

FLOW 600

surface

073-015161XO



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



RG0 IEC 62471	220-240V	IP40	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	------	--------	--------

General

Techo / Pared , Superficie
colores especiales
IP40
6420 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

Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

non atenuable
sistema 44 W
CP1 220-240V
sistema 146 lm/W ²

Físico

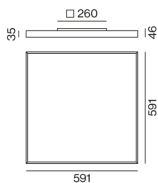
longitud 591 mm
ancho 591 mm
altura 46 mm
7.1 kg

Cuerpo de luminaria cuadrado de aluminio; forma de construcción plana (cuerpo de lámpara 35 mm); superficie pintada al polvo en colores especiales; apropiado para montaje en pared o en techo; cuerpo de lámpara 11 mm por encima de la pared o techo; cómodo sistema de montaje rápido sin herramientas; distribución de luz directa a través de cuerpo LGP (Light Guiding Prism); la luz acoplada lateralmente se orienta hacia abajo por medio de un grabado por láser; orientación luz por medio de material reflector altamente reflectante; cubierta de PMMA satinada, iluminada de forma absolutamente homogénea; luminancia idéntica en todos los tamaños; 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; lámpara con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP40; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; 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 incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



FLOW 600

surface

073-015161XO



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	11
B13	14
B16	17
B20	21
C10	18
C13	23
C16	28
C20	35

Otros accesorios

DISMOUNTING TOOL

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

073-0100000

