

## Especificaciones técnicas : Ref. 68330200

Número de leds										48
Potencia	W									109
Dimming preprogramado										Si
Interfaz de control										Dali 2
Opciones de tipo de ópticas		P	T2	T3	ME	APZ	SCL	T4		
Tipo de lente		Lente PC	Lente PC	Lente PC	Lente PC	Lente PC	Lente PC	Lente PC		
Opciones de temperatura de color		2200K		2700K		3000K		4000K		PC Ámbar
Flujo luminoso	lm	13080		14170		14715		16350		6758
Eficiencia lumínica	lm/W	120		130		135		150		62
Intensidad del LED	mA	340		340		340		340		680
Duración	h					100000				
Vida útil						L90B10				
Flujo luminoso constante (CLO)						Si				
Desviación estándar de correspondencia de colores (SDCM)						< 3				
Índice de reproducción cromática (IRC)						70				
Marcado CE						Si				
Certificado ENEC						No				
Clase protección IEC						Clase II				
Conforme con EU/Rohs						Si				
Grado IK (bloque óptico)						10				
Grado IK (luminaria completa)						10				
Grado IP (bloque óptico)						68				
Grado IP (luminaria completa)						66				
Color						Aluminio				
Material						Aluminio				
Material de la cubierta						Sin cubierta				
Material fijación						Aluminio				
Diámetro del poste Max	mm					60				
Diámetro del poste Min	mm					42				
Tipo de montaje						Entrada superior / lateral				
Superficie enfrentada al viento	m <sup>2</sup>					0,096				
Número de módulos LED						4				
Factor de potencia mínimo						0.9500				
Tipo de fuente de luz						LED				
Fuente de luz sustituible						Si				
Cable						Si				
Tolerancia consumo energía	%					5				
Tolerancia flujo lumínico	%					8				
Conexión eléctrica						Conector estanco de 3 polos				
Corriente de arranque	A					65				
Voltaje de entrada Max	Vac					240				
Voltaje de entrada Min	Vac					220				
Frecuencia de red						50 Hz				
Temperatura de funcionamiento Máx.	°C					40				
Temperatura de funcionamiento Min.	°C					-35				