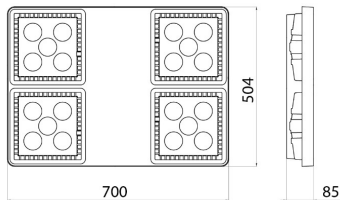




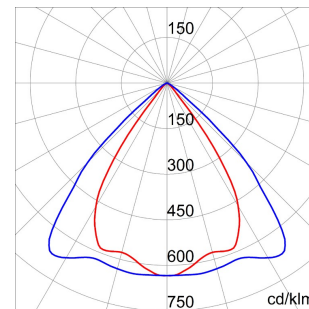
Reflector equipado con power LED, difusor de calor en fundición de aluminio libre de cobre según EN AB 44300 (Cu < 0,08 %) y marco de poliamida PA6 reforzada con fibra de vidrio, libre de halógenos. Sistema óptico compuesto de reflector o colimador en PC estabilizado a los rayos UV. Lentes secundarias en PMMA de alta eficiencia. Junta de silicona anti envejecimiento. Dispositivo equilibrador de presiones y anti-condensación de plástico. Cristal frontal templado de 4 mm, fijado con marco de aluminio. Sistema de montaje en suspensión para cuerdas de metal y cáncamos. Tornillos externos de acero inoxidable. Conector rápido IP68 para cables de 1,5 mm<sup>2</sup>. Diámetro externo cable 7-12 mm. Driver LED electrónico compensado (Cos fi > 0,9).

Aplicación	Interior / Exterior	Serie	SMART [4] 2.0 HB - 4x5L
Tipología	Stand alone	Versión	Estándar
Lámpara equivalente	400 W ME	Grado de protección	IP66
Resistencia a impactos	IK08	Clase aislamiento	I
Prueba del hilo incandescente	850 °C	Aparato con reducida temperatura superficial	Conforme
Temperatura de uso	-30 +50 °C	Peso (kg)	13
Color	Gris RAL 7037	Tensión	220 / 240 V - 50 / 60 Hz
Lámpara	Led	Potencia de sistema	236 W
Tipo de alimentador	Driver Led en corriente continua	Óptica	Elíptica
Tipo de fuente luminosa	LED - No sustituible	Temperatura de color	4000 K (CRI>80)
Corriente de alimentación LED	1 A	Clase de eficiencia LEDs integrados	A ÷ A++
Flujo nominal (lm)	28480	Lumen Output (lm)	26400
Vida útil LED (L80B05)	120000 h	Garantía	5 años
Código Electrocod	2444	Resistencia a sobretensiones	3KV en modo común; 2KV en modo diferencial
Certificación DIN 18032-3	Conforme (lira o suspensión)		

### DIMENSIONAL



### CURVA FOTOMÉTRICA



### SIMBOLOGÍA TÉCNICA



IP  
IP66

IK  
IK08



GWT  
850 °C



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER



### MARCAS/APROBACIONES



Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados solamente a título informativo, siendo posible su modificación sin previo aviso - Última actualización 20/11/2019