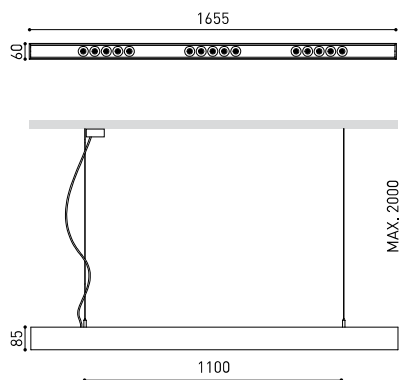




## DIMENSIONS



## ACCESSOIRES



WIRE TRIMLESS ACCESSORY



TRIMLESS TOOL

## PRIX



|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| Nom                | BLACK FOSTER SUSP 1600 FLOOD 2700K WTMG |
| Référence          | A3212010WTMG                            |
| Couleur            | Blanc Texturé-Or métallique             |
| Couleur de la base | Blanc Texturé                           |
| RAL                | Finition métallique                     |
| Catégorie          | SUSPENSION                              |

## PRODUIT

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Type                               | LED              |
| Flux lumineux brut                 | 2850 lm          |
| Température de couleur             | 2700 K           |
| Stabilité chromatique              | MacAdam Step 3   |
| Indice de reproduction chromatique | CRI>90           |
| Puissance                          | 31,5 W           |
| Courant                            | 700 mA           |
| Efficacité                         | 90 lm/W          |
| Durée de vie de la LED             | L90B10 >102.000h |

## SOURCE DE LUMIÈRE

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Efficacité lumineuse       | 92% |
| Angle du faisceau lumineux | 38° |

## LUMINAIRE | DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Driver                          | Inclus                   |
| Valeurs de puissance du système | 35,51 W                  |
| Tension                         | 220V/240V                |
| Fréquence                       | 50/60 Hz                 |
| Variation d'intensité           | Non Dim                  |
| Classe d'isolation électrique   | <input type="checkbox"/> |

## LUMINAIRE | DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                           |                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Étanchéité                | IP20                                                        |
| Contrôle sans fil         | Veillez consulter                                           |
| Longueur du tendeur       | Max. 2 m                                                    |
| Tendeur à réglage rapide  | Oui                                                         |
| Poids                     | 4370 g                                                      |
| Poids avec emballage      | 5790 g                                                      |
| Dimensions de l'emballage | Ø145 x 1735 mm                                              |
| Unités par emballage      | 1                                                           |
| Matériaux                 | Aluminium / Acrylonitrile Butadiène Styrène / Polycarbonate |

## D'AUTRES DONNÉES



Black Foster Suspension est le luminaire qui transfère l'effet acclamé « The Invisible Black » à un système de suspension linéaire. Il consiste en une série de modules émetteurs de lumière à l'intérieur d'une cavité métallique. Il offre un éclairage "non éblouissant" dans les applications sur les tables et conserve la même esthétique soit allumé soit éteint. \* NOTE: Pour obtenir une répartition homogène de la lumière, il est recommandé une distance de 80 cm entre le luminaire et le plan de travail.

DIAGRAMME POLAIRE

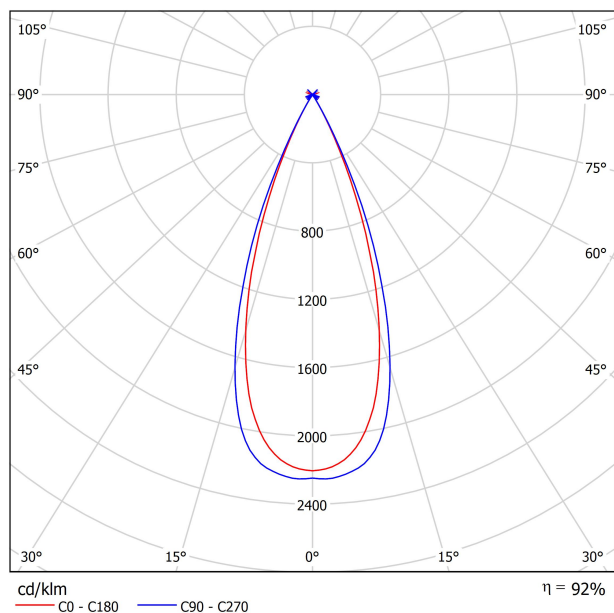
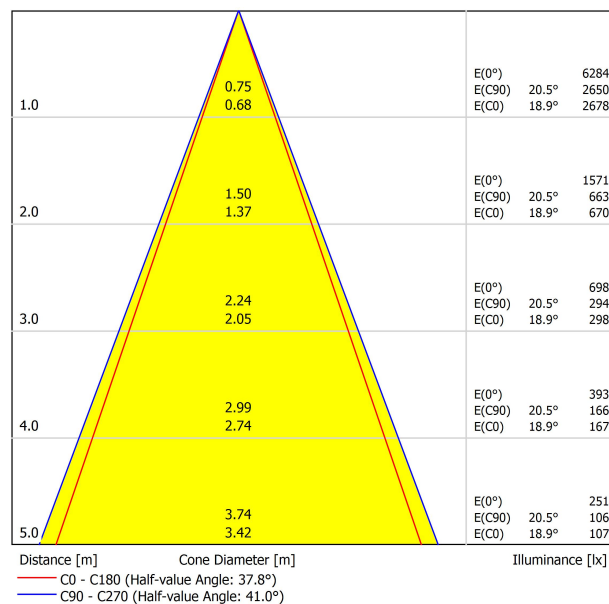


DIAGRAMME CONIQUE



## UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |       |       |       |       |                                            |       |       |       |       |       |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| p Ceiling                                                        |     | 70                                                | 70    | 50    | 50    | 30    | 70                                         | 70    | 50    | 50    | 30    | 30    |
| p Walls                                                          |     | 50                                                | 30    | 50    | 30    | 30    | 50                                         | 30    | 50    | 30    | 30    | 30    |
| p Floor                                                          |     | 20                                                | 20    | 20    | 20    | 20    | 20                                         | 20    | 20    | 20    | 20    | 20    |
| Room Size<br>X Y                                                 |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |       |       |       |       | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |       |       |       |       |       |
| 2H                                                               | 2H  | -15.9                                             | -15.3 | -15.7 | -15.1 | -14.9 | -16.2                                      | -15.6 | -16.0 | -15.4 | -15.2 | -15.2 |
|                                                                  | 3H  | -11.8                                             | -11.2 | -11.5 | -11.0 | -10.8 | -14.3                                      | -13.8 | -14.1 | -13.5 | -13.3 | -13.3 |
|                                                                  | 4H  | -11.8                                             | -11.2 | -11.5 | -11.0 | -10.7 | -9.8                                       | -9.3  | -9.5  | -9.0  | -8.7  | -8.7  |
|                                                                  | 6H  | -10.5                                             | -10.0 | -10.1 | -9.7  | -9.4  | -6.8                                       | -6.3  | -6.4  | -6.0  | -5.7  | -5.7  |
|                                                                  | 8H  | -9.3                                              | -8.8  | -9.0  | -8.5  | -8.2  | -6.2                                       | -5.8  | -5.9  | -5.5  | -5.2  | -5.2  |
| 4H                                                               | 12H | -8.7                                              | -8.3  | -8.4  | -8.0  | -7.7  | -6.0                                       | -5.5  | -5.6  | -5.2  | -4.9  | -4.9  |
|                                                                  | 2H  | -13.8                                             | -13.2 | -13.5 | -13.0 | -12.7 | -13.9                                      | -13.4 | -13.7 | -13.2 | -12.9 | -12.9 |
|                                                                  | 3H  | -10.7                                             | -10.2 | -10.3 | -9.9  | -9.6  | -12.1                                      | -11.6 | -11.7 | -11.3 | -11.0 | -11.0 |
|                                                                  | 4H  | -10.3                                             | -9.9  | -9.9  | -9.6  | -9.2  | -8.0                                       | -7.6  | -7.6  | -7.2  | -6.9  | -6.9  |
|                                                                  | 6H  | -8.8                                              | -8.5  | -8.4  | -8.1  | -7.8  | -4.4                                       | -4.1  | -4.0  | -3.7  | -3.4  | -3.4  |
| 8H                                                               | 8H  | -7.2                                              | -6.9  | -6.8  | -6.5  | -6.1  | -3.8                                       | -3.5  | -3.4  | -3.2  | -2.8  | -2.8  |
|                                                                  | 12H | -6.7                                              | -6.4  | -6.3  | -6.0  | -5.6  | -3.5                                       | -3.3  | -3.1  | -2.9  | -2.4  | -2.4  |
|                                                                  | 4H  | -8.1                                              | -7.8  | -7.7  | -7.4  | -7.0  | -6.8                                       | -6.6  | -6.4  | -6.2  | -5.8  | -5.8  |
|                                                                  | 6H  | -6.5                                              | -6.3  | -6.0  | -5.8  | -5.4  | -3.1                                       | -2.9  | -2.6  | -2.4  | -2.0  | -2.0  |
|                                                                  | 8H  | -4.8                                              | -4.6  | -4.3  | -4.1  | -3.7  | -2.5                                       | -2.3  | -2.0  | -1.9  | -1.4  | -1.4  |
| 12H                                                              | 12H | -4.4                                              | -4.3  | -3.9  | -3.8  | -3.3  | -1.8                                       | -1.7  | -1.3  | -1.2  | -0.7  | -0.7  |
|                                                                  | 4H  | -7.5                                              | -7.3  | -7.1  | -6.9  | -6.5  | -6.8                                       | -6.5  | -6.3  | -6.1  | -5.7  | -5.7  |
|                                                                  | 8H  | -5.8                                              | -5.6  | -5.3  | -5.1  | -4.7  | -2.9                                       | -2.7  | -2.5  | -2.3  | -1.8  | -1.8  |
|                                                                  | 8H  | -4.2                                              | -4.0  | -3.7  | -3.6  | -3.1  | -2.3                                       | -2.1  | -1.8  | -1.7  | -1.2  | -1.2  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |       |       |       |       |                                            |       |       |       |       |       |
| S = 1.0H                                                         |     | +4.3 / -1.8                                       |       |       |       |       | +2.3 / -0.6                                |       |       |       |       |       |
| S = 1.5H                                                         |     | +6.8 / -2.0                                       |       |       |       |       | +4.2 / -1.0                                |       |       |       |       |       |
| S = 2.0H                                                         |     | +8.8 / -2.6                                       |       |       |       |       | +5.9 / -2.3                                |       |       |       |       |       |
| Standard table                                                   |     | ---                                               |       |       |       |       | ---                                        |       |       |       |       |       |
| Correction Summand                                               |     | ---                                               |       |       |       |       | ---                                        |       |       |       |       |       |
| Corrected Glare Indices referring to 2850lm Total Luminous Flux  |     |                                                   |       |       |       |       |                                            |       |       |       |       |       |

# WIRE TRIMLESS ACCESSORY

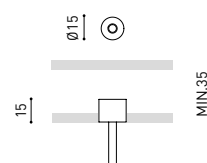
ARKOSLIGHT®

## BLACK FOSTER SUSPENSION

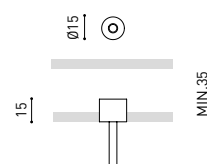
### FEED



| PRODUCT   |                                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Model     | Mains Trimless                                                                       |
| Reference | A023-00-01-   W   N                                                                  |
| Colour    | W <input type="checkbox"/> RAL 9016   N <input checked="" type="checkbox"/> RAL 9005 |
| Category  | Accessories                                                                          |



| PRODUCT   |                                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Model     | Mains Thick Trimless                                                                 |
| Reference | A023-00-02-   W   N                                                                  |
| Colour    | W <input type="checkbox"/> RAL 9016   N <input checked="" type="checkbox"/> RAL 9005 |
| Category  | Accessories                                                                          |



Wire Trimless Accessory est une collection d'accessoires qui permettent d'installer les tendeurs et les câbles des luminaires suspendus d'Arkosligh directement au plafond, sans rosette ni fixation apparente. Ceci permet d'obtenir une application minimaliste et visuellement propre dans l'espace.

Grâce aux Wire Trimless Accessory, les éléments adjacents au plafond du produit standard (rosette, fixation, boîtiers de driver...) sont dissimulés au moyen d'un montage encastré.

Wire Trimless Accessory réduit le poids visuel de l'installation et crée une esthétique extrêmement minimaliste. Les câbles émanent des éléments au plafond comme s'ils faisaient partie de la propre structure. Ce détail favorise une disposition beaucoup plus épurée et essentielle, notamment dans les compositions de plusieurs luminaires.

# WIRE TRIMLESS ACCESSORY

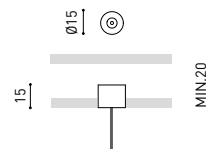
ARKOSLIGHT®

## BLACK FOSTER SUSPENSION

### FASTENING



| PRODUCT       |                                                                                      |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Model         | Steel Cable Trimless                                                                 |
| Reference     | A023-00-05-   W   N                                                                  |
| Colour        | W <input type="checkbox"/> RAL 9016   N <input checked="" type="checkbox"/> RAL 9005 |
| Category      | Accessories                                                                          |
| 2 Pcs. needed |                                                                                      |



Wire Trimless Accessory est une collection d'accessoires qui permettent d'installer les tendeurs et les câbles de luminaires suspendus d'Arkosligh directement au plafond, sans rosette ni fixation apparente. Ceci permet d'obtenir une application minimaliste et visuellement propre dans l'espace.

Grâce aux Wire Trimless Accessory, les éléments adjacents au plafond du produit standard (rosette, fixation, boîtiers de driver...) sont dissimulés au moyen d'un montage encastré.

Wire Trimless Accessory réduit le poids visuel de l'installation et crée une esthétique extrêmement minimaliste. Les câbles émanent des éléments au plafond comme s'ils faisaient partie de la propre structure. Ce détail favorise une disposition beaucoup plus épurée et essentielle, notamment dans les compositions de plusieurs luminaires.



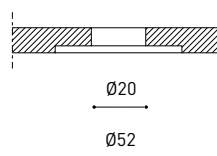
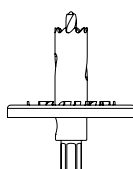
## INSTALLATION GUIDE

[https://youtu.be/sa\\_xAgj4ji4](https://youtu.be/sa_xAgj4ji4)



## PRODUCT

|           |                                   |
|-----------|-----------------------------------|
| Model     | Trimless Tool <b>D20 X D52 MM</b> |
| Reference | A478-00-01                        |
| Category  | Accessories                       |





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 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

