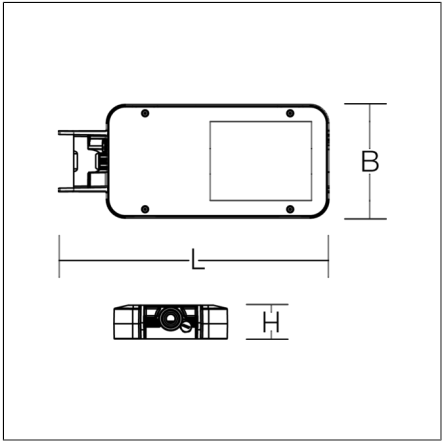




Proyector
4051859959229
L 516, B 220, H 65

Montaje del mástil
aluminio, mate (aprox. RAL 9006)



Inteligente combinación de proyector y luminaria de poste en uno. Carcasa de aluminio inyectado revestido al polvo, resistente a la corrosión y al agua de mar. Se puede ajustar el ángulo de incidencia con graduación en pasos de 5° grados, y bloquear la configuración. De serie con válvula protectora para evitar la condensación de agua. Difusor de vidrio de seguridad templado (ESG) claro, borde impreso. Difusor atornillado a la carcasa. Sistema de lentes de plástico (PMMA). LED sustituible según estándar Zhaga®. Distribución de luz asimétrica para calles y caminos estrechos según DIN EN 13201 Regulación del flujo luminoso constante (CLO). Con interfaz de programación NFC. Cable de conexión incorporado, longitud 8 m. 1 x Casquillo Zhaga (Book 18) en la parte inferior. La base Zhaga integrada permite instalar sensores y sistemas de gestión de la iluminación sin necesidad de herramientas. Diseño modular: Accesorio de montaje debe pedirse por separado.

Datos del producto

Longitud L	516 mm
Anchura B	220 mm
Altura H	65 mm
Peso	5.8 kg
Fuente de luz	LED
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso nominal	12800 lm
Potencia de referencia	93 W
Rendimiento del sistema	138 lm/W
Índice de deslumbramiento UGR	37,5
Ángulo de apertura	69°/43°/69°/2°
Vida útil	100000 h (L90/B50)
Índice de reproducción cromática CRI	70
Tolerancia cromática	5
seguridad fotobiológica conforme a EN 62471	Grupo de riesgo 1
Equipo	Convertidor regulador
Controle	DALI Zhaga
Tensión	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
luminarias en el fusible B10A	14
luminarias en el fusible B16A	23
luminarias en el fusible C10A	14
luminarias en el fusible C16A	23
Corriente de conexión / Tiempo de conexión	4 A / 2 µs
código CIE Flux / código CEN Flux	44 80 99 100 100
Tipo de protección	IP 66
Clase de protección	I
Ensayo del hilo incandescente	960 °C
Resistencia al impacto	IK08
Temperatura ambiente	-20 °C ... + 40 °C
Marca de conformidad	CE

Accesorio

	61199.009 Caja de paso de cables		982638.003 Caja de conexiones con sujeta cables.
	982977.003		982974.003
	982058.000 Braza de pared, 500 mm, sin barnizar		982086.000 Braza de pared, 1000 mm, sin barnizar
	982049.000 Dispositivo de sujeción (doble) para el extremo del poste: para poste 60 mm, sin barnizar		982049.004 Dispositivo de sujeción (doble) para el extremo del poste: para poste 60 mm, aluminio, mate (aprox. RAL 9006)
	982050.000 Dispositivo de sujeción (doble) para el extremo del poste: para poste 76 mm, sin barnizar		982050.004 Dispositivo de sujeción (doble) para el extremo del poste: para poste 76 mm, aluminio, mate (aprox. RAL 9006)
	982524.004 Placa para disposición cuádruple (4 x 90°)		982092.000 Brida para el poste para diámetros de poste 95 - 114 mm
	982093.000 Brida para el poste para diámetros de poste 115 - 135 mm		982591.000 Braza de pared, sin barnizar
	982591.004 Braza de pared, revestido al polvo		982588.000 Braza para poste para 2 luminarias, sin barnizar
	982588.004 Braza para poste para 2 luminarias, revestido al polvo		982589.000 Braza para poste para 3 luminarias, sin barnizar
	982589.004 Braza para poste para 3 luminarias, revestido al polvo		982590.000 Braza para poste para 4 luminarias, sin barnizar
	982590.004 Braza para poste para 4 luminarias, revestido al polvo		982562.000 Reductor Ø 60 mm
	982983.000 Reductor Ø 42 mm		

Módulos



982978.004
Dispositivo de sujeción para poste Ø 76 mm.



983117.004
Soporte de montaje universal



983164.004
Soporte de montaje universal