



Luminaria de empotrar

serie SAM

Luminaria de empotrar en perfilería vista

Recessed luminaire for visible profile ceilings / Luminaire d'encastrer en plafons de profile à vue.

SCREENLUZ
SISTEMAS DE ILUMINACION



ES Luminaria de empotrar en techos de perfilería vista. El armazón está fabricado en chapa de primera calidad, desengrasado, fosfatado y termoensamblado en blanco. El difusor se coloca en la perfilería por apoyo en la parte inferior de la "T". La electrificación es interior, de Clase I para lámpara fluorescente lineal, con reactancia ferro-magnética de 230 V. - 50 Hz. y en alto factor de potencia (>0,9) accesible desde el exterior desmontando el difusor, facilitando las tareas de mantenimiento.

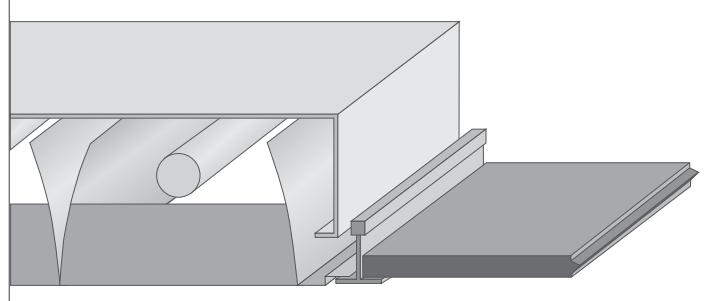
EN Recessed spotlight for visible profile ceilings. The housing is manufactured in first quality sheet steel, degreased, phosphated and thermo-enamelled in white colour. The diffuser is placed in the profile supported in the lower part of the "T" section. The wiring is interior Class I for linear fluorescent lamp with ferromagnetic ballast of 230 V.-50 Hz. with a high power factor (> 0,9). It is accessible from the exterior by lowering the louver, simplifying maintenance tasks.

FR Luminaire d'encastrer en plafons de profile à vue. La monture est fabriquée en plaque de premier choix, dégraissée, phosphatée et thermo-émaillée en blanc. Le diffuseur se met dans le profil par appui dans la partie inférieure de la "T". L'électrification est intérieure, de Classe I pour la lampe fluoesciente linéale, avec une réactance ferromagnétique de 230 V. – 50 Hz et avec un haute facteur de puissance (>0,9). C'est accessible dès l'extérieur en démontant le diffuseur, en facilitant les travaux de maintenance.

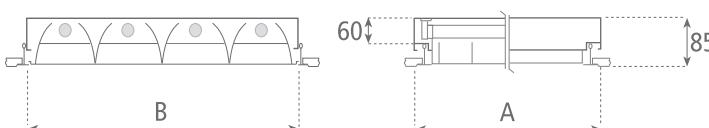




Montaje en techos de perfil visto / Visible profile installation



| Modelos | Fuente de luz | | Dimensiones | | Peso Kg |
|---------|---------------|----|-------------|-----|---------|
| | Lámp. | W | A | B | |
| SAM 218 | 2 T-8 | 18 | 645 | 295 | 1,8 |
| SAM 236 | 2 T-8 | 36 | 1250 | 295 | 3,2 |
| SAM 258 | 2 T-8 | 58 | 1550 | 295 | 4,5 |
| SAM 318 | 3 T-8 | 18 | 645 | 595 | 3,3 |
| SAM 336 | 3 T-8 | 36 | 1250 | 595 | 5,9 |
| SAM 418 | 4 T-8 | 18 | 645 | 595 | 3,5 |
| SAM 436 | 4 T-8 | 36 | 1250 | 595 | 6,5 |



ATENCIÓN

MUY IMPORTANTE COMPROBAR MEDIDA PERIFERÍA
MONTA DIFERENTES DIFUSORES

VERY IMPORTANT, CHECK MEASUREMENTS.
SAME PROFILE FOR DIFFERENT DIFFUSERS.



Bajo demanda se pueden suministrar:

- Con reactancia electrónica
REFERENCIA: **HF**
- Con reactancia electrónica regulable
REFERENCIA: **HFR**
- Con recuperadores de flujo
REFERENCIA: **RF**
- Con kit de emergencia
REFERENCIA: **KE**
- Con retorno a plenum
REFERENCIA: **RP**

On request we can supply them:

- With electronic ballast
REFERENCE: **HF**
- With controllable electronic ballast
REFERENCE: **HFR**
- With flux recovery units
REFERENCE: **RF**
- With emergency kit
REFERENCE: **KE**
- With plenum return
REFERENCE: **RP**

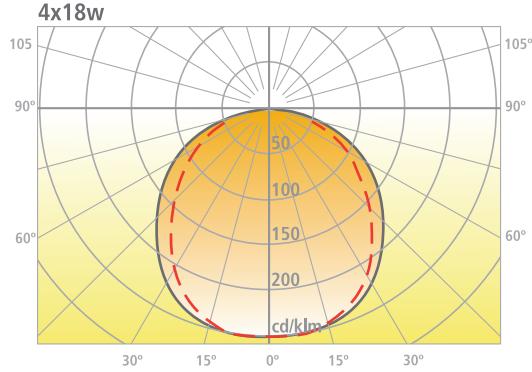


SAM + SV-0

Luminaria perfilera vista + Difusor OPAL ó PRISMÁTICO

Difusor opal o prismático que se monta sobre la perfilera proporcionando un alumbrado suave, idóneo para garajes, cocinas, vestuarios, etc... Se acopla al techo mediante apoyo en la perfilera.

Opal or prism diffuser assembled on the profile providing a smooth light, ideal for garages, kitchens, dress rooms, etc... It can be installed directly on the ceiling supported on the profile.



Rendimiento: 58, 8%

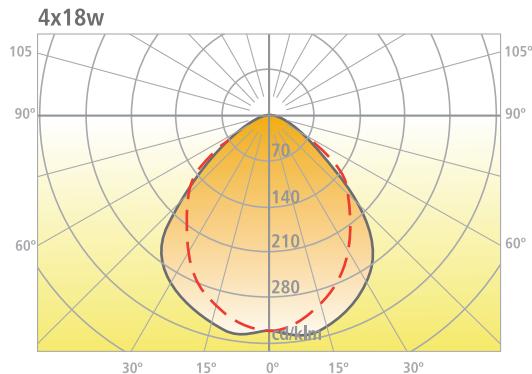


SAM + SV-1

Luminaria perfilera vista + Difusor PARABÓLICO BLANCO

Difusor óptico parabólico fabricado en aluminio blanco, formado por reflectores longitudinales de sección curva y transversales planas de aluminio blanco. Proporciona un agradable confort visual y una fácil limpieza. Se acopla al techo mediante apoyo en la perfilera.

Parabolic optic diffuser manufactured in white aluminium, formed by reflectors, longitudinal in a curved section and flat transversal of white aluminium. It provides a pleasant light and easy cleaning. It can be installed directly on the ceiling supported on the profile.



Rendimiento: 61, 7%

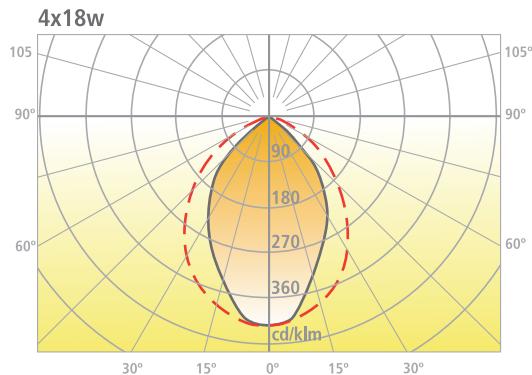


SAM + SV-3

Luminaria perfilera vista + Difusor PARABÓLICO BRILLO LAMA MATE

Difusor óptico parabólico fabricado en aluminio brillo, formado por reflectores longitudinales de sección curva y transversales planas de aluminio mate proporciona un elevado rendimiento se acopla al techo mediante apoyo en la perfilera.

Parabolic optic diffuser manufactured in gloss aluminium, formed by reflectors, longitudinal in a curved section and flat transversal of matt aluminium providing a high yield. It can be installed directly on the ceiling supported on the profile.



Rendimiento: 61, 8%

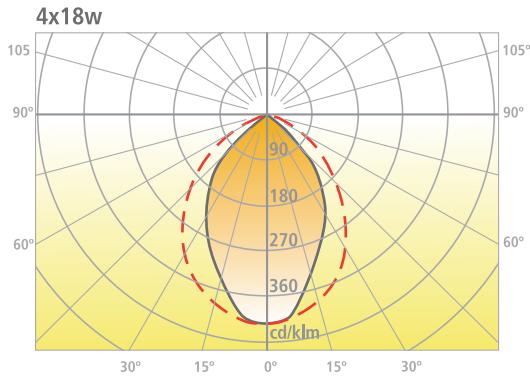


SAM + SV-4

Luminaria perfilería vista + Difusor PARABÓLICO LAMA RAYADA

Difusor óptico parabólico fabricado en aluminio brillo, formado por reflectores, longitudinales de sección curva y transversales planas de aluminio mate. Proporciona un elevado rendimiento y sus lamas estriadas mejoran la apariencia estética de la luminaria.

Parabolic optic diffuser manufactured in gloss aluminium, formed by reflectors, longitudinal in a curved section and flat transversal of matt aluminium. Providing a high yield and its fluted strips improve the aesthetic appearance of the light unit.

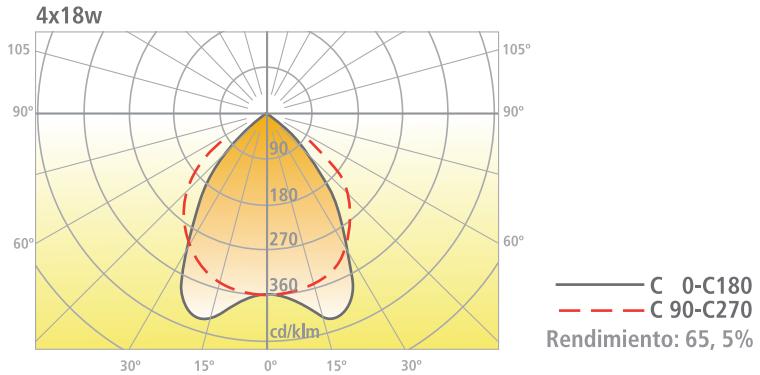


SAM + SP-6

Luminaria perfilería vista + Difusor DOBLE PARABÓLICO BRILLO

Difusor óptico doble parabólico fabricado en aluminio brillo, formado por reflectores longitudinales y transversales de sección parabólica proporciona un elevado rendimiento y baja luminancia. Se acopla al techo mediante apoyo en la perfilería.

Optic double parabolic diffuser manufactured in gloss aluminium, formed by reflectors, longitudinal in a parabolic section and transversal, providing a high yield and low luminance. It can be installed directly on the ceiling supported on the profile.



SAM + SP-7

Luminaria perfilería vista + Difusor DOBLE PARABÓLICO MATE

Difusor óptico doble parabólico fabricado en aluminio semi-mate, formado por reflectores longitudinales y transversales de sección parabólica proporciona un elevado rendimiento y una muy baja luminancia, ideal para puestos de trabajo con monitores reduciendo al máximo sus reflejos. Se acopla al techo mediante apoyo en la perfilería.

Optic double parabolic diffuser manufactured in semi-matt aluminium, formed by reflectors, longitudinal in a parabolic section and transversal, providing a high yield, and low luminance. These spotlights are assembled with optic designed for optimum glare limitation especially in rooms where computer screens are used. It can be installed directly on the ceiling supported on the profile.

