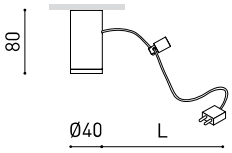
# Fancy Shape

## Dimensions




## Accessoires

FANCY SHAPE BASE (MANDATORY)

CORD ACCESSORY

BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB LOUVER

## Prix

SHORTLIST 2021

DESIGN AWARD 2022

PRODUCT DESIGN AWARDS 2022

| PRODUIT | |
|---|---|
| Nom | TOP FANCY SHAPE 5M 20º 2700K NT |
| Référence | A4272010NT |
| Coleur | Noir Texturé |
| RAL | 9005 |
| Catégorie | CUSTOM SYSTEMS |

| SOURCE DE LUMIÈRE | |
|---|---|
| Type | LED |
| Flux lumineux brut | 610 lm |
| Température de couleur | 2700 K |
| Stabilité chromatique | MacAdam Step 2 |
| Indice de reproduction chromatique | CRI>90 |
| Puissance | 6,5 W |
| Courant | 700 mA |
| Efficacité | 94 lm/W |
| Durée de vie de la LED | L90B10 >55.000h |
| Classe d'efficacité énergétique | F |

| LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES |
|---|---|
| Efficacité lumineuse | 89% |
| Angle du faisceau lumineux | 20° |
| UGR | < 19 |

| LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES |
|---|---|
| Driver | Exclu |
| Valeurs de puissance du système | 6,5 W |
| Variation d'intensité | Non Dim / DALI |
| Classe d'isolation électrique | |

| D'AUTRES DONNÉES | |
|---|---|
| Étanchéité | IP20 |
| Contrôle sans fil | Veuillez consulter |
| Longueur du tendeur | Max. 5 m |
| Tendeur à réglage rapide | Oui |
| Poids | 235 g |
| Poids avec emballage | 280 g |
| Dimensions de l'emballage | 160 x 110 x 45 mm |
| Unités par emballage | 1 |
| Matériaux | Aluminium / Acrylonitrile Butadiè Styrènene / Polycarbonate |

CE

Top Fancy Shape est un petit downlight qui peut se répartir en toute liberté à travers l'espace en dessinant des lignes émanant d'une base de surface. Top Fancy Shape est le seul luminaire sur le marché qui permet de configurer une installation lumineuse complète depuis un point unique dans la décoration intérieure où l'encastrement n'est pas possible. Le câble traverse le plafond par le biais de quelques petits pistons qui font office de sommets dans la géométrie du trajet. La disposition de ces points est absolument libre et créée par l'utilisateur.

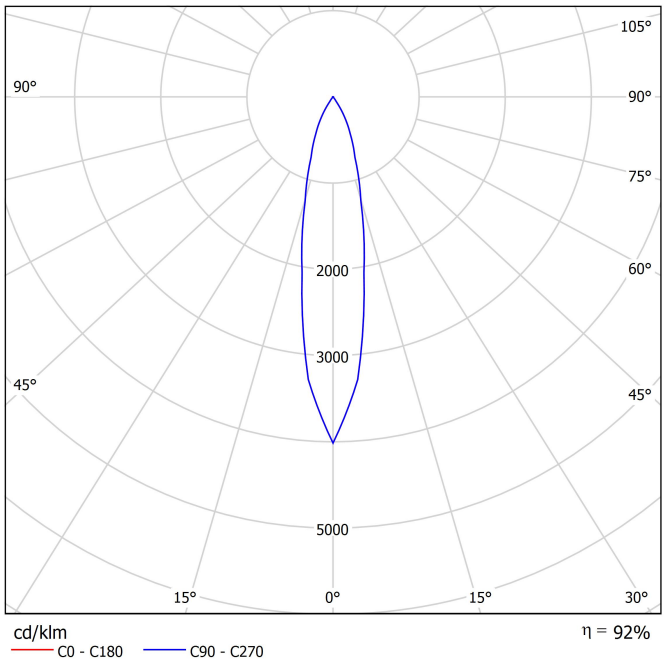
Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia - Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com



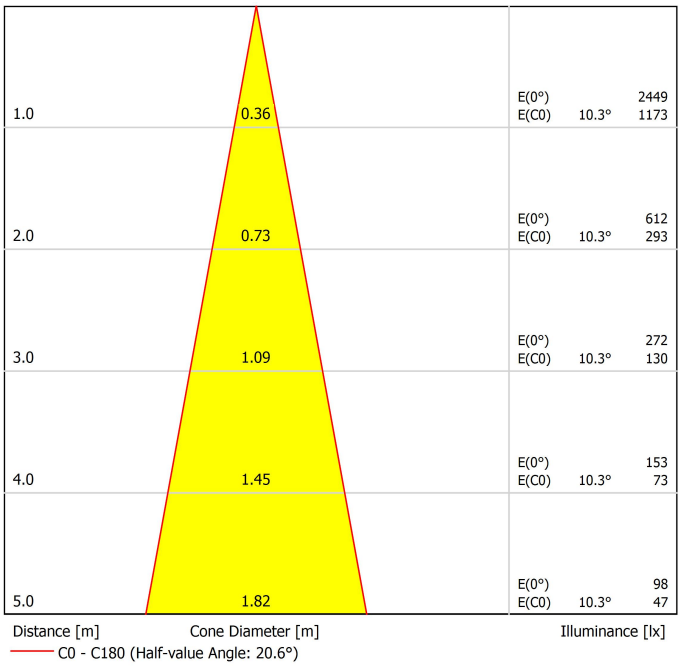
5 Year GUARANTEE*

# Informations luminotechniques

## Diagramme polaire




## Diagramme conique




## UGR

**Glare Evaluation According to UGR**

| ρ Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ρ Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| ρ Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Room Size X | Y | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | |
| 2H | 2H | 6.6 | 7.2 | 6.8 | 7.4 | 7.6 | 6.6 | 7.2 | 6.8 | 7.4 | 7.6 |
| | 3H | 10.1 | 10.7 | 10.4 | 11.0 | 11.2 | 10.1 | 10.7 | 10.4 | 11.0 | 11.2 |
| | 4H | 11.8 | 12.4 | 12.1 | 12.7 | 12.9 | 11.8 | 12.4 | 12.1 | 12.7 | 12.9 |
| | 6H | 13.6 | 14.1 | 13.9 | 14.4 | 14.7 | 13.6 | 14.1 | 13.9 | 14.4 | 14.7 |
| | 8H | 14.5 | 15.0 | 14.8 | 15.3 | 15.6 | 14.5 | 15.0 | 14.8 | 15.3 | 15.6 |
| | 12H | 15.5 | 16.0 | 15.9 | 16.3 | 16.6 | 15.5 | 16.0 | 15.9 | 16.3 | 16.6 |
| 4H | 2H | 7.7 | 8.3 | 8.0 | 8.6 | 8.8 | 7.7 | 8.3 | 8.0 | 8.6 | 8.8 |
| | 3H | 11.4 | 11.9 | 11.8 | 12.2 | 12.5 | 11.4 | 11.9 | 11.8 | 12.2 | 12.5 |
| | 4H | 13.3 | 13.7 | 13.7 | 14.0 | 14.4 | 13.3 | 13.7 | 13.7 | 14.0 | 14.4 |
| | 6H | 15.2 | 15.5 | 15.6 | 15.9 | 16.3 | 15.2 | 15.5 | 15.6 | 15.9 | 16.3 |
| | 8H | 16.2 | 16.5 | 16.6 | 16.9 | 17.3 | 16.2 | 16.5 | 16.6 | 16.9 | 17.3 |
| | 12H | 17.3 | 17.6 | 17.8 | 18.0 | 18.4 | 17.3 | 17.6 | 17.8 | 18.0 | 18.4 |
| 8H | 4H | 14.0 | 14.3 | 14.4 | 14.7 | 15.1 | 14.0 | 14.3 | 14.4 | 14.7 | 15.1 |
| | 6H | 16.2 | 16.4 | 16.6 | 16.8 | 17.2 | 16.2 | 16.4 | 16.6 | 16.8 | 17.2 |
| | 8H | 17.3 | 17.5 | 17.8 | 18.0 | 18.4 | 17.3 | 17.5 | 17.8 | 18.0 | 18.4 |
| | 12H | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.3 | 19.8 | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.3 | 19.8 |
| 12H | 4H | 14.2 | 14.5 | 14.6 | 14.9 | 15.3 | 14.2 | 14.5 | 14.6 | 14.9 | 15.3 |
| | 6H | 16.4 | 16.6 | 16.9 | 17.1 | 17.5 | 16.4 | 16.6 | 16.9 | 17.1 | 17.5 |
| | 8H | 17.7 | 17.9 | 18.2 | 18.3 | 18.8 | 17.7 | 17.9 | 18.2 | 18.3 | 18.8 |

Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +2.3 / -0.7 | +2.3 / -0.7 |
| S = 1.5H | +4.2 / -0.9 | +4.2 / -0.9 |
| S = 2.0H | +6.0 / -1.1 | +6.0 / -1.1 |
| Standard table | --- | --- |
| Correction Summand | --- | --- |

Corrected Glare Indices referring to 610lm Total Luminous Flux


Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia - Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com



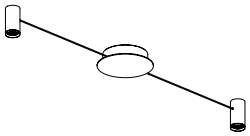


5 Year GUARANTEE*

# Fancy Shape base

ARKOSLIGHT

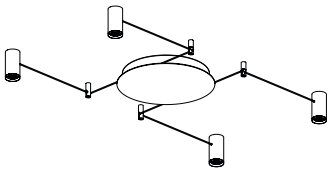
MANDATORY FOR INSTALLATION



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| FANCY SHAPE BASE 2 **700 mA** | 1 to 2 lamps | NO DIM | **A417-03-11** | **WT** | **NT** |
| | | DALI | **A417-03-12** | **WT** | **NT** |

220 240 V~ | INCL

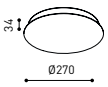
2 Equidistintant Fixing Points

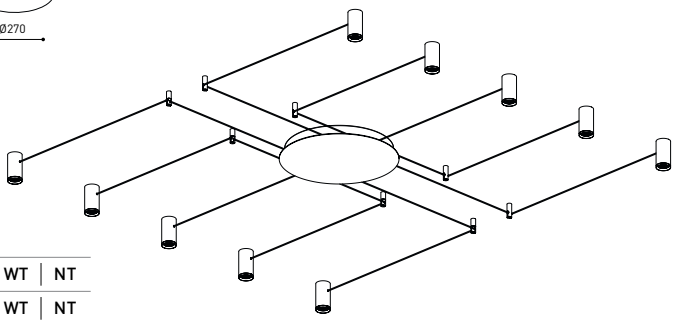


| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| FANCY SHAPE BASE 6 **700 mA** | 3 to 6 lamps | NO DIM | **A417-03-21** | **WT** | **NT** |
| | | DALI | **A417-03-22** | **WT** | **NT** |

220 240 V~ | INCL

6 Equidistintant Fixing Points

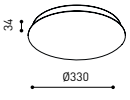


| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| FANCY SHAPE BASE 12 **700 mA** | 7 to 12 lamps | NO DIM | **A417-03-31** | **WT** | **NT** |
| | | DALI | **A417-03-32** | **WT** | **NT** |

220 240 V~ | INCL

12 Equidistintant Fixing Points



NT

WT

**ATTENTION**

**Fancy Shape Base NT**: Base and Cap in Black.

**Fancy Shape Base WT**: Black Base and White Cap.

**Luminaire Cable:** Black in all finishes.

Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

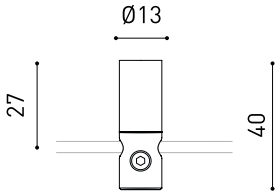
5 Year GUARANTEE

# Cord Accessory

ARKOSLIGHT

| | PRODUCT |
|---|---|
| Model | Cord Accessory One Plane |
| Reference | **0224-00-00** \| **N** \| |
| Colour | **N** ■ RAL9005 |
| Category | Accessories |

## Dimmensional drawing




Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

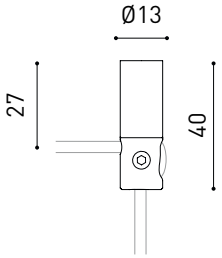
5Year GUARANTEE

# Cord Accessory

ARKOSLIGHT

| | PRODUCT |
|---|---|
| Model | Cord Accessory |
| Reference | **0223-00-00** \| **N** \| |
| Colour | **N** ■ RAL9005 |
| Category | Accessories |

## Dimmensional drawing




Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE

# Beam Mixer Diffuser

ARKOSLIGHT

| | PRODUCT |
|---|---|
| Model | Beam Mixer Diffuser |
| Reference | 08050100 |
| Category | Accessories |

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.

### Diffuseur pour homogénéiser le faisceau lumineux

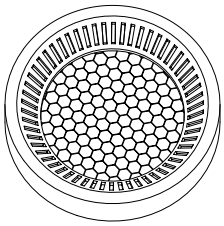
Le diffuseur homogénéisateur du faisceau lumineux mélange et adoucit les irrégularités causées par les lentilles paraboliques, de Fresnel ou les collimateurs TIR, permettant une distribution plus uniforme sans allonger significativement le faisceau.

Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE

# Anti-glare Honeycomb Louver

ARKOSLIGHT



| | PRODUCT |
|---|---|
| Model | Anti-glare Honeycomb Louver |
| Reference | 08070000NT |
| Colour | **NT** ■ \| Textured black |
| Category | Accessories |

N'EST PAS VENDU SÉPARÉMENT.

### Grille nid d'abeilles anti-éblouissement

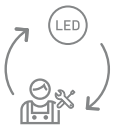
Accessoire composé d'une grille en forme de nid d'abeilles qui contrôle le faisceau lumineux, réduit l'éblouissement et protège la vision directe de la source lumineuse.

Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE

# Ecodesign and Energy Labelling

ARKOSLIGHT




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

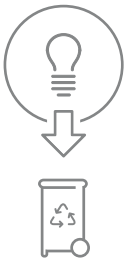
Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

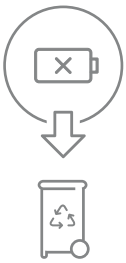
Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

## 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:

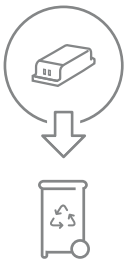
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

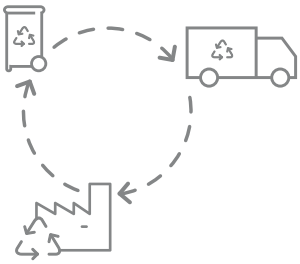


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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



Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com