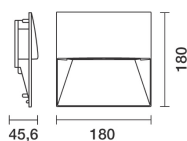


### Configuraciones productos: SS91.F5

SS91.F5: Cuerpo óptico cuadrado 180x180 mm – Óptica AL - Warm White - 220 - 240 Vca - Marrón óxido



SS91.F5: Cuerpo óptico cuadrado 180x180 mm – Óptica AL - Warm White - 220 - 240 Vca - Marrón óxido

Luminaria para recorridos para lámparas de led con un elevado valor de eficiencia. Instalación empotrable de pared, superficie y sobre poste. Compuesta por cuerpo óptico con grado de protección IP66 y cuerpo de empotramiento o base para pared a pedir por separado. Cuerpo óptico y base en aleación de aluminio, sometidos a tratamiento realizado con pintura en polvo para asegurar una alta resistencia a los agentes atmosféricos y los rayos UV. Cáter de cierre de plástico en la parte trasera del cuerpo óptico. Incluye prensacable de plástico y cable de salida. Cristal de seguridad sódico-cálcico templado transparente. Luminaria sin tornillos a la vista con sistemas antivandalismo mediante llave de apertura para acceder al compartimento trasero de cableado (incluida en el embalaje). Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación empotrable en pared, mediante cuerpo de empotramiento de plástico a pedir por separado. Disponibles encofrados de poliestireno desechables para la realización de los alojamientos de los cuerpos de empotramiento en paredes de hormigón, que se deberán enlucir o acabar con ladrillos para la instalación a ras de la superficie del cuerpo óptico. La instalación de superficie se realiza sobre una base de aluminio a pedir por separado. La instalación sobre poste se realiza sobre un poste a pedir por separado.

Marrón óxido (F5)

0.74

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	451
W de sistema:	5.8
Im de la fuente:	1100
W de la fuente:	4.8
Eficiencia luminosa (Im/W, valor del sistema):	77.8
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	6
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	41
CRI (mínimo):	80
Temperatura de color [K]:	3000

MacAdam Step:	3
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Voltaje [Vin]:	230
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZVEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a 50°C.
Control:	On/off

A candela diagram (photometric curve) showing the beam spread and throw of the light fixture. The diagram is a polar plot with concentric circles representing beam diameter (375, 500, 625, 750, 875, 1000) and radial lines representing beam angle (0°, 90°, 180°). The beam spread is indicated by the angle between the 0° and 180° lines, which is 180°. The throw is indicated by the distance from the center to the edge of the beam, which is 1000.