



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



X-PERT X-PERT 220-240 V

General

Techo | Rail _____

inserto lineal para focos _____

dorado _____

IP20 _____

2860 lm _____

1910 lm/m _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 93 | R_{t(1-15)}: 90 _____

MR 0.61 | MDER 0.55 _____

Óptico

medium _____

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP2 | 220-240 V _____

sistema 26.0 W _____

sistema 110 lm/W ² _____

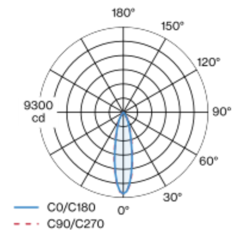
17 W/m _____

Físico

longitud 1500 mm | ancho 43 mm | altura 13 mm _____

Inserto luminoso lineal de plástico; inserto luminoso con adaptador de alta potencia y alimentador, introducción y desplazamiento sin necesidad de herramienta; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT PRO a través de un perfil electrificado; superficie dorado; equipado con puntos de luz LED individuales; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; lentes aplicadas con característica de proyección media; para el uso en escuelas, en tiendas y en oficinas; UGR ≤ 13 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); 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 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

