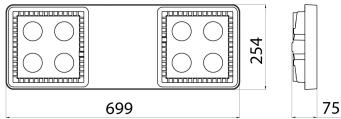




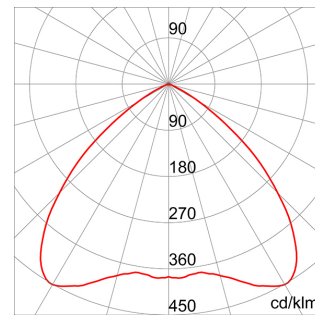
Luminaria de suspensión con LED de alta potencia, disipador de calor de aluminio "libre de cobre" según EN AB 44300 (Cu < 0,08 %) y cuerpo de PA6 "libre de halógenos" reforzado con fibra de vidrio. Sistema óptico de reflectores/colimadores de PC, estabilizado a rayos UV. Lente secundaria interna en PMMA de alta transparencia. Juntas en silicona antienviejimiento. Dispositivo de respiración anticondensación plástico. Cristal frontal templado de 4 mm, fijado con marco de aluminio. Sistema de fijación por suspensión con cables y mosquetones. Tornillería externa en acero INOX. Conector rápido IP68 para cables 1,5 mm². Diámetro externo cable 7-12 mm. Driver LED electrónico equilibrado (Cos fi > 0,9).

Aplicación	Interior / Exterior	Serie	SMART [4] 2.0 HB - 4+4L
Tipología	Stand alone	Grado de protección	IP66
Resistencia a impactos	IK08	Clase aislamiento	I
Temperatura de uso	+5 +35 °C	Peso (kg)	7.6
Color	Gris RAL 7037	Tensión	220 / 240 V - 50 / 60 Hz
Lámpara	Led	Potencia de sistema	110 W
Óptica	Extensiva 100°	Temperatura de color	4000 K (IRC>80)
Corriente de alimentación LED	1,05 A	Lumen Output (lm)	11440
Vida útil LED (L80B50)	120000 h	Garantía	5 años
Código Electrocod	2444	Clasificación ATEX	Ex II 3G Ex nR IIC T4 Gc - Ex II 3D Ex tc IIIC T100°C Dc IP66
Versiones	Luz neutra 4000K		

DIMENSIONAL



CURVA FOTOMÉTRICA



SIMBOLOGÍA TÉCNICA



IP
IP66

IK
IK08



MARCAS/APROBACIONES

