DEL TIEMPO COMO RADIACIÓN UV.

LA ÓPTICA DE 45° ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA ILUMINAR CON EXCELENTE NIVEL DE LUZ INSTALACIONES QUE REQUIERAN ILUMINACIÓN CONCENTRADA DE HASTA DOBLE ALTURA.

EQUIPADA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y UN DRIVER ELECTRÓNICO INTEGRADO CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305V.

IDEAL PARA:

- COMERCIOS
- OFICINAS EN GENERAL
- BANCOS
- CORPORATIVOS



2. DESCRIPCIÓN

- | | | |
|-----|-----------------------|--|
| 2.1 | DISIPADOR Y ARILLO | · INYECCIÓN DE ALUMINIO |
| 2.2 | ACABADOS | · OPCIONALES: <ul style="list-style-type: none">· PINTURA POLIÉSTER DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO· NIQUELADO ELECTROLÍTICO CEPILLADO COLOR NÍQUEL SATÍN |
| 2.3 | ÓPTICA | · INYECCIÓN DE ACRÍLICO TERMOPLÁSTICO (PMMA) |
| 2.4 | MONTAJE O INSTALACIÓN | · ÁNGULO DE APERTURA: 45° |
| 2.5 | GRADO DE PROTECCIÓN | · EMPOTRAR |
| | | · IP 60 |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- | | | |
|-----|---------------------------------|--|
| 3.1 | FUENTE | · (1) DRIVER TOTALMENTE INTEGRADO BFP, REMOTO <ul style="list-style-type: none">· VIDA ÚTIL: 25,000 hrs. |
| 3.2 | RANGO DE TENSIÓN | · 100 V ~ A 305 V ~ |
| 3.3 | CORRIENTE DE OPERACIÓN | · 0.25 A / 0.14 A / 0.12 A |
| 3.4 | FRECUENCIA DE OPERACIÓN | · 50 / 60 Hz |
| 3.5 | FACTOR DE POTENCIA | · 0.5 |
| 3.6 | POTENCIA | · 16 W |
| 3.7 | DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | · < 120% |

4A15

M 1400 LED

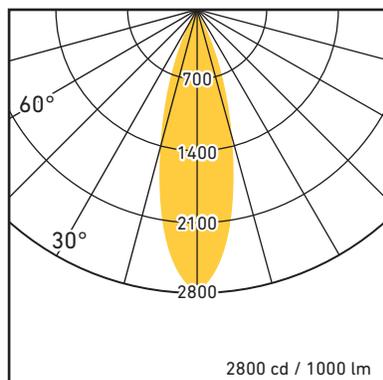
45°

4. FUENTE LUMINOSA

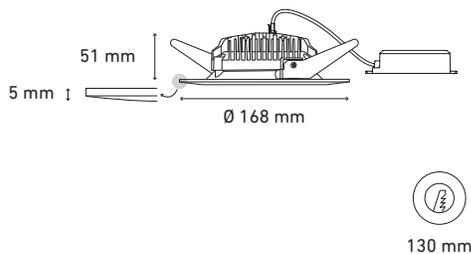
2 / 2

4.1 TIPO	• LED
4.2 FLUJO LUMINOSO	• 1070 lm @ 3000 K • 1150 lm @ 4000 K
4.3 IRC	• ≥ 83
4.4 VIDA ÚTIL	• $\geq 50,000$ hrs.

5. FOTOMETRÍA



6. DIMENSIONES



5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA:	• 67 lm / W @ 3000 K • 72 lm / W @ 4000 K
-----------------------------	--

7. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
M 1400 LED 45° 16W 100-305V BFP 3000K BLANCO	L5024-1E9
M 1400 LED 45° 16W 100-305V BFP 4000K BLANCO	L5024-119
M 1400 LED 45° 16W 100-305V BFP 3000K NÍQUEL SATÍN	L5024-BE9
M 1400 LED 45° 16W 100-305V BFP 4000K NÍQUEL SATÍN	L5024-BI9

8. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 16W 100-305V	D5251-000

4A15