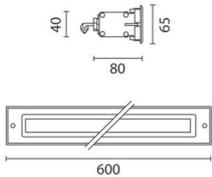


Última actualización de la información: Octubre 2023

#### Configuraciones productos: BB59+B986.04

BB59: cuerpo pequeño efecto washer pavimento-blanco

B986.04: Caja de empotramiento de aluminio + tapade cierre - L=600 - Negro



#### Código producto

BB59: cuerpo pequeño efecto washer pavimento-blanco **¡Advertencia! Código fuera de producción**

#### Descripción

Aparato para instalación empotrable, en pared, suelo o jardín destinado al uso de LED blancos para señalización washer suelo. El producto se compone de cuerpo, cristal de cierre, marco y cuerpo de empotramiento (bajo demanda). El cuerpo, de forma lineal pequeña, está realizado en aluminio extrusionado con tapas de cierre en aluminio fundición a presión pintadas negras. El marco es de acero inoxidable AISI 304, espesor 2,5 mm, provisto de dos tornillos de acero inoxidable AISI 304 imperdibles para fijar el cuerpo al cuerpo de empotramiento y de pernos soldados. El cuerpo de empotramiento, a pedir separadamente del cuerpo óptico, está realizado en aluminio extrusionado y acero inoxidable (instalación en pared o suelo). El cuerpo óptico está cerrado superiormente por un cristal sódico-cálcico templado fijado al cuerpo con silicona. La fijación del cuerpo al grupo marco/cristales se realiza mediante elementos de fijación torneados en acero inoxidable AISI 304. El cableado del producto se realiza mediante un prensacable PG11 de acero inoxidable. El producto se suministra con cable de alimentación L = 300 mm, tipo H05RN-F 2x1 mm<sup>2</sup>. El cable de alimentación está provisto de un dispositivo anti-transpiración. El conjunto de marco, cristal, vano óptico y cuerpo de empotramiento garantiza la resistencia a una carga estática de 1000 kg según la norma EN60598-2-13. El control de los LED se realiza a través de Effect Equalizer. La temperatura superficial máxima del cristal es inferior a 40°C. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable AISI 304.

#### Instalación

Aplicación empotrada mediante cuerpo de empotramiento a pedir separadamente. El cuerpo de empotramiento está disponible en la versión de 100 mm en aluminio extrusionado pintado y acero inoxidable pintado y completo con tapa de cierre (instalación en pared o suelo).

#### Colores

Acero (13)

#### Peso (Kg)

1.85

#### Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el suelo

#### Equipo

La luminaria dispone de alimentadores: tradicionales, para barra DIN (1-10W, 20-30W, 60-120W) y resinados estancos. El producto se suministra completo con cable de alimentación L = 300 mm tipo H05RNF 2x1 mm<sup>2</sup> y placa electrónica con led 24V DC.

#### Notas

Luminaria con lámpara incluida. Los colores cool white (6700K), verde y ámbar están disponibles bajo demanda.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



#### Código accesorio

B986.04: Caja de empotramiento de aluminio + tapade cierre - L=600 - Negro **¡Advertencia! Código fuera de producción**

#### Descripción

Cuerpo de empotramiento de aluminio para instalación en pared y suelo + tapa de cierre para B367-B368-B370-B372-B373-B377-B378-B382

#### Colores

Negro (04)

#### Peso (Kg)

1.5

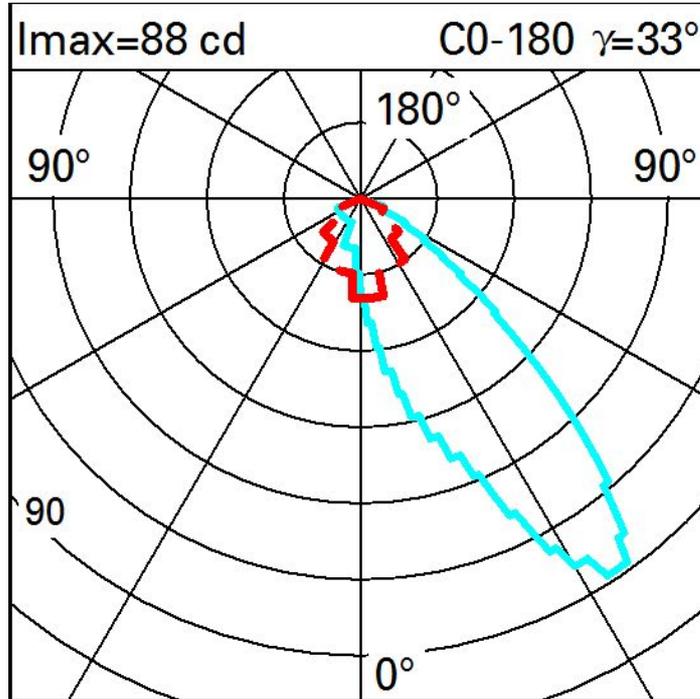
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	71	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	8	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	580	Life time (vida útil) LED 1:	66,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	6	Pérdidas del transformador	2
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	8.8	[W]:	
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	12	Código ZVEI:	LED
CRI:	80	Número de grupos ópticos:	1
		Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

**Polar**



**Iluminaciones**

