



### General

Techo / Pared , Semi-empotrado<sup>1</sup>-Superficie<sup>2</sup>negro , RAL 9005<sup>3</sup>parte delantera IP40<sup>1</sup>-IP20<sup>2</sup> , parte trasera IP20

3680 lm

2010 lm/m

negro intenso

### LED

4000 K

IRC  $\geq 80$ 

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

### Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $\leq 19$ PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1 2 4</sup>SVM  $\leq 0.4$ <sup>1 2 4</sup>

### Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 28.6 W

sistema 129 lm/W<sup>5</sup>

CP1

1 DALI Addr.

16 W/m

### Físico

longitud 1830 mm

ancho 89 mm

altura 28 mm

4.3 kg

### Orificio

longitud 1843 mm

ancho 70 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

profundidad empotrada 13 mm

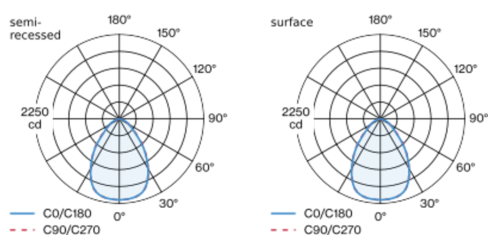
<sup>1</sup> semiempotrado <sup>2</sup> superficie <sup>3</sup> Código RAL<sup>4</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)<sup>5</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

### Instrucciones de montaje



Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm o lámpara superpuesta extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiado para montaje en pared o en techo; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones de placas de yeso y en paredes o techos enlucidos; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en negro; elemento de luz asegurado contra caídas de perfil de aluminio extrusionado que se puede introducir en el canal sin herramientas por medio de un soporte magnético; luz acoplada lateralmente orientada hacia abajo a través de Body LGP (LIGHT GUIDING PRISM) y reflector altamente eficiente; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; UGR  $\leq 19$ ; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

### Distribución luminosa



### Diseño del producto

