

BO 45 base surface 1 lamp

049-6330717F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Superficie

inclinable máx 90°

rotación 350°

blanco , RAL9016 ¹

IP20

1310 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.7

MDER 0.63

Óptico

flood

ángulo de haz 36°

Eléctrico

non atenuable

15.9 W

CP1 220-240V

82 lm/W

Físico

longitud 180 mm

ancho 55 mm

altura 163 mm

0.5 kg

¹ Código RAL

Distribución luminosa



flood 36°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	3900	0.65	
2	980	1.29	
3	430	1.94	
4	240	2.59	
5	160	3.23	

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



BO 45 base surface 1 lamp

049-6330717F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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	33
B16	53
B20	67
B25	83
C10	40
C16	64
C20	80
C25	100

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	42	007-1965188



Accesorios opticos

OVAL LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
42	007-1965780

