

STADIO 10

semi-recessed
011-8000118F



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Vitrina , Superficie
inclinación máx. 90°
giro 360°
negro , RAL 9021 ¹
IP20
Interior
66 lm
fijación 106 lm/W ²

LED

4000 K
IRC ≥ 95
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 94 , R _{1-15} : 96
MR 0.87
MDER 0.78

Óptico

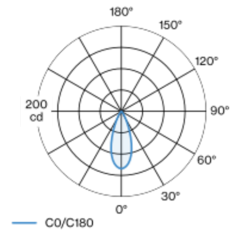
flood
ángulo de haz 39°

Minifoco cilíndrico de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie lacada en negro; proyector giratorio 360° y orientable 90°; apropiada para grosores de techo de 12,5-22 mm; color de luz 4000 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; 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
fijación 0.6 W
220 mA
CP3
200 mA

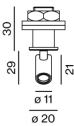
Distribución luminosa



flood 39°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	134	0.71
2	34	1.42
3	15	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

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



STADIO 10

semi-recessed
011-8000118F



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 ^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.

Accesorios eléctricos

POWER SUPPLY EU

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
15 W DALI-2	145-33-21	011-9211130



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

