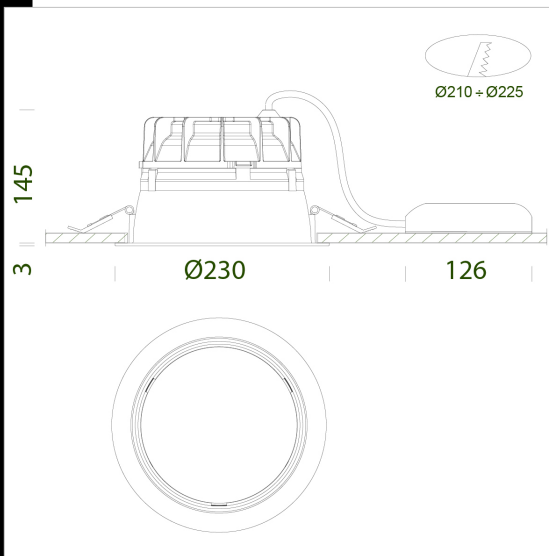


885 Compact Dark HCL - WIRELESS



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour
156451-89	CLD CELL-D-D	1,10	LED HCL-2360lm-2700K - 6500K-CRI 80	24 W	BLANCO

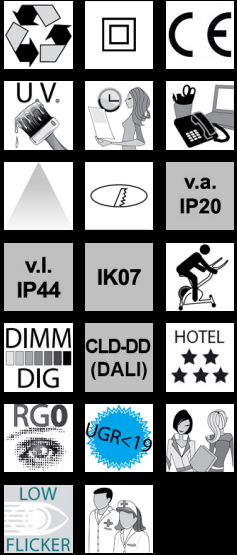
Cuerpo-reflector: en policarbonato irrompible autoextinguible V0, metalizado con polvos de aluminio de alta eficiencia con alvéolos anti-deslumbramiento. Borde de tope al falso techo con aro ancho y acabado fotograbado de color blanco. Resortes de fijación al falso techo realizados en hilo de acero galvanizado. Blindado a 65°. Pantalla: de policarbonato transparente irrompible y autoextinguible V0. Placa interna micro lenticular blindada para UGR<19. Reflector interno: de policarbonato blanco autoextinguible V0 con acabado brillante. Disipador: estampado en aluminio inyectado fundido a presión barnizado negro con aletas de refrigeración integradas. Barnizado: en polvo con pintura epoxi en poliéster resistente a los rayos UV. Factor de deslumbramiento UGR: UGR<19 (en cualquier situación)- EN 12464.

LED: Mantenimiento del flujo luminoso al 90%: 55.000h (L90B10). Factor de potencia 0,92. Clasificación riesgo fotobiológico: Grupo exento.

La función del blanco dinámico de 2700K+6500K facilita un sentido de paso del tiempo (ritmo circadiano) y permite la creación de escenas y modos que pueden alinearse con nuestras actividades diarias. La iluminación circadiana mediante el ajuste del blanco dinámico es la mejor solución en espacios como aulas de escuelas, campus universitarios, oficinas y hospitales, resultando ser el primer paso hacia el concepto de HCL (Human Centric Light) que contempla la simulación de la evolución de la luz solar en interiores durante todo el día. • Rango de ajuste de la temperatura del color 2700K-6500K en escala lineal • MacAdams 3 • Gama de atenuación: 3-100% en todo el rango • Disolvenca durante el apagado • Flicker <4% • Temperatura del color constante en toda la gama de atenuación • Led driver con proceso automatizado de calibración de la temperatura del color deseada y del flujo luminoso requerido

**VENTAJAS:**

- Simulación de los cambios en la luz natural durante el día
- Aumento de la concentración, de la productividad y del bienestar visual
- ciclo circadiano el color cambia automáticamente en función de las horas y de la luz del día



**Download**

DXF 2D  
- cdark.dxf

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of ± 10% compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated