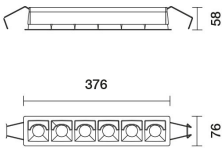


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: RE01.83**  
RE01.83: empotrable 6 celdas - Wall Washer - DALI - Transparente / Negro



**Código producto**

RE01.83: empotrable 6 celdas - Wall Washer - DALI - Transparente / Negro

**Descripción**

Luminaria empotrable para iluminación vertical con dispositivo fuente, raster emisor de 6 celdas y componentes de funcionamiento. Cuerpo principal de aluminio extruido - acabado galvanizado - extremos de cierre en fundición de zamak - acabado natural. Soporte para lámparas led de policarbonato. Muelles de fijación de acero. El sistema óptico está compuesto por un raster de metacrilato texturizado translúcido, realizado con sistema catadióptrico (óptica patentada Opti Beam Diamond) - sin tratamientos galvanicos - combinado con tapa en PET con acabado brillante. El raster integra los diafragmas de lentes múltiples para las lámparas led. La aplicación combinada de apantallamientos perfilados específicos ofrece una emisión asimétrica definida sobre la superficie vertical. Controlador regulable DALI conectado a la luminaria.

**Instalación**

empotrable con muelles de tope de acero; se ha de realizar una ranura en el falso techo de 63 x 363

**Colores**

Negro Transparente (83)

**Peso (Kg)**

1

**Montaje**

empotrable en el techo

**Equipo**

con alimentación DALI integrada; conexiones rápidas en el controlador.

**Notas**

para conocer las distancias de aplicación adecuadas de los empotrables wall washer, consultar la hoja de instrucciones

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IP20

IP43

En la parte visible del producto una vez instalado

CE

RoHS

S&E

§

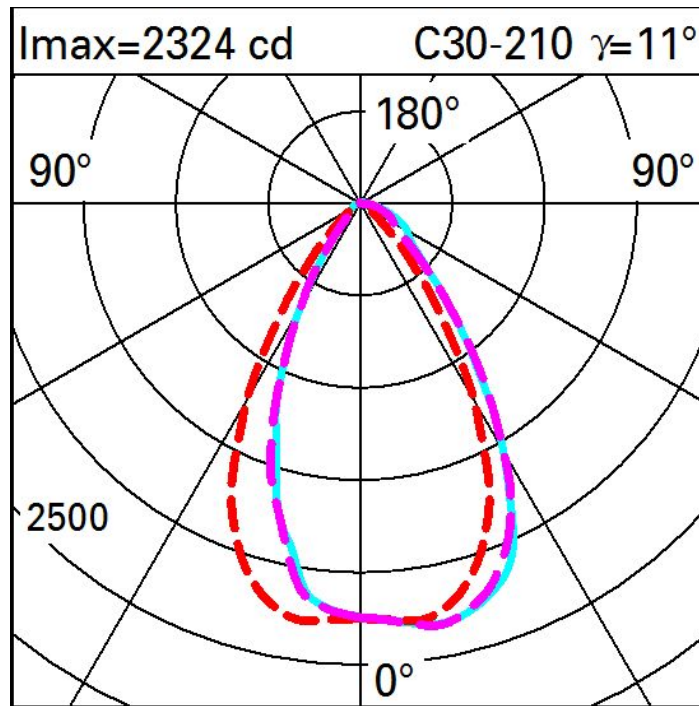
QCERT

PEP ECO PASS PORT

**Datos técnicos**

Im de sistema:	2510	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	19.8	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	3560	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	17	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	126.8	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	26	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	80		

Polar



Iluminaciones

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	2	4	11	30	96	174	96	30	11	4	2												
2	3	6	13	37	114	181	114	37	13	6	3												
	3	6	18	62	151	206	151	62	18	6	3												
1	3	9	28	75	136	170	136	75	28	9	3												
	5	15	35	69	99	116	99	69	35	15	5												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																