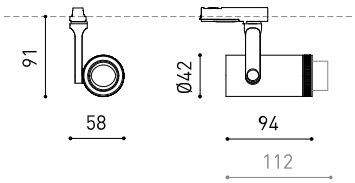
Plus Mini 1L

ARKOSLIGHT

Dimensions



Accessoires

HIGH CHROMATIC LED

TRACK 1L OPTIONS

Prix

PREMIO ADCV 2019 ORO

SHORTLIST 2019

PRODUIT	
Nom	PLUS MINI 1L 3000K WT
Référence	A3270021WT
Couleur	Blanc Texturé
RAL	9016
Catégorie	TRACK LIGHTS

SOURCE DE LUMIÈRE	
Type	LED
Flux lumineux brut	500 lm
Température de couleur	3000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	4,5 W
Courant	500 mA
Efficacité	111 lm/W
Durée de vie de la LED	L90B10 >55.000h
Classe d'efficacité énergétique	F

LUMINAIRE	DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES
Efficacité lumineuse	20-40%
Angle du faisceau lumineux	10°-41°

LUMINAIRE	DONNÉS ÉLECTRIQUES
Driver	Inclus
Valeurs de puissance du système	5,80 W
Tension	220V/240V
Fréquence	50/60 Hz
Variation d'intensité	Non Dim
Classe d'isolation électrique	⏚

D'AUTRES DONNÉES	
Étanchéité	IP20
Angle d'inclinaison	180°
Angle de rotation	350°
Type de rail	Track 1L
Poids	237 g
Poids avec emballage	320 g
Dimensions de l'emballage	199 x 162 x 63 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polyméthacrylate De Méthyle Optic

CE

Plus Mini 1L est un projecteur miniaturisé, destiné à un rail monophasé, qui offre la possibilité d'agrandir ou de concentrer l'ouverture du faisceau de lumière avec un mouvement manuel doux. Cette fonctionnalité fait de Plus le projecteur idéal pour les applications où la précision du faisceau lumineux est un élément essentiel, telles que les musées, les expositions, retail ou les applications d'accent.

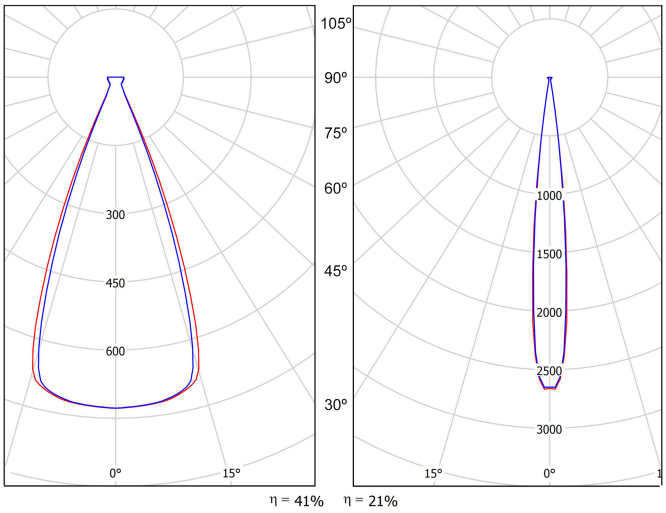
Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia - Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

Informations luminotechniques

ARKOSLIGHT

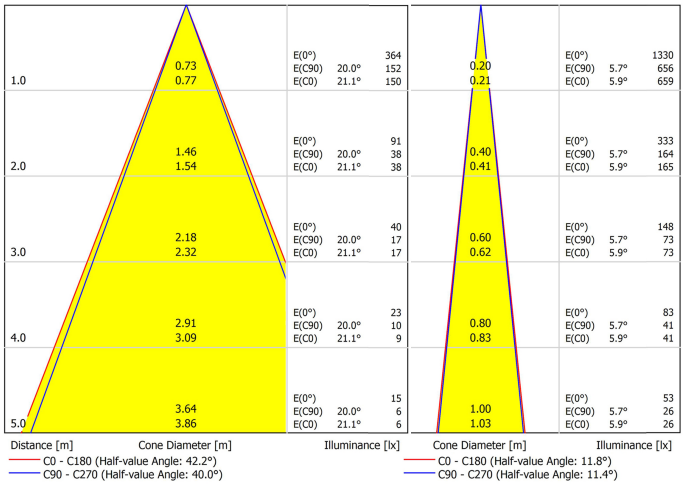
Diagramme polaire



cd/klm

C0 - C180 C90 - C270

Diagramme conique



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

5 Year GUARANTEE*

High Chromatic LED

ARKOSLIGHT

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
Reading			●	●	
Fruits & Vegetables		●	●		
Bakery	●				
Retail		●	●		
Cosmetics			●	●	
Meat					●
Fish				●	
Seafood				●	●

High Chromatic LED

Pour présentation commerciale du produit.

Arkoslight vous offre sur certains de ses produits la possibilité de les équiper d'un LED spécial, qui a été conçu pour une illumination orientée à la promotion visuelle de biens ou produits à des fins commerciales.

Il s'agit d'un LED de haute chromaticité permettant de mettre en évidence les tons qui favorisent une perception psychologique positive de l'objet illuminé.

Cette source de lumière LED spéciale vous offre une palette de couleurs plus attractive et intense, et plus vaste que celle d'un LED conventionnel. Ceci est possible grâce à la configuration du LED qui inclue un "paramètre spécial de saturation", lequel réussit à ce que les couleurs et la texture des objets apparaissent de manière plus attractive dans le spectre de lumière visible. Pour ce faire, le diode correspondant est sélectionné en fonction de chaque cas, et il en est de même pour son revêtement spécifique en phosphore.

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

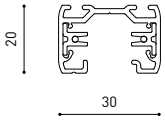
5 Year GUARANTEE

Track 1L

ARKOSLIGHT

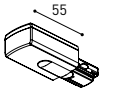
Track & accessories - Surface & Suspension mounting

Configure the length of your track, add end, joiners and the required accessories.



TRACK 1L 1m	A264-01-00- | B | N |
TRACK 1L 2m	A264-02-00- | B | N |
TRACK 1L 3m	A264-03-00- | B | N |

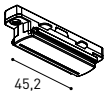
POLARITY GROOVE



TRACK 1L Live-End Connector

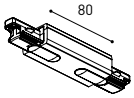
A264-00-01- | B | N |

A264-00-02- | B | N |



TRACK 1L Contact Joint

A264-00-04- | B | N |

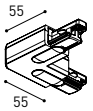


TRACK 1L Central Connector

A264-00-03- | B | N |

TRACK 1L End

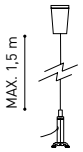
A264-00-13- | B | N |



TRACK 1L 90º Angle

A264-00-06- | B | N |

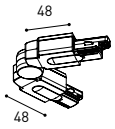
A264-00-07- | B | N |



TRACK 1L Suspension Kit

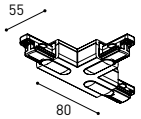
A264-00-14- | WT | NT |

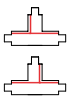
At least 2 units needed



TRACK 1L Corner Connector

A264-00-15- | B | N |

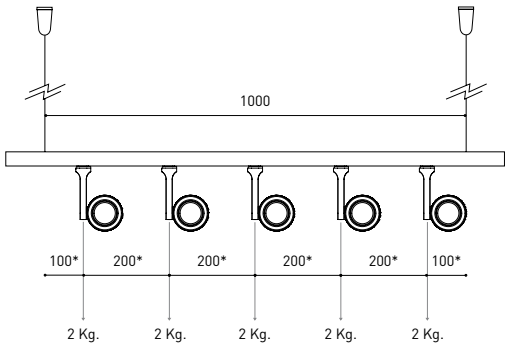




TRACK 1L T-Joint

A264-00-16- | B | N |

A264-00-17- | B | N |

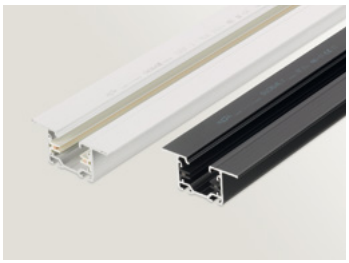


*minimum distance (mm.)

COLOUR | B ☐ RAL 9016 | N ■ RAL 9005 | WT ☐ RAL 9016 | NT ■ RAL 9005 |

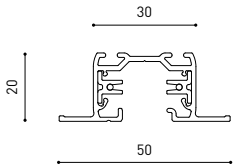
Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE



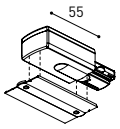
Track & accessories - Flush mounting

Configure the length of your track, add end, joiners and the required accessories.



TRACK 1L FLUSH 1m	A264-11-00- | B | N |
TRACK 1L FLUSH 2m	A264-12-00- | B | N |
TRACK 1L FLUSH 3m	A264-13-00- | B | N |

POLARITY GROOVE



TRACK 1L FLUSH Live-End Connector

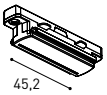
A264-00-01- | B | N |

A264-00-02- | B | N |

TRACK 1L FLUSH Cover Plate

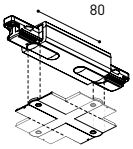
A264-10-19- | B | N |

Mandatory for installation



TRACK 1L Contact Joint

A264-00-04- | B | N |



TRACK 1L Central Connector

A264-00-03- | B | N |

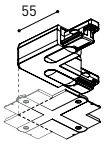
TRACK 1L FLUSH Corner Cover Plate

A264-10-20- | B | N |

Mandatory for installation

TRACK 1L End

A264-00-13- | B | N |



TRACK 1L 90º Angle

A264-00-06- | B | N |

A264-00-07- | B | N |

TRACK 1L FLUSH Corner Cover Plate

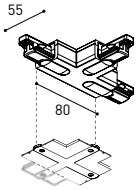
A264-10-20- | B | N |

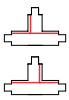
Mandatory for installation

TRACK 1L FLUSH Suspension Kit

A264-10-15

For wire 1,5 mm (Not included)





TRACK 1L T-Joint

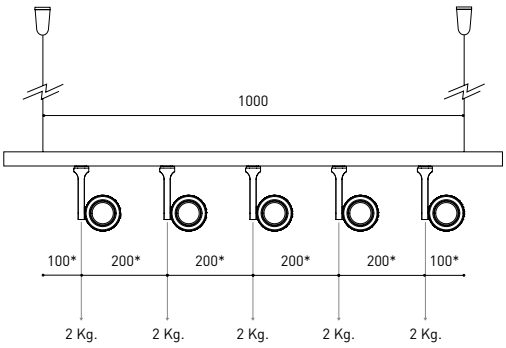
A264-00-16- | B | N |

A264-00-17- | B | N |

TRACK 1L FLUSH Corner Cover Plate

A264-10-20- | B | N |

Mandatory for installation



*minimum distance (mm.)

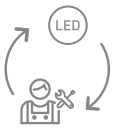
COLOUR | B ☐ RAL 9016 | N ■ RAL 9005 |

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

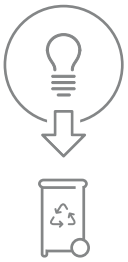
Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

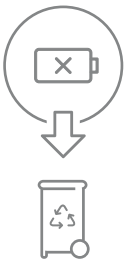
Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

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:

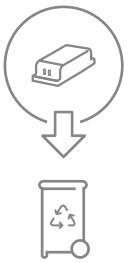
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

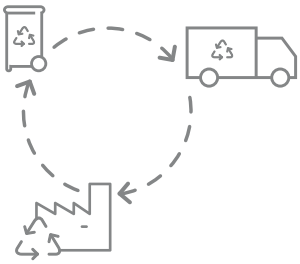


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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