

SONIC direct / indirect

suspended

059-742163XP



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



RG0
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Suspendido

colores especiales

IP20

indirecto 5230 lm

direct 5290 lm

total 10520 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0¹

SVM ≤ 0.4¹

Eléctrico

DALI-2

sistema 69 W

CP1 220-240V

sistema 152 lm/W²

1 DALI Addr.

Físico

varilla 1000 mm

diámetro 500 mm

altura 52 mm

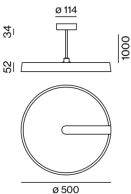
7 kg

Cuerpo luminoso cónico de inyección en aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; luminaria pendular con suspensión de tubo pendular (cromo) de 1000mm acortable, línea de alimentación en tubo pendular; iluminación directa/indirecta; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; la distribución indirecta cuenta con un difusor opal; parte directa: tapa PMMA microprismática; iluminación absolutamente homogénea con la aplicación de una lámina difusa de policarbonato; mejor relación de efecto de dispersión a transmitancia de la luz; UGR ≤ 19; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; 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; baldaquín con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; incluido convertidor DALI-2; disponible accesorio para la absorción del ruido: elementos acústicos de fieltro PET reciclado y autoportante de calidad superior (alto rendimiento acústico por duplicación de material) o como pantalla de luminaria con efecto acústico (gran selección de colores) y propiedades de absorción del sonido; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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

