

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221418S 063-8812117 002-90720



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Semi-empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

negro | RAL 9005<sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

IP20

1040 lm

## LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>t(15)</sub>: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

## Óptico

spot | ángulo de haz 12°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> 3 4 5 | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup> 3 4 5

## Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 15.0 W | fijación 12.7 W

fijación 81 lm/W<sup>6</sup>

37 Vf | 350 mA

## Físico

sin borde

diámetro 75 mm | altura 106 mm

0.54 kg

## Orificio

diámetro 65 mm

espesor mín. del techo 9 mm | espesor máx. del

techo 25 mm

profundidad empotrada 195 mm

<sup>1</sup> Código RAL<sup>2</sup> oval lens BO 45 007-1965880

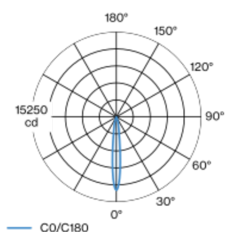
<sup>3</sup> soft lens BO 45 007-1965980

<sup>4</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>5</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>6</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

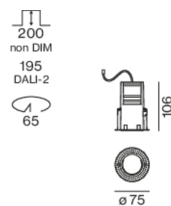
## Distribución luminosa



spot 12°

h (m)	EO <sup>3</sup> (lx)	ø (m)
1	13200	0.21
2	3300	0.42
3	1500	0.63
4	800	0.84
5	500	1.06

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221418S 063-8812117 002-90720



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> 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	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

## Componentes

### MOUNTING HOUSING trimless

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	75	063-8812117



### POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
197-29-21	002-90720



## Accesorios de montaje

### SPECIAL MOUNTING TOOL

TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
necesario para instalar carcasa de montaje sin borde	100	063-8912110



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
200 - 1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030



## Accesorios opticos

### HONEYCOMB LOUVER

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



# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221418S 063-8812117 002-90720



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## 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

