

# STADIO 10

semi-recessed  
011-8000016F



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



**General**

Vitrina , Superficie \_\_\_\_\_

inclinación máx. 90° \_\_\_\_\_

giro 360° \_\_\_\_\_

aluminio blanco , RAL9006 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Interior \_\_\_\_\_

60 lm \_\_\_\_\_

**LED**

3000 K \_\_\_\_\_

IRC ≥ 95 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

seguridad fotobio. RG 1 - riesgo bajo \_\_\_\_\_

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 102 , R<sub>f</sub>: 94 , R<sub>f(1-15)</sub>: 95 \_\_\_\_\_

MR 0.61 \_\_\_\_\_

MDER 0.55 \_\_\_\_\_

**Óptico**

flood \_\_\_\_\_

ángulo de haz 39° \_\_\_\_\_

Minifoco cilíndrico de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie lacada en aluminio blanco; proyector giratorio 360° y orientable 90°; apropiada para grosores de techo de 12,5-22 mm; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 95; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 39°; grado de protección IP20; CP3; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 1 - riesgo bajo; sistema de conexión eléctrico metalizado para un montaje sin herramientas (disponible como accesorio); el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

**Eléctrico**

driver no incluido \_\_\_\_\_

sistema 0.8 W \_\_\_\_\_

inserto 0.6 W \_\_\_\_\_

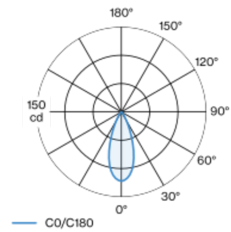
220 mA \_\_\_\_\_

CP3 \_\_\_\_\_

inserto 105 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

200 mA \_\_\_\_\_

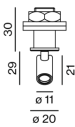
## Distribución luminosa



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	122	0.71
2	31	1.42
3	14	2.13
4	8	2.84
5	5	3.55

## Diseño del producto



**Físico**

longitud 11 mm \_\_\_\_\_

ancho 11 mm \_\_\_\_\_

altura 29 mm \_\_\_\_\_

**Orificio**

espesor mín. del techo 12.5 mm \_\_\_\_\_

espesor máx. del techo 22 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> incl. optical losses

## Instrucciones de montaje



# STADIO 10

semi-recessed  
011-8000016F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.983	0.957	0.931	0.906	0.881
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.

## Accesorios eléctricos

### POWER SUPPLY 24V EU

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
9 W   non dim	115-19-34	011-9211110
15 W   DALI-2	145-33-21	011-9211130

### POWER SUPPLY 24V UL

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
9 W   non dim	115-19-34	011-9281110

## Accesorios eléctricos

### SPLITTER SERIAL

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
3 × toma / 1 × clavija	38-30-10	011-9228300
6 × toma / 1 × clavija	55-32-10	011-9228600

## Accesorios eléctricos

### EXTENSION CABLE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 × toma / 1 × clavija	011-9221120
1 × toma / 1 × clavija	011-9221140
1 × toma / 1 × clavija	011-9221180

