

**3M Productos de Imagen Gráfica**  
Vinilos adhesivos 3M™ Serie 3635 para Control de la Luz



# Creación de Efectos Especiales en rótulos luminosos

Gama de productos:

- Bloqueador de la luz: 3635-20; 3635-22
- Difusor de la luz: 3635-30; 3635-70
- Efecto día/noche: 3635-91
- Potenciador de la luz: 3635-100
- Color dual: Serie 3635-200

**Contáctanos**

[www.tecip.com.pe](http://www.tecip.com.pe)



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



@tecip.com.pe

**TECIP®**  
TECNOLOGÍA INDUSTRIAL PERUANA S.A.C

# Rótulos luminosos creativos

Con los vinilos adhesivos 3M™ Serie 3635 para Control de la Luz podrá ofrecer a sus clientes rótulos luminosos novedosos, sin necesidad de nuevos útiles de fabricación o de componentes eléctricos.

Lo más importante es que con estos vinilos adhesivos podrá crear todo tipo de luminosos que llaman la atención. Nuevas oportunidades de negocio para usted que mejoran la imagen de sus clientes.

## Vinilo adhesivo 3M™ 3635-100 Potenciador de la luz

Este vinilo es un producto revolucionario con el que los rótulos luminosos no solo despedirán más luz sino que ésta, además, se repartirá más uniformemente. Al revestir el interior del cajón de luz con este vinilo exclusivo, se consiguen luminosos el doble de brillantes que si se fondean con pintura blanca o se deja el metal desnudo. El vinilo 3M potenciador de la luz, al reflejarla y difundirla, saca el máximo partido de la iluminación disponible.

El resultado es una iluminación que se propaga uniformemente por toda la cara frontal del luminoso. Se podrá reducir el número o el tamaño de los tubos de neón o incluso sustituirlos por tubos fluorescentes. En aquellos que usan fluorescentes, podrá eliminar hasta un 50% de tubos, con lo que ahorrará en coste de componentes y de energía eléctrica. Este porcentaje podrá variar según se diseñe el luminoso.

### Rótulos luminosos con formas creativas

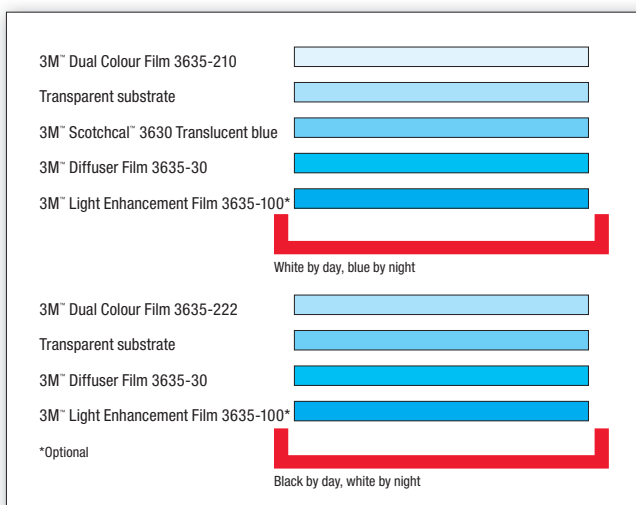


### Letras corpóreas

### Cajas de luz

## Vinilo adhesivo 3M™ Serie 3635-200 Color Dual

Visibilidad las 24 horas del día. Los vinilos adhesivos 3M™ Serie 200 Color Dual – están pensados para usarse conjuntamente con la serie 3M™ Scotchcal™ 3630 Translúcidos y con los opacantes o difusores, también de 3M™. Las serie 3M™ 200 Color Dual está disponible en color blanco y negro, si bien se puede solicitar en colores corporativos - a partir de ciertas cantidades (otra opción para conseguir estos efectos de color es serigrafiar el vinilo Color Dual 3635-210 Blanco con tintas 3M). La superficie perforada (15%) de esta serie proporciona colores saturados de día, con el rótulo apagado, mientras que de noche, con el rótulo encendido se verá otro color distinto. Podrá fabricar rótulos



Contáctanos

[www.tecip.com.pe](http://www.tecip.com.pe)



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



@tecip.com.pe

**TECIP**  
TECNOLOGÍA INDUSTRIAL PERUANA S.A.C

### Vinilo adhesivo 3M™ 3635-91 Efecto Día/Noche

El vinilo Efecto Día/Noche se puede aplicar sobre el sustrato flexible Panaflex™ 945 GPS de 3M™, así como sobre cualquier otro sustrato rígido corriente. Su color de día, con luz natural, es gris humo translúcido y por la noche, con luz transmitida, es blanco. Si se le aplica una lámina de vinilo translúcido 3M™ Scotchcal™ de cualquier color, se consigue ese mismo color al iluminar la caja por la noche.

### Vinilo adhesivo 3M™ 3635-20 y 3635-22 Opacante

Estos vinilos para rotulación luminosa se aplican sobre la cara exterior (primera superficie) y/o interior (segunda superficie) de cualquier sustrato rígido, o únicamente sobre la exterior (primera superficie) en sustratos flexibles. Son completamente opacos y se usan para impedir el paso de la luz en determinadas zonas del luminoso o para crear efectos especiales de luz que se revelan de noche al iluminar el rótulo (o de día si también se enciende).

### Vinilo adhesivo 3M™ 3635-30 y 3635-70 Difusor de la luz

Estos vinilos difusores translúcidos de densidad neutra se han desarrollado para los casos en que se necesite mejorar la difusión y uniformidad de la luz en toda la superficie de la cara vista de los rótulos luminosos. También pueden usarse si se pretende conseguir diferentes grados de iluminación. Por ejemplo, se pueden aplicar sobre un color de fondo o sobre un texto, para reducir su luminosidad, mientras que a un logotipo se le puede incrementar, para que destaque más. Únicamente para aplicaciones en segunda superficie.

Estos son algunos de los efectos que puede crear con los vinilos adhesivos 3M™ Serie 3635



De día



Sin luz



De día



De día



De noche - iluminado



Con luz



De noche - iluminado



De noche - iluminado

# Estos innovadores vinilos le ayudarán a crear luminosos,

**Contáctanos**

[www.tecip.com.pe](http://www.tecip.com.pe)



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



@tecip.com.pe

**TECIP**  
TECNOLOGÍA INDUSTRIAL PERUANA S.A.C

## Vinilo adhesivo 3M™ 3635-20 y 3635-22 Opacante

- Bloquean el paso de la luz. Para usar en rótulos internamente iluminados
- Crean un efecto neón si se aplican sobre la cara interna de un metacrilato transparente
- Se pueden serigrafiar con las tintas 3M™ Serie 1900
- Lámina protectora compatible: 3M™ Scotchcal™ 3640 GPS brillo

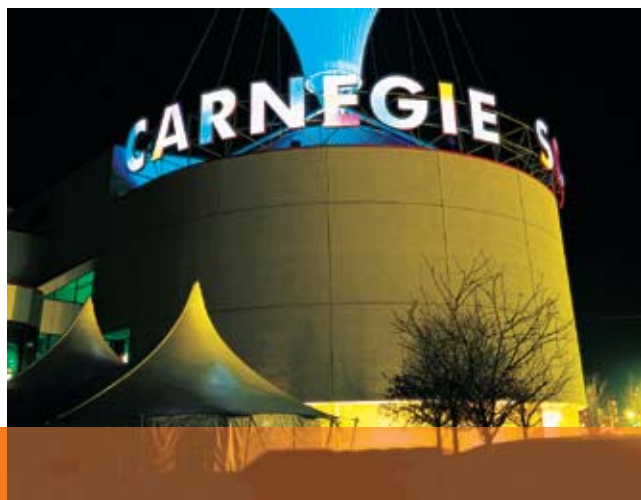
### Aspecto:

3635-20: blanco con adhesivo negro

3635-22: negro con adhesivo blanco

## Vinilo adhesivo 3M™ 3635-30 y 3635-70 Difusor de la luz

- Vinilos difusores para rótulos internamente iluminados con frontal de metacrilato transparente
- Para usar en segunda superficie si no se va a aplicar otro vinilo. No están indicados para usar sobre sustrato flexible Panaflex™ 945 GPS de 3M™
- Se usan en primera superficie sólo si se cubren completamente con otra capa de vinilo resistente a los rayos UV
- Aspecto: blanco translúcido



Para más información visite [www.3m.com/es/imagengrafica](http://www.3m.com/es/imagengrafica) o contacte con **nuestros distribuidores**.



## Vinilo adhesivo 3M™ 3635-91 Efecto Día/Noche

- El efecto Día/Noche en un rótulo luminoso consiste en que, de día, el diseño esté a oscuras mientras que, de noche o cuando se ilumina, los colores del diseño se vean o aparezca en blanco
- Indicado para usar en primera o segunda superficie, excepto en segunda sobre el sustrato flexible Panaflex™ 945 GPS de 3M™
- Lámina protectora compatible: 3M™ Scotchcal™ 3640 GPS brillo
- Aspecto: gris ahumado

## Vinilo adhesivo 3M™ 3635-100 Potenciador de la luz

- Su lámina protectora multiplica la iluminación de cajas de luz, letras corpóreas y todo tipo de rótulos internamente iluminados
- Aspecto: blanco con protector azul

## Vinilo adhesivo 3M™ Serie 3635-200 Color Dual

- Para conseguir colores más saturados a plena luz del día, momento en el que un rótulo luminoso está apagado, estos vinilos se perforan en un 15% de su superficie. De noche, con el luminoso encendido, la luminosidad es mayor.
- Aspecto:

3635-210: blanco

3635-222: negro



**Contáctanos**

[www.tecip.com.pe](http://www.tecip.com.pe)



Escribenos o llámanos

986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265



@tecip.com.pe

**TECIP**  
TECNOLOGÍA INDUSTRIAL PERUANA S.A.C