

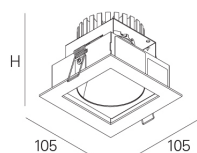
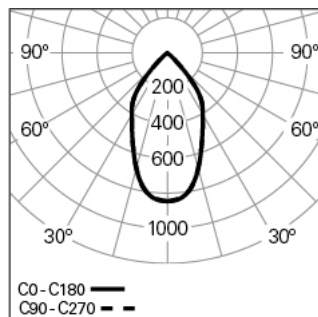
FESAL SQ IP Q105 PB TRANSP. 930 B 60° HO

90766L00H0B0B60

ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA



Distribución de la luz



L=105mm

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Áreas de Aplicación: Oficinas, Hoteles y viviendas, Espacios públicos, Tiendas, Educación, Salud y bienestar

Tipo de Aplicación: Empotrar

Fuente de Alimentación Incluida: No

FESAL SQ IP Q105 PB TRANSP. 930 B 60° HO

CARACTERÍSTICAS

Tipología de la Luminaria: Downlight cuadrado

Módulo de la Luminaria: Individua

Clase de Aislamiento: III

Índice de Protección (IP): IP20/65

Temperatura Ambiente de Funcionament (°C):]-5, 25[

Espesor del techo (mm): 1-25

Garantía (años): 5

MATERIALES

Material del Cuerpo: Chapa de acero

Acabado: Pintado en epoxi-poliéster

Color: Negro (B)

Resistencia al Hilo Incandescente (°C): 650

SISTEMA ÓPTICO

Sistema Óptico: PB - Reflector brillante

Distribución de la Luz: Directa

Haz de Luz (°): 56

DADOS TÉCNICOS

Fuente de Luz: LED

Potencia Total (W): 12

Factor de Potencia (λ): 1

Flujo Luminoso de la Luminaria (lm): 1300

Eficacia de la Luminaria (lm/W): 108

Unified Glare Rating (UGR): <22

Vida Útil Media del LED: 66.000h @ L90, B10, Ta 25°C

CCT - Temperatura de Color (K): 3000

Seguridad fotobiológica según la norma IEC 62471: No Disponible

Índice de Reproducción Cromática (CRI): >90

Tolerancia Cromática (MacAdam step): <3

La Fuente de Luz contenida en este Producto es de Clase Energética: E

Forward Voltage Range del Módulo LED (VF): 33,6

Corriente de la luminaria (mA): 350

DIMENSIONES

L - Longitud (mm): 105

W - Anchura (mm): 105

H - Altura (mm): 68

D - Dimensiones de Empotramiento (mm): 95x93

H - Altura de Empotramiento (mm): 88

NOTAS

- Para completar el producto es necesario añadir driver LED. Por favor solicítelo por separado.