

M 2300 LED

45°



1. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

M 2300 LED 45° ES UNA LUMINARIA PARA EMPOTRAR EN FALSO PLAFÓN. ES REEMPLAZO DE LUMINARIAS CON LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS 2x26W PARA USO EN INTERIORES.

LA CONSTRUCCIÓN ES CON LOS MEJORES MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD. DE CONSTRUCCIÓN SELLADA Y RESISTENTE A POLVO, CON IP60.

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

EQUIPADA CON LED DE ÚLTIMA GENERACIÓN Y UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTI VOLTAJE, CON UN RANGO DE TENSIÓN DE 100-305V~, QUE LO LO HACE MÁS RESISTENTE A VARIACIONES DE VOLTAJE.

IDEAL PARA:

- COMERCIOS
- OFICINAS EN GENERAL
- BANCOS
- CORPORATIVOS
- INSTALACIONES DE DOBLE Y TRIPLE ALTURA



2. DESCRIPCIÓN

- | | |
|---------------------------|---|
| 2.1 DISIPADOR Y ARILLO | • INYECCIÓN DE ALUMINIO ACABADO PINTURA POLIÉSTER EN POLVO DE APLICACIÓN ELECTROSTÁTICA COLOR BLANCO MATE |
| 2.2 ÓPTICA | • POLÍMERO DE INGENIERÍA DE ALTA TRANSMISIVIDAD |
| 2.3 MONTAJE O INSTALACIÓN | • EMPOTRAR |
| 2.4 GRADO DE PROTECCIÓN | • IP60 |
| 2.5 PESO | • 1,467 gr |

3. CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 3.1 FUENTE | • (1) DRIVER ELECTRÓNICO AFP, REMOTO |
| 3.2 RANGO DE TENSIÓN | • VIDA ÚTIL: 25,000 HRS |
| 3.3 CORRIENTE DE OPERACIÓN | • 100-305V~ |
| 3.4 FRECUENCIA DE OPERACION | • 0.20 A / 0.12 A / 0.10 A |
| 3.5 FACTOR DE POTENCIA | • 50/60 Hz |
| 3.6 POTENCIA | • >0.9 |
| 3.7 DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THD) | • 23 W |
| | • <20% |

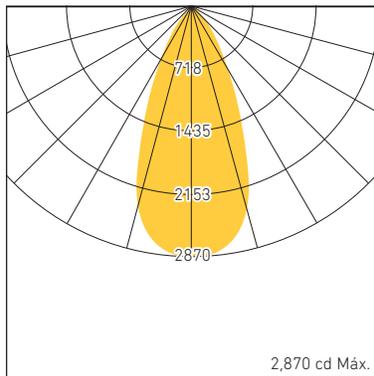
M 2300 LED

45°

4. FUENTE LUMINOSA

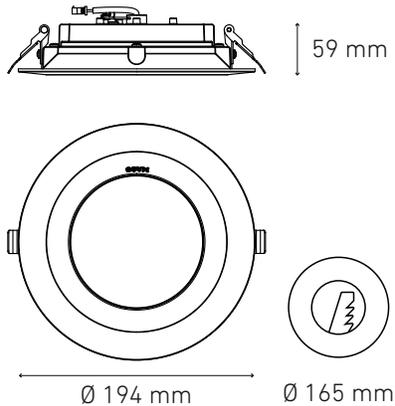
- 4.1 TIPO • LED
- 4.2 TEMPERATURA DE COLOR • 3000 K
4000 K
- 4.3 FLUJO LUMINOSO • 2100 lm@3000K
2050 lm@4000K
- 4.4 IRC • ≥ 91
- 4.5 VIDA ÚTIL • $\geq 50,000$ HRS

5. FOTOMETRÍA

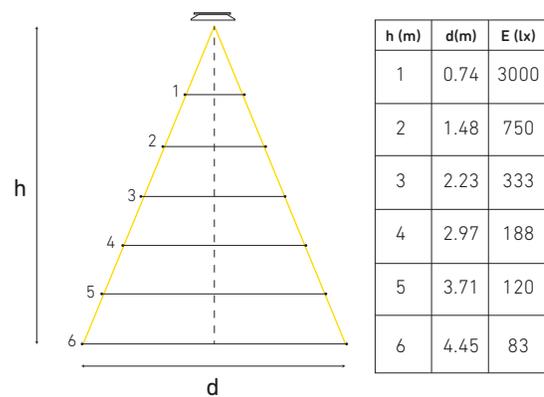


- 5.1 EFICIENCIA DEL SISTEMA • 82 lm / W@4000 K
84 lm / W@3000 K

7. DIMENSIONES



6. CONO DE LUZ



8. CLAVES DE PRODUCTO

DESCRIPCIÓN	CLAVE
M2300 23W 100-305V 45° 30K BC	L5032-1E9
M2300 23W 100-305V 45° 40K BC	L5032-119

9. REPUESTOS Y / O ACCESORIOS

DESCRIPCIÓN	CLAVE
DTi 23W MAX SALIDA 100-305V C/BCO	D5039-000