

MAS Plafón LED

Luminaria antivandálica, diseñada para ser montada en forma de plafón en techos, desarrollada especialmente para la iluminación de alojamientos de reclusión penitenciaria, o en áreas de recreación de las mismas.



Módulo Alta Seguridad Plafón LED

Seguridad

Luminaria antivandálica de alta seguridad con cuerpo metálico reforzado.

Acceso Restringido

El acceso al interior del artefacto solo es factible mediante el uso de herramientas especiales provistas con el equipo.

Invulnerabilidad

El frente posee un marco metálico de acero y un vidrio laminado 5+5 (disponible también con vidrio templado 10 mm) capaz de absorber grandes impactos sin sufrir daños y sin generar piezas que impliquen riesgo en caso de una rotura.

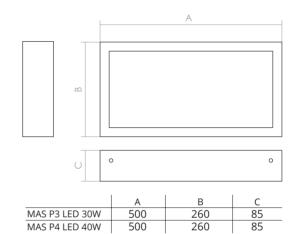
La ausencia de ranuras e intersticios en la cara frontal del equipo simplifica su limpieza y al mismo tiempo evita posibles espacios para ocultar elementos no permitidos. Los iluminantes son totalmente estancos alcanzando la categoría IP65.

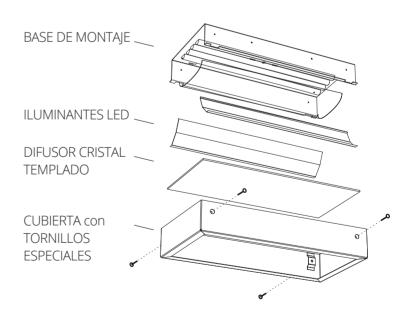
Opcionales

1-Inclusión de un equipo autónomo auxiliar de iluminación de emergencia (Opcional) permite un nivel mínimo de iluminación aún en situaciones de crisis como podrían ser los cortes de energía. La utilización de equipos autónomos (con batería propia) asegura la continuidad del servicio aun cuando todo el resto de la instalación hubiera fallado, brindando de esta manera el máximo grado de seguridad.

2-La luminaria posee dos circuitos independientes para el posible uso en distintos tipos de luminosidad.

- 3-Se presenta en 2 versiones standar: MAS P3, con 3 placas de 10 W, 3090 lumen, 3000/5000K, MAS P4, con 4 placas de 10 W, 4120 lumen, 3000/5000K.
- 4- Vidrios esmerilados, o translucidos con cubierta de policarbonato prisma para evitar deslumbramientos. Otras opciones pueden ser resueltas de acuerdo a requerimientos.







POTENCIA W	FLUJO lm	°K	CRI	VIDA ÚTIL	lm/W
30	3090	3000/5000	80%	51000hs	100
40	4120	3000/5000	80%	51000hs	100