

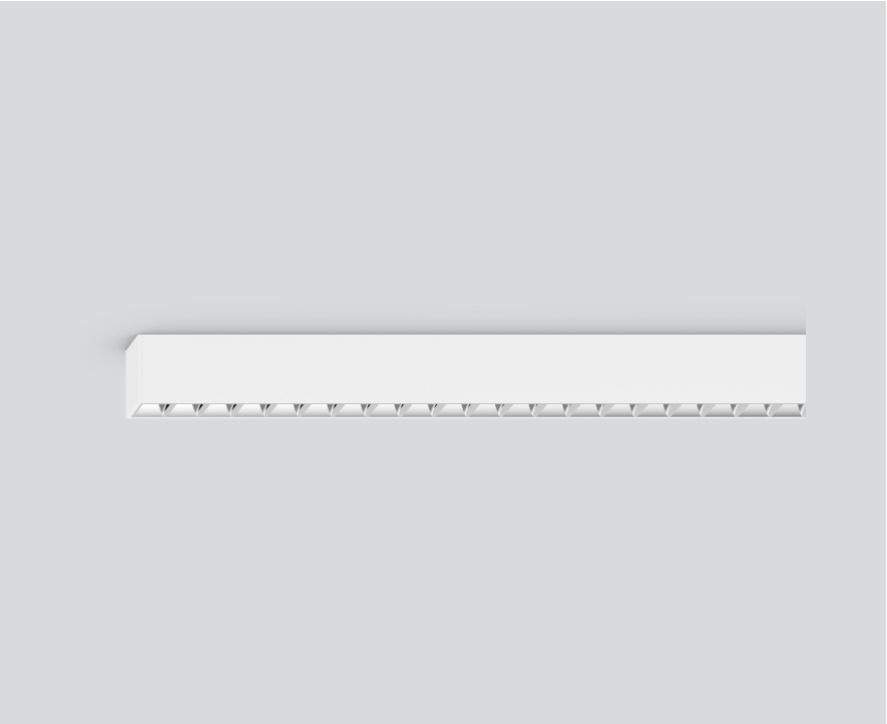
BASO 40 reflector

surface

045-1122537R



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Superficie	
blanco , RAL9010 ¹	
3460 lm/m	
IP20	
2060 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.54	
MDER 0.49	

Óptico

Reflector	
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m²	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

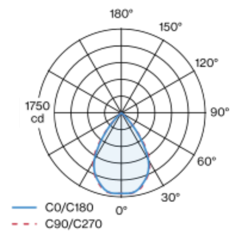
DALI-2	
20.2 W	
CP1 220-240V	
102 lm/W	
1 DALI Addr.	
34 W/m	

Físico

longitud 609 mm	
ancho 42 mm	
altura 76 mm	
1.2 kg	

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio; ningún tornillo visible; versión angular; superficie pintada al polvo en blanco; apropiado para montaje en pared o en techo; perfil de luminaria con convertidor montado se puede montar previamente en el sitio; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; inserto luminoso de perfil extruido para una mejor gestión del calor; color de luz 3000 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; reflector de alta calidad cromado con facetas esféricas; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; grado de protección IP20; CP1 220-240V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



BASO 40 reflector

surface

045-1122537R



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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58

