Design Artec iGuzzini Studio

Última actualización de la información: Mayo 2024

## Configuraciones productos: P945

P945: cuerpo pequeño - warm white - óptica ssp 6°



## Código producto

P945: cuerpo pequeño - warm white - óptica ssp 6° ¡Advertencia! Código fuera de producción

## Descripción

Proyectores para interiores orientables con adaptador para instalación en raíl de tensión de red. Aparato realizado en fundición a presión de aluminio. La doble orientabilidad del proyector ofrece una rotación de 360° en torno al eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Bloqueos mecánicos de direccionamiento tanto para la rotación en torno al eje vertical como respecto al plano horizontal. Grupo óptico formado por 2 lámparas LED en tonalidad de color warm white 3000 K CRI90, tecnología single chip, para obtrener un cono de luz super spot. Alimentador DALI incorporado en el cilindro.

#### Instalación

Con raíl electrificado o base

Colores Blanco (01) | Negro (04) Peso (Kg) 1.47

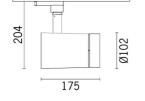
# Montaje

raíl trifásico

## Equipo

Producto equipado con componentes DALI

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20 IP40

Para monta óptico

95





Datos técnicos			
Im de sistema:	284	CRI (típico):	97
W de sistema:	7.6	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	360	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	4.2	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (Im/W,	37.4	Código de lámpara:	LED
valor del sistema):		Número de lámparas por	1
lm en modo emergencia:	-	grupo óptico:	
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior		Código ZVEI:	LED
		Número de grupos ópticos:	1
[Lm]:		Control:	DALI
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79		
Ángulo de apertura del haz	6°		

#### Polar

de luz [°]: CRI (mínimo):

Imax=13800 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	0.2	2564	3450
	4	0.4	641	862
15000	6	0.6	285	383
α=6°	8	0.8	160	216

## Coeficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	65	63	67	64	64	62	78
1.0	74	71	69	67	70	68	68	65	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	88
2.0	80	79	77	76	78	76	75	73	93
2.5	82	81	80	79	79	78	78	76	96
3.0	83	82	81	80	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100

## Curva límite de luminancia

