iN60 Evo System

Design iGuzzini **iGuzzini**

Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: RU39+RW30.83
RW30: Placa con led Warm White - Óptica Space - Up/Down regulable - General Light - HO - DALI - L = 1192

Código producto
RW30: Placa con led Warm White - Óptica Space - Up/Down regulable - General Light - HO - DALI - L = 1192

Descripción
Placa LED Warm White de emisión directa (Down) e indirecta (Up) en versión con óptica Space disponible tanto en versión blanco transparente como negro transparente. Raster en material termoplástico texturizado translúcido, realizado con sistema catadióptrico (óptica patentada Opti Diamond) - sin tratamientos galvánicos - combinado con tapa en PP con acabado brillante y apantallamiento difusor auxiliar. El sistema óptico resultante genera una emisión luminosa extremadamente elegante y profesional. Cuerpo de iluminación versión General Light High Output (HO) con repartición del flujo de luz directa (Down) e indirecta (Up) regulable en función de las exigencias. El equipamiento óptico y estructural del módulo permite obtener altos valores de flujo y eficiencia del sistema. Sistema de alimentación regulable DALI integrado en la luminaria. Disipador de aluminio extruido y cables eléctricos sin halógenos. Raster de policarbonato moldeado y metalizado.

Instalación
Fácil introducción del módulo en los perfiles con sistema de bloqueo rápido.

Colores
Negro Transparente (83) | Blanco Transparente (D8)

Equipo
Conexión con clemas de conexión rápida para facilitar la conexión entre módulos consecutivos. Con alimentación integrada regulable DALI.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

IP20 pending pending

Datos técnicos

Im de sistema:	5983.2
W de sistema:	49.1
Im de la fuente:	8310
W de la fuente:	41
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	121.86
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	2110.27
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	72
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	66° / 64°
CRI:	80
Temperatura de color [K]:	3000

MacAdam Step:	3
Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZVEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Corriente de entrada:	29 A / 180 µs
% mínimo de dimerización:	1
Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Control:	DALI-2