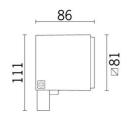
Design Mario iGuzzini Cucinella

Última actualización de la información: Octubre 2024

## Configuraciones productos: BK21

BK21: Proyector para exterior - Led Warm White - alimentador electrónico integrado Vin = 100 - 240 Vca - óptica elíptica transversal





#### Código producto

BK21: Proyector para exterior - Led Warm White - alimentador electrónico integrado Vin = 100 - 240 Vca - óptica elíptica transversal

#### Descripción

Proyector de luz directa para exterior, compatible con el uso de fuentes luminosas de Led warm white, con óptica elíptica transversal. Instalación en pavimento, pared y techo si se utiliza el soporte orientable. El aparato está compuesto por un cuerpo óptico, una tapa trasera y un soporte orientable. Cuerpo óptico y tapa trasera de aluminio fundido a presión esmaltado con pintura acrílica líquida (acabado gris) o líquida texturizada (acabado blanco) de alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cristal transparente de seguridad sódico-cálcico templado, con serigrafía gris personalizada, 4 mm de espesor, fijado al cuerpo óptico con silicona. Soporte de fijación orientable de aluminio pintado; incluye prensacable doble PG11 de latón niquelado, adecuado para cables de alimentación ø 6,5 - 11 mm; el producto incluye una caja de conexiones de plástico con tres bornes de conexión rápida de dos polos para cables con sección máx. de 4 mm². Circuito electrónico con led de color warm white, ópticas con lente de material termoplástico (metacrilato) y pantalla refractora interna en PMMA para distribución elíptica del flujo lumínico. Equipado con alimentador electrónico integrado Vin = 100 - 240 Vca 50/60 Hz) Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2. Las características técnicas de las luminarias cumplen las normas EN 60598-1 y particulares.

#### Instalación

Instalación en pavimento, pared y techo si se utiliza el soporte específico. Fijar con tacos anclados para hormigón, cemento y ladrillo lleno.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01)   Negro (04)   Gris (15)   Marrón óxido (F5)	0.86

## Montaje

de tierra

#### Equipo

Equipado con alimentador electrónico integrado  $Vin = 100 - 240 \ Vca 50/60 \ Hz)$  Prensacable doble PG11 de poliamida para cableado pasante, adecuado para cables de alimentación ø 6,5 - 11 mm.

## Notas

Producto con lámpara de led

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IK07 IP66

C € 

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

EHL

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

Datos técnicos			
Im de sistema:	551	MacAdam Step:	3
W de sistema:	7.7	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	810	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	6.2	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (Im/W, valor del sistema):	71.5	Número de lámparas por grupo óptico:	1
lm en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
		Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
3 /	68	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
[%]:		Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo
CRI (mínimo):	80	-	diferencial
Temperatura de color [K]:	3000		

# Polar

