

## FICHA TÉCNICA

## DATA SHEET



### CORTINA ILUCS 1 CAPA

#### Descripción:

Cortina fonoabsorbente de 1 capa blackout de tejido ILUCS, 100% poliéster Trevira CS ignífugo. Proporciona absorción acústica del 45%.

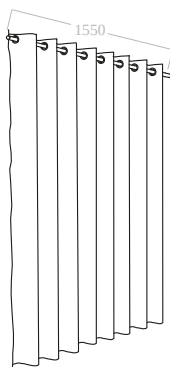
#### Características

##### Composición: Tejido fonoabsorbente ILUCS

- Espesor: 5mm
- Absorción acústica:  $\alpha_W$  0,45 / 45% - NRC 0,45
- Resistencia a fuego: B-SI-D0
- Garantía: 10 años

#### A medida:

- Ancho 165cm
- Alto a medida
- Siempre en metros lineares enteros.



### ILUCS 1-LAYER CURTAIN

#### Description:

Sound-absorbing curtain of 1 blackout layer, made from ILUCS, 100% polyester Trevira CS fire-resistant. It offers 45% of sound absorption.

#### Characteristics

##### Composition: Sound-absorbing ILUCS fabric

- Thickness: 5mm
- Acoustic absorption:  $\alpha_W$  0,45 / 45% - NRC 0,45
- Fire resistance: B-SI-D0
- Guarantee: 10 years

#### Custom-made:

- Width 165cm
- Height: made to measure
- Always supplied in whole linear meters



## Instalación:

- Colgado: con raíles o arandelas para barra

## Detalles



Raíles  
Rails

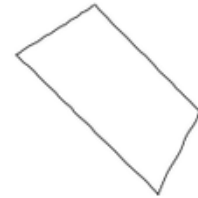


Arandelas  
Eyelets



## Details:

1 layer / 1 capa



## Limpieza:

Véase manual del distribuidor: página 205

## Cleaning:

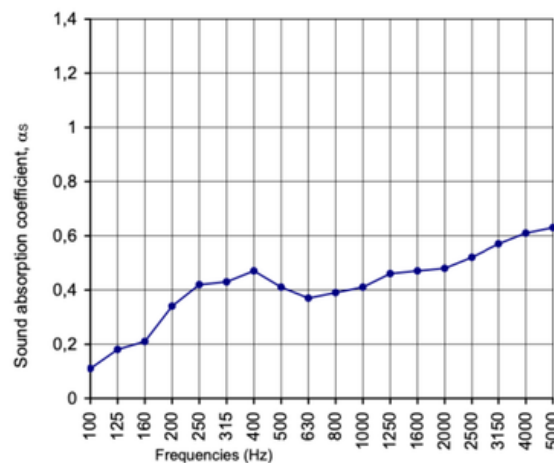
See the dealer's manual: page 204

## Absorción Absorption:

| f (Hz) | $\alpha_s$ | $\alpha_p$ |
|--------|------------|------------|
| 100    | 0,11       | 0,15       |
| 125    | 0,18       |            |
| 160    | 0,21       |            |
| 200    | 0,34       | 0,40       |
| 250    | 0,42       |            |
| 315    | 0,43       |            |
| 400    | 0,47       | 0,40       |
| 500    | 0,41       |            |
| 630    | 0,37       |            |
| 800    | 0,39       | 0,40       |
| 1000   | 0,41       |            |
| 1250   | 0,46       |            |
| 1600   | 0,47       | 0,50       |
| 2000   | 0,48       |            |
| 2500   | 0,52       |            |
| 3150   | 0,57       | 0,60       |
| 4000   | 0,61       |            |
| 5000   | 0,63       |            |

Weighted sound absorption coefficient according to EN ISO 11654:1997

$\alpha_w = 0,45$  (H)



**10**  
YEARS  
WARRANTY

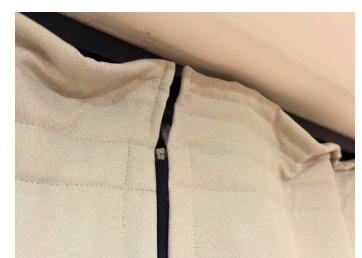
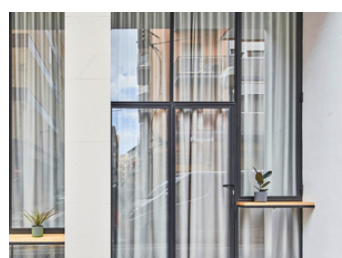
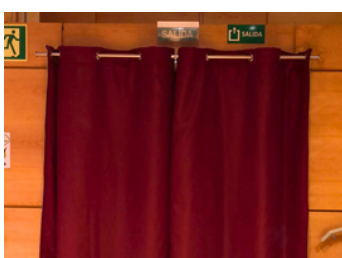
Ensayado por Tested by

tecnalia Inspiring Business

Nº test: 115541-3



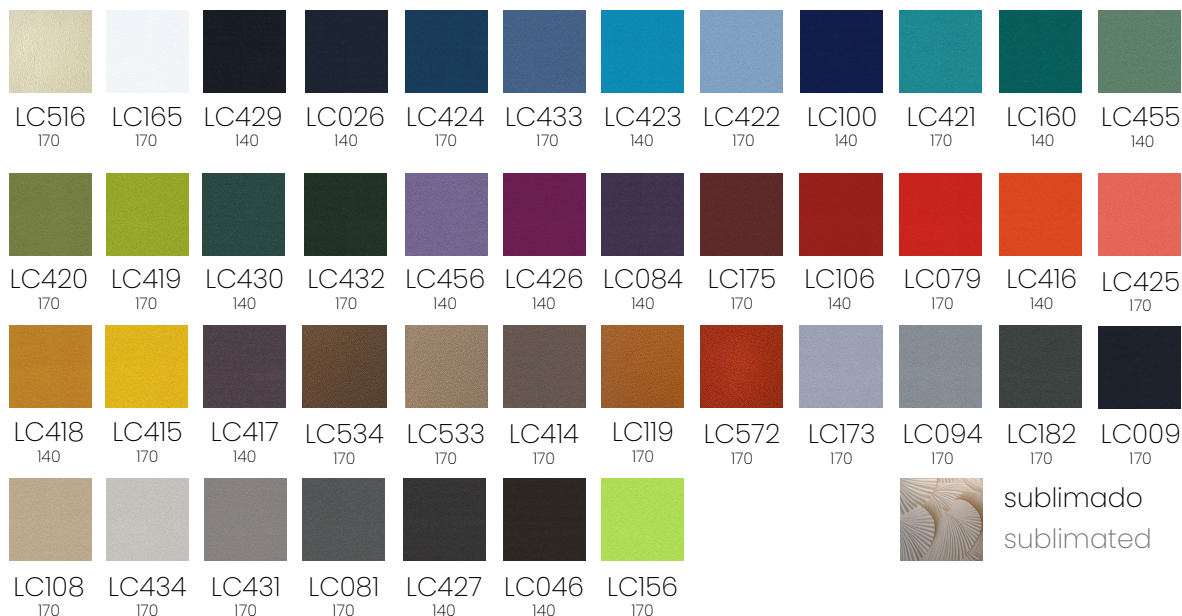
STANDARD  
100



Tejidos

Fabrics:

# ILUCS



+34 664 286 208  
info@isinac.com

AVISO LEGAL: La utilización, copia o divulgación por cualquier medio del presente documento, sin autorización del remitente, está prohibida y podrá dar lugar al ejercicio de las acciones legales oportunas. ISINAC ACOUSTIC WORLD SLU – ESB27853381 – AVDA. RAMON NIETO 125, 36205 – VIGO (ESPAÑA)

LEGAL NOTICE: The use, reproduction, or disclosure of this document by any means, without the sender's authorization, is prohibited and may result in the exercise of appropriate legal actions. ISINAC ACOUSTIC WORLD SLU – ESB27853381 – AVDA. RAMON NIETO 125, 36205 – VIGO (SPAIN)