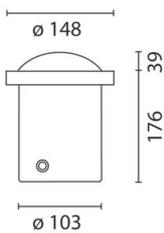


Última actualización de la información: Septiembre 2024

Configuraciones productos: BM39

BM39: Luminaria empotrable en pavimento Balisage - LED Neutral white - alimentación electrónica integrada - emisión por tres lados



Código producto

BM39: Luminaria empotrable en pavimento Balisage - LED Neutral white - alimentación electrónica integrada - emisión por tres lados **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria empotrable en pavimento transitable destinada al uso de lámparas LED. Versión monocromática con circuito de 3W LED Neutral White para luz rasante con emisión de luz por tres lados, equipada con alimentador electrónico incorporado. Cuerpo y tornillos de acero inoxidable AISI. 304-18-8 abrillantado, apantallamiento de protección en aluminio fundido a presión pintado en negro, juntas de EPDM de protección contra el polvo y el agua. Cristal de seguridad transparente templado. Grupo de apantallamiento - cristal resistente a 5000 kg; sistema óptico de lente. Cuerpo de empotramiento para montaje constituido por un anillo en fundición de aluminio y por un elemento tubular de PVC, a solicitar por separado. Prensacable PG13.5 con cable de alimentación L = 1 m y dispositivo de antitranspiración (muffa).

Instalación

Aplicación empotrable en pavimento, mediante cuerpo de empotramiento para montaje sobre el terreno, a ras con la superficie del pavimento, aplicando alrededor una colada de cemento para garantizar un sellado correcto y un fondo de grava o un tubo para el drenaje del agua.

Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

1.85

Montaje

empotrable en el suelo

Equipo

Luminaria equipada con alimentador electrónico incorporado.

Notas

La luminaria posee apantallamiento de protección con tres ranuras; además de señalar, crea un agradable efecto gráfico sobre el pavimento. El producto debe instalarse en el cuerpo de empotramiento (cód. 5935) a solicitar por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	84	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	4.5	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	400	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	2.9	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	18.7	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	28	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	21	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	90	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
CRI (típico):	92		

Polar

Imax=92 cd C28-208 $\gamma=90^\circ$		Lux				
		h	d1	d2	Em	Emax
	180°	1	45.8	57.3	0.0	0.2
	90°	2	91.6	114.5	0.0	0.0
	135°	3	137.4	171.8	0.0	0.0
	0°	4	183.2	229.1	0.0	0.0
$\alpha = 175^\circ / 176^\circ$						

