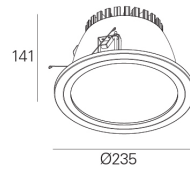
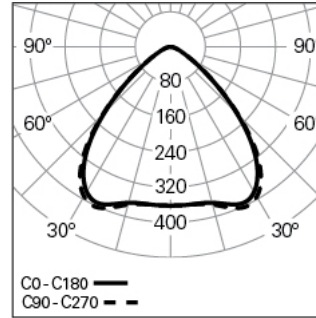


**DYNA IP D235 PB OPAL 840 W MO**  
**DRIVER 28W 28-40V 700MA HF**  
 ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

**90136L00M0W0000**  
**900303E**



**Distribución de la luz**



**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

**Áreas de Aplicación:** Oficinas, Hoteles y viviendas, Espacios públicos, Tiendas, Educación, Salud y bienestar  
**Tipo de Aplicación:** Empotrar  
**Fuente de Alimentación Incluida:** Sí  
**Fuente de Alimentación:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

**DYNA IP D235 PB OPAL 840 W MO**

**CARACTERÍSTICAS**

**Tipología de la Luminaria:** Downlight redondo  
**Módulo de la Luminaria:** Individua  
**Clase de Aislamiento:** III  
**Índice de Protección (IP):** 20/54  
**Temperatura Ambiente de Funcionament (°C):** ]-5, 25[  
**Espesor del techo (mm):** 1-25  
**Garantía (años):** 5

**MATERIALES**

**Material del Cuerpo:** Aluminio  
**Acabado:** Pintado en epoxi-poliéster  
**Color:** Blanco (W)  
**Resistencia al Hilo Incandescente (°C):** 650

**SISTEMA ÓPTICO**

**Sistema Óptico:** PM - Reflector mate  
**Distribución de la Luz:** Directa  
**Haz de Luz (°):** 92

**DADOS TÉCNICOS**

**Fuente de Luz:** LED

**Potencia Total (W):** 24

**Factor de Potencia (λ):** 1

**Flujo Luminoso de la Luminaria (lm):** 3121

**Eficacia de la Luminaria (lm/W):** 130

**Unified Glare Rating (UGR):** <22

**Vida Útil Media del LED:** 60.000h @ L70, B10, Ta 25°C

**CCT - Temperatura de Color (K):** 4000

**Índice de Reproducción Cromática (CRI):** >80

**Tolerancia Cromática (MacAdam step):** <3

**La Fuente de Luz contenida en este Producto es de Clase Energética:** D

**Forward Voltage Range del Módulo LED (VF):** 34,6

**Corriente de la luminaria (mA):** 700

**DIMENSIONES**

**H - Altura (mm):** 141

**D - Diámetro (mm):** 235

**D - Dimensiones de Empotramiento (mm):** 215

**H - Altura de Empotramiento (mm):** 161

**Peso Neto (kg):** 2.3

**DRIVER 28W 28-40V 700MA HF**

**CARACTERÍSTICAS**

**Clase de Aislamiento:** II

**Índice de Protección (IP):** 20

**Temperatura Ambiente de Funcionament (°C):** ]-20, 40[

**Garantía (años):** 5

**DADOS TÉCNICOS**

**Potencia Total (W):** 28

**Tensión de Red:** 220-240V-50/60Hz

**Dimming de la Fuente de Alimentación:** ON/OFF

**DYNA IP D235 PB OPAL 840 W MO  
DRIVER 28W 28-40V 700MA HF**

**90136L00M0W0000  
900303E**

ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

---

Número de Luminarias en Magnetic Circuit Braker B16: <20

Corriente de Irrupción (A): 30

Duración de Impulso (µs): 200

**DIMENSIONES**

L - Longitud (mm): 131

W - Anchura (mm): 43

H - Altura (mm): 26