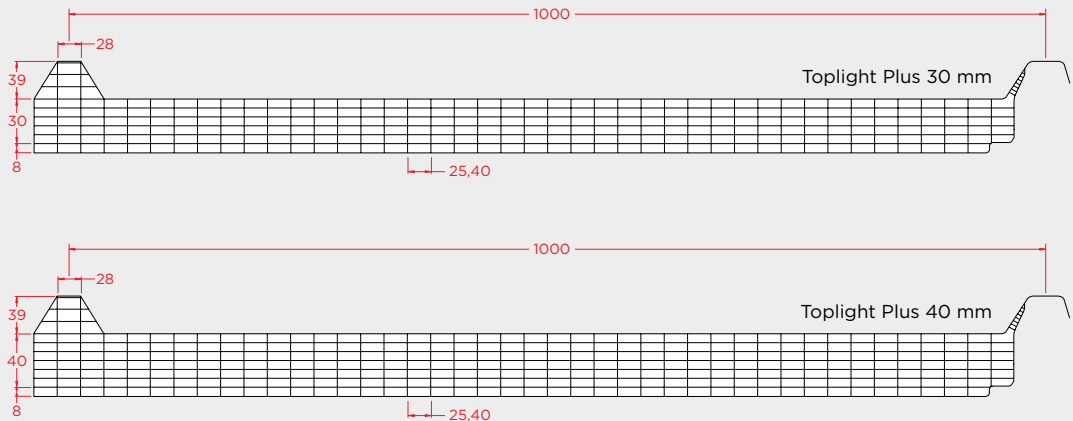
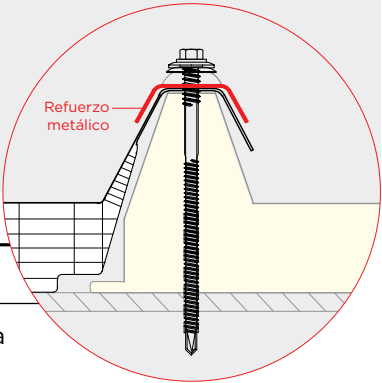




Accesorios
Recomendamos utilizar un tornillo autorroscante de acero con junta de 6,3 mm de diámetro y 130 mm de longitud. Junta adhesiva de PE (esponja) de 10 mm de espesor y 20 mm de ancho. Se requieren accesorios para compensar la diferencia de espesor entre el panel sándwich y el panel de policarbonato. Perfore agujeros un 50% más grandes de lo previsto para proteger contra la expansión térmica. Corte con una sierra de dientes finos. Aplique cinta protectora en los bordes del panel.



Designación	Toplight Plus.
Descripción	Panel de solapa completa de color blanco opal, diseñado para sistemas de cubierta.
Aplicación	Cubiertas industriales.
Dimensiones*	Espesores: 30-40 mm Intervalo de olas: ~1000 mm Anchura modular: 1000 mm ±5 mm Largo: 13500 mm (max.)
Rendimiento	Transmisión térmica: 1,2-1,1 W/m² °C Transmisión de luz: ~38-~35 % Cambios de temperatura: -40/+120 °C Reacción al fuego: B-s1,d0 EN 13501-1 Protección UV: si
Importante	Durante la instalación de la línea de productos Toplight 30/40 mm, recomendamos utilizar un refuerzo metálico como se muestra en el diagrama, para asegurar una fijación óptima al panel sándwich. Es imprescindible el uso de este accesorio, ya que de lo contrario se reducirá la calidad de la instalación del panel nido de abeja, pudiendo producirse daños en las pestañas destinadas a la fijación al panel sándwich. Dado que el policarbonato está sujeto a contracciones y dilataciones provocadas por la temperatura externa, los agujeros perforados en el mismo para aplicar los respectivos tornillos de fijación deben tener un diámetro 50% mayor que el espesor del tornillo. Las partes superiores de los paneles de policarbonato en forma de panal deben, antes de ser instalados, tener las partes superiores aisladas de la siguiente manera: 1. En el colgante superior con cinta de aluminio lisa. 2. En el colgante inferior con cinta de aluminio perforada. Nota: sugerimos que las cintas mencionadas anteriormente sean inspeccionadas periódicamente, ya que su resistencia mecánica es menor que la del policarbonato.