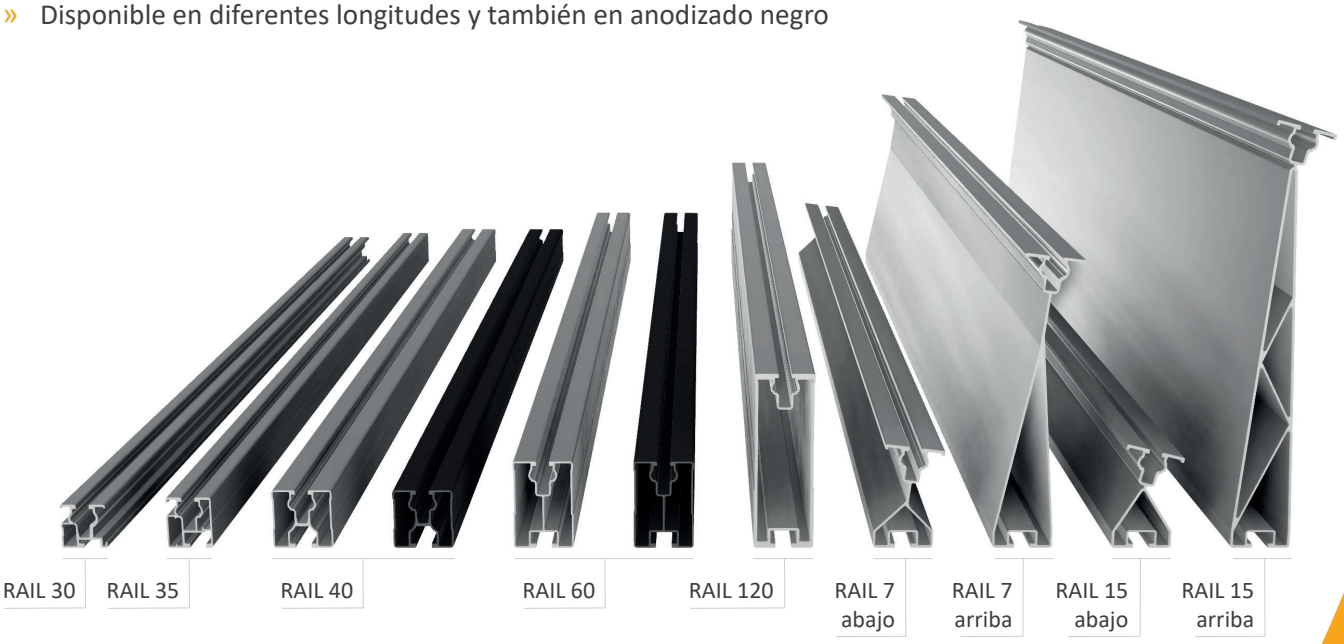
SL Rack
Schletter Ludwig

Ventajas con nuestros productos

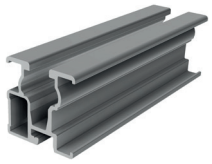
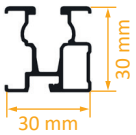
- Canal superior del perfil suficientemente profundo para el uso de pinzas de módulo para alturas de marco de 30 mm - 50 mm
- Canal inferior del perfil para garra de retención, apto para todas las conexiones de tejado de SL Rack
- Compatible con los sistemas de montaje habituales en el mercado
- Muy manejable: se adapta bien a la mano, se apila bien
- Mismo peso/estática que productos equiparables
- Dependiendo de la altura del perfil, son posibles diferentes distancias (RAIL 60 y RAIL 120 alcanzan la mayor distancia para las conexiones de tejado)
- RAIL 30 y 35 tienen un peso optimizado para cargas inferiores
- RAIL 120 garantiza un fácil acceso a los conectores y una mejor ventilación del sistema fotovoltaico
- RAIL 7 puede aumentar el rendimiento gracias a una inclinación adicional de7°
- RAIL 15 puede aumentar el rendimiento gracias a una inclinación adicional de 15°
- Disponible en diferentes longitudes y también en anodizado negro



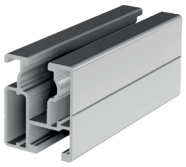
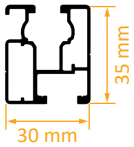
*Se aplican nuestras condiciones de garantía.
Puede consultarlas en todo momento en www.sl-rack.de

SL Rack
Schletter Ludwig

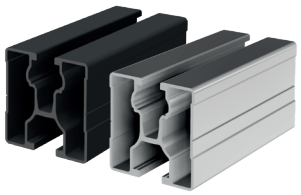
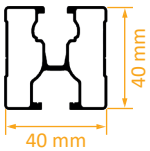
Variantes

RAIL 30 - 5400 mm
Art.-Nr. 81130-5400

RAIL 35 - 4750 mm
Art.-Nr. 81135-4750

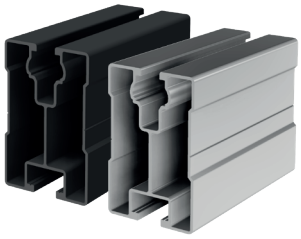
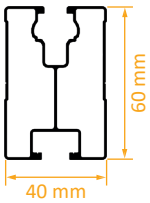
RAIL 40 - 2400 mm
Art.-Nr. 81140-2400

RAIL 40 - 3600 mm
Art.-Nr. 81140-3600

RAIL 40 - 4750 mm
Art.-Nr. 81140-4750

RAIL 40 - 4750 mm, anodizado negro
Art.-Nr. 86140-4750

RAIL 40 - 5850 mm,
Art.-Nr. 81140-5850

RAIL 60 - 2400 mm
Art.-Nr. 81160-2400

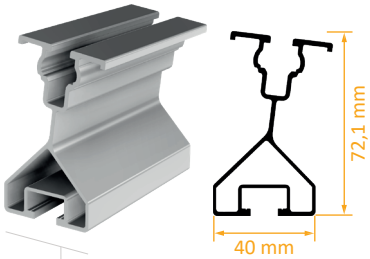
RAIL 60 - 3600 mm
Art.-Nr. 81160-3600

RAIL 60 - 4750 mm
Art.-Nr. 81160-4750

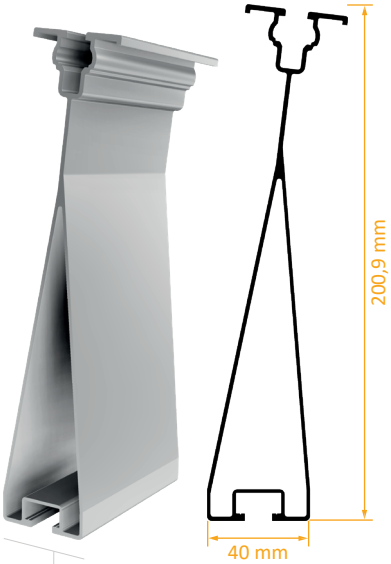
RAIL 60 - 4750 mm, anodizado negro
Art.-Nr. 86160-4750

RAIL 120 - 5400 mm
Art.-Nr. 81112-5400

SL Rack
Schletter Ludwig



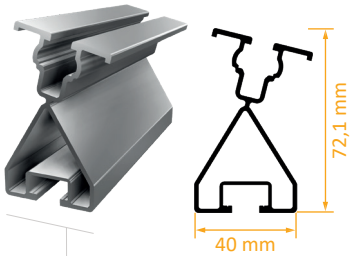
RAIL 7
abajo



RAIL 7
arriba

RAIL 7 unten - 4750 mm
Art.-Nr. 81107-4750

RAIL 7 oben - 4750 mm
Art.-Nr. 81106-4750



RAIL 15
abajo

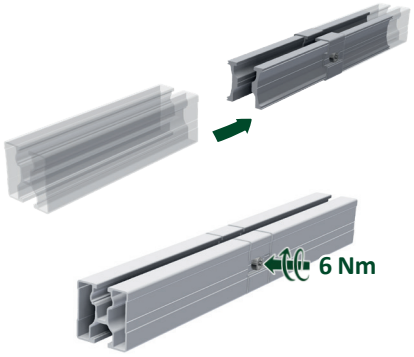
RAIL 15
arriba

RAIL 15 unten - 4750 mm
Art.-Nr. 81115-4750

RAIL 15 oben - 4750 mm
Art.-Nr. 81114-4750

SL Rack
Schletter Ludwig

Conector de perfiles de montaje



Conector interior RAIL 2.0 para RAIL 35
Art.-Nr. 81135-02

Conector interior RAIL 2.0 para RAIL 40
Art.-Nr. 81140-02

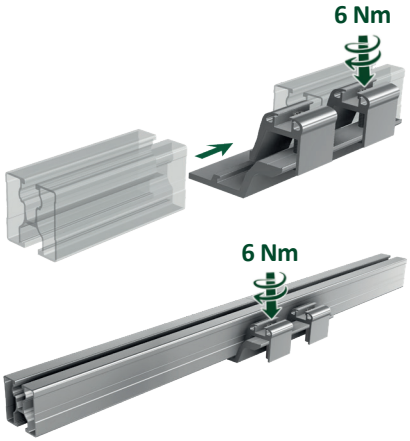
Conector interior RAIL 2.0 para RAIL 40, anodizado negro
Art.-Nr. 86140-02

Conector interior RAIL 2.0 para RAIL 60
Art.-Nr. 81160-02

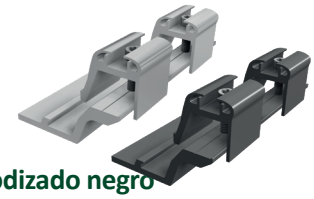
Conector interior RAIL 2.0 para RAIL 60, anodizado negro
Art.-Nr. 86160-02

Conector interior RAIL 2.0 para RAIL 120
Art.-Nr. 81112-02

1. Introduzca los dos conectores de perfiles en los perfiles.
2. Apretar los tornillos de ambos lados con Torx 40 con un par de apriete de 6 Nm.



Conector exterior RAIL 2.0
Para todos los RAILs (exkl. RAIL 120)
Art.-Nr. 81100-00



Conector exterior RAIL 2.0
Para todos los RAILs (excluido RAIL 120), anodizado negro
Art.-Nr. 86100-00

1. Insertar el primer extremo del perfil en el conector externo y apretar la pinza del perfil correspondiente con Torx 40 con un par de apriete de 6 Nm.
2. Insertar el segundo extremo del perfil a ras y apretarlo también con la pinza de perfil correspondiente con Torx 40 con un par de apriete de 6 Nm.

Accesorios

Tapas de plástico RAIL 35, gris
Art.-Nr. 94635-06

Tapas de plástico RAIL 35, negro
Art.-Nr. 94635-05

Tapas de plástico RAIL 40, gris
Art.-Nr. 94640-06

Tapas de plástico RAIL 40, negro
Art.-Nr. 94640-05

Tapas de plástico RAIL 60, gris
Art.-Nr. 94660-06

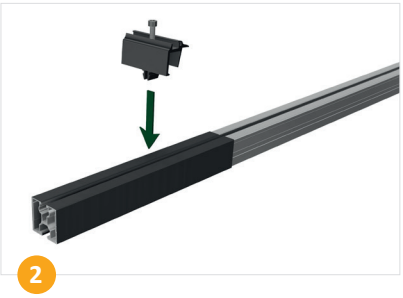
Tapas de plástico RAIL 60, negro Art.-Nr. 94660-05

Para RAIL 35, 40 y 60 también ofrecemos tapas finales de colores, que tienen aberturas para drenaje y son compatibles con otros sistemas del mercado.

Cubierta del perfil RAIL 35 - 300 mm, negro
Art.-Nr. 91735-00
Cubierta del perfil RAIL 40 - 300 mm, negro
Art.-Nr. 91740-00
Cubierta del perfil RAIL 60 - 300 mm, negro
Art.-Nr. 91760-00

- Cubiertas de perfil de chapa de aluminio anodizado de alta calidad sin decoloración.
- Gracias al aspecto „totalmente negro“ se crea un aspecto general armoniosos en combinación con las tapas RAIL, los módulos fotovoltaicos negros y las tejas obscuras.
- Fácil de colocar enganchándose en el lateral del perfil.
- Se puede montar sin herramientas.

1. Colgar la cubierta del perfil en los lados izquierdo y derecho del perfil.
2. Haga clic en la pinza final en el canal del perfil.
3. Completa opcionalmente con una tapa de plástico.



SL Rack
Schletter Ludwig

Datos técnicos

Material	Aluminio, tornillos de acero inoxidable
Ayuda en la planificación	**Configurador SL-Rack Solar.Pro.Tool.**
Estática	El cálculo estático se realiza según las normas vigentes específicas del país (EN 1991, EC1 para Alemania). Dependiendo de las cargas de nieve o viento, o para módulos grandes, puede ser necesario utilizar más de los 4 puntos de fijación habituales. Asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante del módulo en las instrucciones de instalación. No comprobamos la capacidad de carga del tejado.

Su opinión **es importante para nosotros**

Queremos facilitar su trabajo diario.
Sus elogios, críticas y sugerencias de mejora nos ayudarán.
Esperamos sus comentarios.

Comentarios SL Rack
Enviar comentario >

Sitio Web SL Rack
Conozca más >

SL Rack **Youtube**
Ver Videos >

Visítenos en

Sujeto a cambios técnicos y
errores de impresión.
Stand 10/2023 V18