

# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221517F 063-8812117 002-90728



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Semi-empotrado

inclinación máx. 90°

giro 360°

blanco tráfico | RAL 9016 <sup>1</sup>

Set de montaje blanco tráfico

IP20

1420 lm

## LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Óptico

flood | ángulo de haz 36°

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 15.7 W | fijación 13.4 W

fijación 106 lm/W <sup>6</sup>

36 Vf | 400 mA

## Físico

sin borde

diámetro 75 mm | altura 106 mm

0.53 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> soft lens BO 45 007-1965980

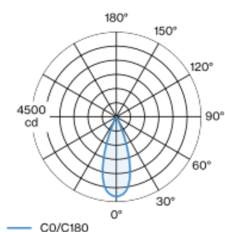
<sup>3</sup> oval lens BO 45 007-1965880

<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

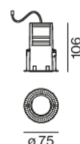
## Distribución luminosa



flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4230	0.65
2	1060	1.29
3	470	1.94
4	260	2.59
5	170	3.23

## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# MOVE IN 45 flex round

trimless

063-8221517F 063-8812117 002-90728



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 <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	002-90728



## Accesorios de montaje

### SPECIAL MOUNTING TOOL

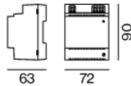
TIPO	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
necesario para instalar carcasa de montaje sin borde	100	063-8912110



## Accesorios eléctricos opcionales

### DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
72-90-63	005-6120210



### DIN RAIL LED DRIVER

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
2 × 42W   48V DC   UOUT 10–40V	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

063-8221517F 063-8812117 002-90728



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

