

MINO 60 direct / indirect high lumen ceiling /

suspended system
046-502863XH



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; para sistemas de iluminación continuos; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio (disponible como accesorio); ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en colores especiales; para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; iluminación directa/indirecta; componente de luz indirecta con pletinas propias para una claridad de techo máxima y homogénea; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Suspendido _____

colores especiales _____

4690 lm/m _____

IP20 _____

indirecto 5960 lm _____

direct 5040 lm _____

total 11000 lm _____

LED

4000 K _____

IRC ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.65 _____

Óptico

High Performance Opal _____

opal (lambertsch) _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ _____

SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Eléctrico

DALI-2 _____

sistema 70 W _____

CP1 220-240V _____

sistema 157 lm/W² _____

1 DALI Addr. _____

30 W/m _____

Físico

longitud 2344 mm _____

ancho 60 mm _____

altura 80 mm _____

5.9 kg _____

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

