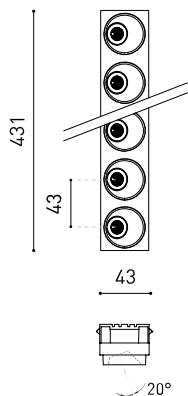




## Dimensiones



## Accesorios



TRIMLESS ACCESSORY  
(MANDATORY)

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Nombre                           | BLACK FOSTER ASYMM TRI 10 DIM PH.CUT 2700K N |
| Referencia                       | A5595050N                                    |
| Color                            | Negro  |
| RAL                              | 9005   |
| Categoría                        | CEILING RECESSED                             |
| Tipo                             | LED  |
| Flujo luminoso                   | 1900 lm                                      |
| Temperatura de color             | 2700 K                                       |
| Estabilidad cromática            | MacAdam Step 3                               |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90                                       |
| Potencia                         | 21 W   |
| Corriente                        | 700 mA                                       |
| Eficacia                         | 90 lm/W                                      |
| Horas de vida del LED            | L90B10 > 102.000h                            |
| Eficiencia energética            | G  |
| Eficiencia lumínica              | 90%  |
| Ángulo del haz de luz            | 38°  |
| Driver                           | Incluido                                     |
| Potencia del sistema             | 24,88 W                                      |
| Tensión                          | 220V/240V                                    |
| Frecuencia                       | 50/60 Hz                                     |
| Regulación                       | Recorte de Fase                              |
| Clase de seguridad eléctrica     | <input type="checkbox"/>                     |
| Estanqueidad                     | IP20   |
| Control inalámbrico              | Consultar                                    |
| Alimentación de emergencia       | Consultar                                    |
| Medidas de empotramiento         | 49 x 438 mm                                  |
| Peso                             | 505 g  |
| Peso con embalaje                | 710 g  |
| Dimensiones embalaje             | 670 x 90 x 78 mm                             |
| Unidades por embalaje            | 1  |
| Materiales                       | Aluminio / Acrilonitrilo Butadieno Estireno  |

### PRODUCTO

### FUENTE DE LUZ

### LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

### LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

### OTROS DATOS

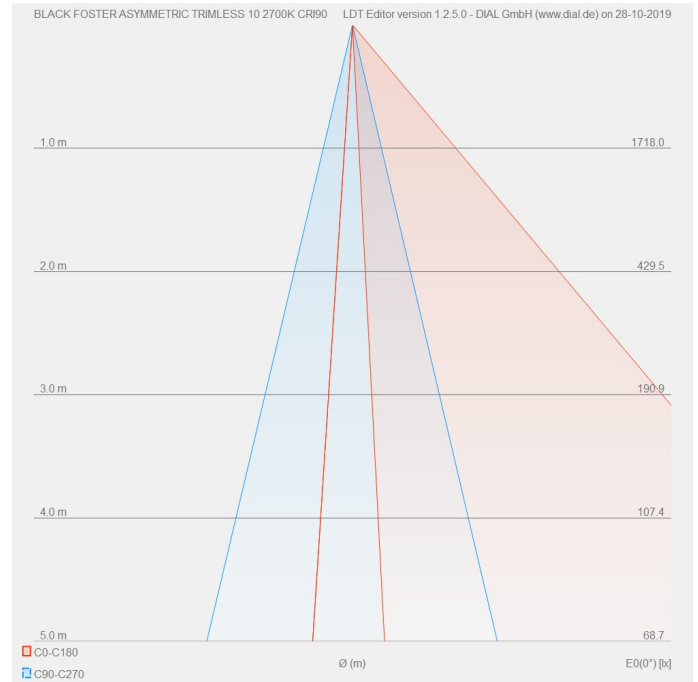


Black Foster es el producto que traslada el aclamado efecto «The Invisible Black» a una luminaria lineal de empotramiento aislado, disponible en versión recessed y trimless. La versión con bisel tiene un marco tan fino que, encendida, es visualmente inapreciable y ofrece una estética de «trimless visual». Black Foster destaca por su elevado apantallamiento, su marcado confort visual y por esconder casi por completo la fuente de luz del acceso visual.

## Diagrama polar



## Diagrama cónico



## Guía de instalación



<https://youtu.be/tgGsQdaYe-w>

MANDATORY FOR INSTALLATION



|                     |   |
|---------------------|---|
| Model               | <b>PRODUCT</b>                            |
| Reference           | <b>BLACK FOSTER Trimless 10 Accessory</b> |
| Recess measurements | <b>A560-00-10-   W   N  </b>              |
|                     | <b>49 X 438</b>                           |

MANDATORY FOR INSTALLATION

## Easy installation

Accessible driver after installation





## DRIVER

0000-91-30-S2 DRIVER OT FIT 30/220-240/700 CS PC+TAPA CONF.700mA

## PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

| Brand / Manufacturer | Model number                        | Dimming Type           |
|----------------------|-------------------------------------|------------------------|
| Busch                | 2247U                               | Leading edge           |
| Busch                | 6523 U                              | Leading edge           |
| Legrand              | Cat 400T                            | Trailing edge          |
| Legrand              | 6708300%                            | Trailing edge          |
| Legrand              | 77006200%                           | Trailing edge          |
| NIKO                 | 310-01900                           | Trailing edge          |
| NIKO                 | 310-02700                           | Trailing edge          |
| NIKO                 | 310-02800                           | Trailing edge          |
| OSRAM                | MCU Te250                           | Trailing edge          |
| Siemens              | 5TC8 284                            | Trailing edge          |
| Diginet              | MEDM/LED Smart phase<br>[DGLCDM400] | Trailing edge          |
| Clipsal              | 32ELEDM                             | Trailing edge          |
| Hager B&R            | WBMD400LED                          | Trailing edge          |
| V-PRO                | 250W MAX. GLS                       | Trailing edge          |
| SG                   | LEDDIM 400                          | Trailing edge          |
| ELKO                 | 316 GLED                            | Leading edge           |
| Hamilton             | LEDIT-B100                          | Trailing edge          |
| VLTIMATE             | GU6012L                             | Trailing edge          |
| SHUTTLE              | SDIM-T-LED500W                      | Leading edge           |
| RADIANT              | LEDDIMO4-500W                       | Trailing edge          |
| GIRA                 | 238500%                             | Trailing /Leading edge |
| JUNG                 | 122400%                             | Trailing /Leading edge |

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado  
 Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.  
 Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé  
 Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato  
 Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado  
 Replaceable control gear by an authorized professional  
 Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé  
 Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato  
 Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

## Instrucciones para el final de vida y la eliminación de los componentes:

### Instructions on end-of-life and component disposal:

### Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :

### Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:

### Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



Interrumpir la alimentación del aparato  
 Cut the power supply to the luminaire  
 Couper l'alimentation du luminaire  
 Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio  
 Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho  
 Remove light source(s) for disposal  
 Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination  
 Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento  
 Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho  
 Remove the battery for decommissioning  
 Retirer la batterie pour sa mise au rebut  
 Rimuovere la batteria per la dismissione  
 Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho  
 Remove control gear for disposal  
 Retirer le dispositif de commande pour l'élimination  
 Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento  
 Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen



Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE  
 Send the materials to a WEEE collection centre  
 Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE  
 Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE  
 Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

