Design Carlo Colombo **iGuzzini**

Última actualización de la información: Junio 2023

Configuraciones productos: N197
N197: cuerpo grande - neutral white - óptica flood

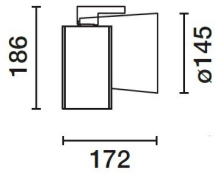
Código producto
N197: cuerpo grande - neutral white - óptica flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Proyector orientable con adaptador para la instalación sobre raíl de tensión de red para lámpara LED con tecnología C.o.B. de alto rendimiento con emisión monocromática en color Neutral White (4000K). Producto con reflector intercambiable OPTIBEAM óptica flood. Alimentador electrónico dentro de la caja de alimentación, ubicada verticalmente respecto del cuerpo óptico. Cuerpo óptico realizado en aluminio fundido a presión, caja de alimentación realizada en material termoplástico fácil de personalizar. Rotación a 360° alrededor del eje vertical e inclinación de 90° respecto del plano horizontal. Disipación del calor pasiva. Posibilidad de instalar el refractor para la distribución elíptica como accesorio.

Instalación
Con raíl electrificado o sobre base

Colores
Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)
1.72



Montaje
raíl trifásico|en el techo

Equipo
Producto equipado con componentes electrónicos

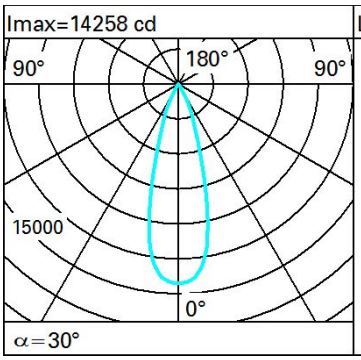
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IP20 IP40 Para montaje óptico

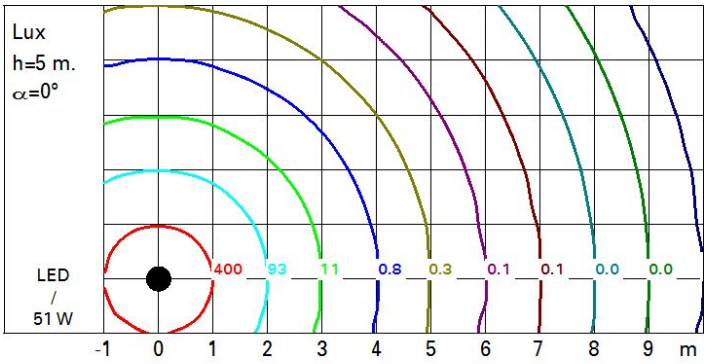
Datos técnicos

Im de sistema:	4256.8	CRI:	80
W de sistema:	51	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	5400	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	46	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	83.5	Pérdidas del transformador [W]:	5
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	30°	Número de grupos ópticos:	1

Polar



Lux

h	d	Em	Emax
2	1.1	2924	3565
4	2.1	731	891
6	3.2	325	396
8	4.3	183	223

Isolux