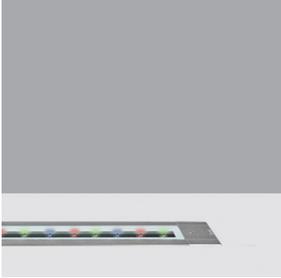


Última actualización de la información: Mayo 2024

#### Configuraciones productos: BA71+5903.00

BA71: 21 LED1 - DALI con cambio dinámico de color - Óptica Flood  
5903.00: Caja de empotramiento - L=953 - Para versiones L=972 - Indeterminado



#### Código producto

BA71: 21 LED1 - DALI con cambio dinámico de color - Óptica Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

#### Descripción

Luminaria de iluminación directa y wall Grazing destinada al uso de lámparas LED. RGB con circuito led multicolor 27 Wmax 21 LED RGB (rojos, verdes y azules), óptica con lentes en material plástico (versión FLOOD). Incorpora lámpara con controlador DALI 48÷56Vdc. Alimentador electrónico a solicitar por separado. Constituida por un cuerpo en aluminio extrusionado, sometido a proceso de fosfocromatación, doble mano de pintura, pasivación a 120°C y con cabezales de aluminio fundición a presión con juntas de silicona 50/60 Shore A, sometidas a tratamiento post-cooling a 200°C. Pintada con pintura acrílica líquida de elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV, cocción a 150°C. El cuerpo óptico está cerrado por su parte superior con un vidrio sódico-cálcico temperado, semiacabado, de 4mm de espesor y fijado con silicona. Cuerpo de empotramiento en aluminio con tapas de tecnopolímero, a solicitar por separado. Preparada para el cableado pasante a través de cuatro prensacables PG11 en latón niquelado, idóneos para cables  $\varnothing$  6.5÷11mm, alojados en dos cajas de material termoplástico unidas al cuerpo de la luminaria. Todos los tornillos externos son en acero inox A2.

#### Instalación

Empotrada en el pavimento, pared o techo a través de caja de empotrar a solicitar por separado.

#### Colores

Gris (15)

#### Peso (Kg)

4.7

#### Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo|empotrable en el suelo

#### Equipo

Incorpora controlador DALI 48÷56Vdc. Grupo de alimentación electrónico a solicitar por separado (cód. BZ14 - 100W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc, cod. BZ15 - 240W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc, cod. BZ16 - 480W Vin=100-240Vac Vout=48/56Vdc)

#### Notas

Accesorios disponibles: pantalla microperforada, caja de empotrado y cables de seguridad para aplicaciones en techo o pared. Incluye lámpara. El controlador ocupa tres direcciones DALI, consume una carga DALI e incorpora la función DIRECT DIM RGB, que permite regular la luminaria mediante un pulsador estándar con las siguientes funciones: Soft ON/OFF, cambio de color, memoria último color, secuencia dinámica por defecto. Accesorios disponibles: pantallas antideslumbrantes y accesorios varios de instalación.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



#### Código accesorio

5903.00: Caja de empotramiento - L=953 - Para versiones L=972 - Indeterminado **¡Advertencia! Código fuera de producción**

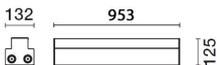
#### Colores

Indefinido (00)

#### Peso (Kg)

1.52

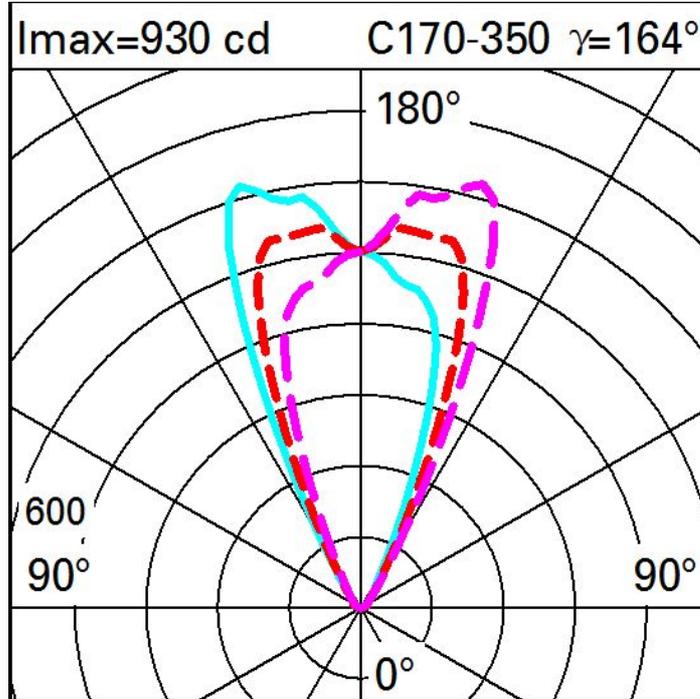
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	529	Temperatura de color [K]:	RGB
W de sistema:	27	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	974	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	26	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	19.6	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Control:	DALI

**Polar**



**Iluminaciones**

Lux		Wall distance = 1m										
6		0.1	0.2	0.5	2	6	7	6	2	0.5	0.2	0.1
4		0.1	0.1	0.4	2	10	13	10	2	0.4	0.1	0.1
2		0.1	0.1	0.3	1	11	28	11	1	0.3	0.1	0.1
0		0.1	0.2	0.3	0.9	5	27	5	0.9	0.3	0.2	0.1
		0.1	0.2	1	4	11	4	1	0.2	0.1		
	m	-4	-2	0	2	4	6					