

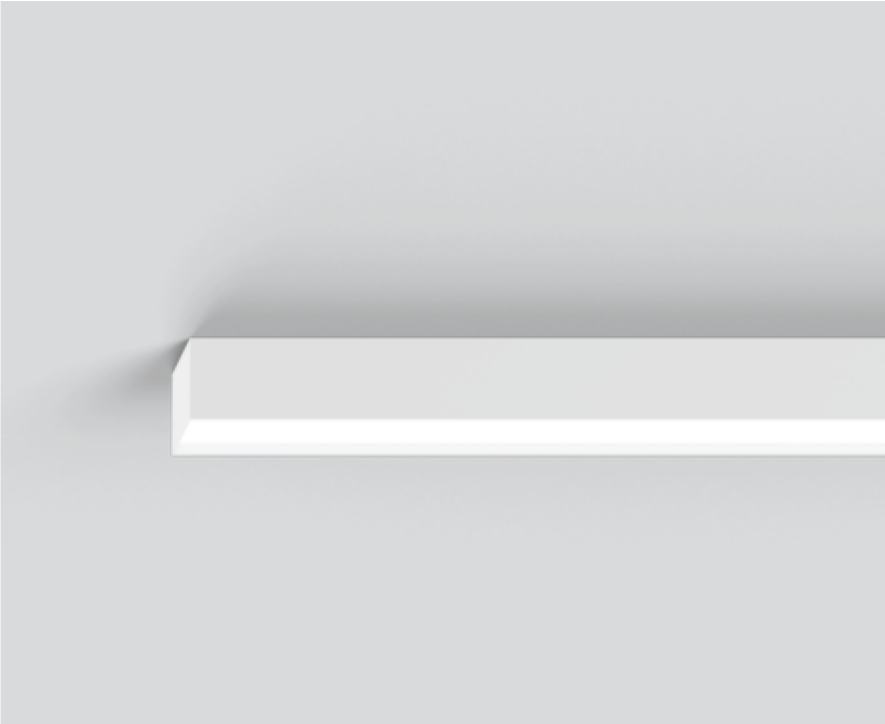
# MINO 60 mid lumen

ceiling offset

046-47L5617H



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



RG0 IEC 62471	220-240V		X-PERT	X-PERT
------------------	----------	--	--------	--------

## General

Techo , Superficie
blanco , RAL9010 <sup>1</sup>
1540 lm/m
IP20
Resistente al impacto de pelota DIN 18032-3
2260 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 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

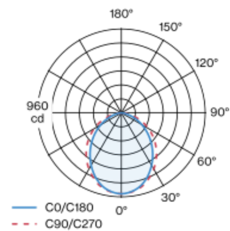
non atenuable
sistema 16.6 W
CP1 220-240V
sistema 136 lm/W <sup>3</sup>
11 W/m

## Físico

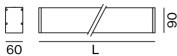
longitud 1475 mm
ancho 60 mm
altura 90 mm
3.8 kg

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; tapa terminal de aluminio con cierre estanco; versión angular; superficie pintada al polvo en blanco; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 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 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

