



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara rectangular de aluminio; versión angular; forma constructiva plana; superficie pintada al polvo en blanco; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); distribución de luz directa/indirecta; luz acoplada lateralmente y dirigida hacia arriba y abajo; direccionamiento de la luz mediante difusor de luz indirecto de fabricación especial; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; igual luminancia en todos los paneles con el mismo equipamiento; UGR ≤ 16 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 80 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; baldaquín con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



General

Techo | Suspendido

blanco | RAL 9010 ¹

IP20

indirecto 3590 lm | direct 3700 lm

total 7290 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam inicial $\leq 3 \text{ SDCM}$

MR 0.54 | MDER 0.49

Óptico

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 64 W

sistema 114 lm/W ³

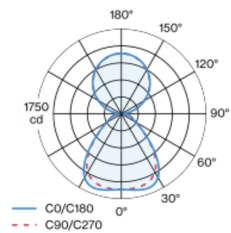
Físico

cable 1500 mm

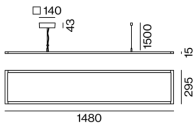
longitud 1480 mm | ancho 295 mm | altura 15 mm

4.6 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

