

MINO 60 high lumen

ceiling offset

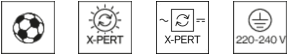
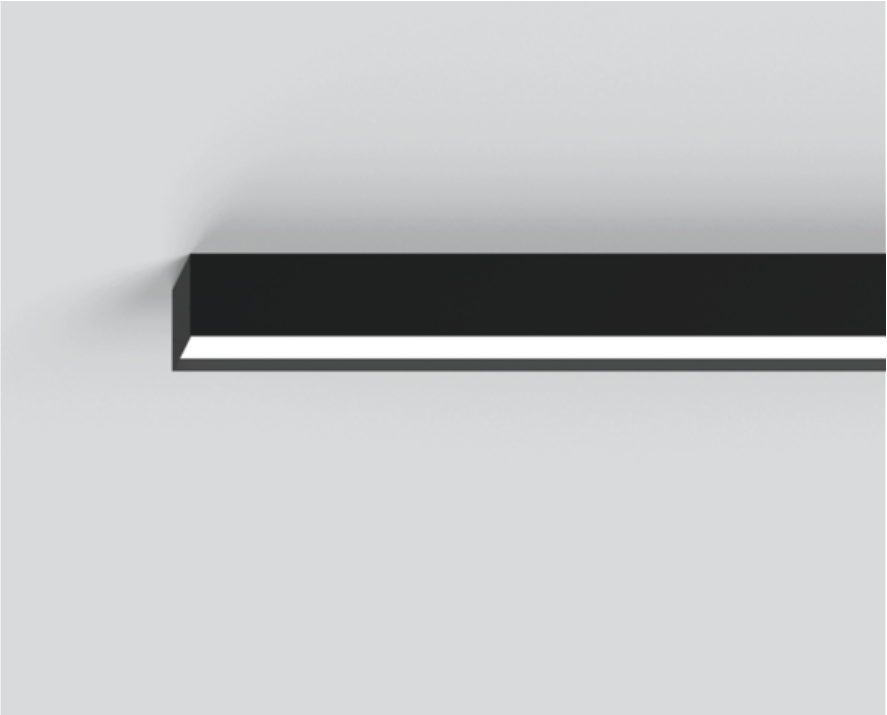
046-47M5618H



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Superficie

negro intenso | RAL 9005

IP20

Resistente al impacto de pelota DIN 18032-3

2880 lm

1950 lm/m

LED

4000 K

IRC \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

Óptico

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ¹ | SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 29.1 W

sistema 99 lm/W ³

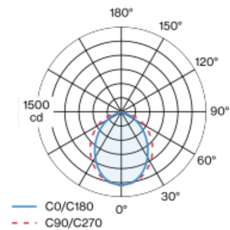
20 W/m

Físico

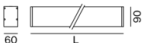
longitud 1475 mm | ancho 60 mm | altura 90 mm

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; tapa terminal de aluminio con cierre estanco; versión angular; superficie pintada al polvo en negro intenso; lámpara según DIN 18032-3 y DIN 57710 parte 13 / VDE 0710 parte 13 ejecutada resistente a impactos; no apto para pistas de tenis cubiertas (ni salas en las que se usen tamaños de pelota similares); suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; 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 y las pérdidas de la unidad de control interna
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

