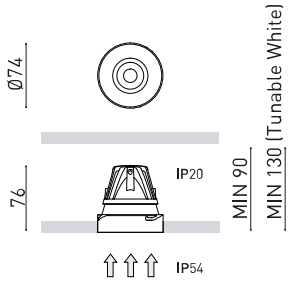
Buddy

ARKOSLIGHT



DIMENSIONS



ACCESSOIRES



TRIMLESS ACCESSORY (MANDATORY)



DRIVER OPTIONS



TRIMLESS TOOL



HIGH CHROMATIC LED

PRODUIT

Nom	BUDDY TRIMLESS FLOOD 4000K W
Référence	A5071032W
Coleur	Blanc Mat
RAL	Couleur de masse similaire à RAL 9010
Catégorie	CEILING RECESSED

SOURCE DE LUMIÈRE

Type	LED
Flux lumineux brut	800 / 1220 lm
Température de couleur	4000 K
Stabilité chromatique	MacAdam Step 2
Indice de reproduction chromatique	CRI>90
Puissance	4 / 6,6 W
Courant	125 / 200 mA
Efficacité	200 / 185 lm/W
Durée de vie de la LED	L80B10 >66.000h

LUMINAIRE | DONNÉS PHOTOMÉTRIQUES

Efficacité lumineuse	80%
Angle du faisceau lumineux	54°

LUMINAIRE | DONNÉS ÉLECTRIQUES

Driver	Exclu
Tension	220V/240V
Variation d'intensité	Non Dim / DALI / Casambi / Coupure de phase
Classe d'isolation électrique	III

D'AUTRES DONNÉES

Étanchéité	IP54
Contrôle sans fil	Veuillez consulter
Dimensions d'encastrement	Ø79 mm
Poids	140 g
Poids avec emballage	211 g
Dimensions de l'emballage	139 x 105 x 90 mm
Unités par emballage	1
Matériaux	Aluminium / Polycarbonate / Polyméthacrylate De Méthyle

CE

L'éclairage encastré dans toute sa sophistication. Buddy vient maximiser le rendement lumineux d'un encastré classique. Il ressort par son design solide et audacieux, sa meilleure économie d'énergie et son confort visuel exquis. La famille propose plusieurs versions, avec quatre degrés d'ouverture : flood, medium, spot et super spot. La technologie dim to warm permet à Buddy d'ajouter du confort à l'espace, à travers la régulation de l'intensité et de la température chromatique. De plus, grâce à tunable White, ces fonctions peuvent être régulées de manière indépendante. Ses quatre versions par position sont la preuve de sa flexibilité: recessed, trimless, tilt et la version pivotante tilt trimless, qui conserve le même flux lumineux dans tous les degrés d'ouverture.

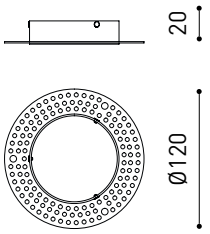
Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5 Year GUARANTEE*

TRIMLESS ACCESSORIES

ARKOSLIGHT

MANDATORY FOR INSTALLATION

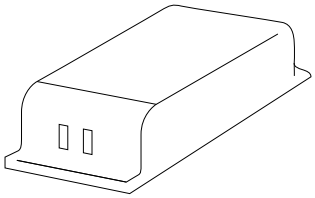


	PRODUCT
Model	Buddy Trimless accessory
Reference	**A507-10-90**
Material	Iron
Coating	Zinc plated
Category	Accessories



Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE



DRIVER OPTIONS			P	I	K	Lm
BUDDY **1**	NO DIM	**0434-01-85**	4W	125mA	2700K	760
					3000K	790
					4000K	800
BUDDY **2**	NO DIM	**0434-01-86**	6,6W	200mA	2700K	1150
					3000K	1200
	DALI	**0434-01-89**			4000K	1220
	CASAMBI	**0434-01-91**				
	PHASE CUT	**0434-01-92**				
BUDDY **Super Spot**	NO DIM	**0434-01-87**	6W	500mA	2700K	750
					3000K	790
	DALI	**0434-01-88**			4000K	845
BUDDY **Tuneable White**	DALI	**0434-01-90**	6,7W	400mA	2700-5000K	815
BUDDY **Dim to Warm**	DALI	**0434-01-94**	6W	350mA	1800-3000K	650
	PHASE CUT	**0434-01-95**				

220 240 V~

48V Please Consult

Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE

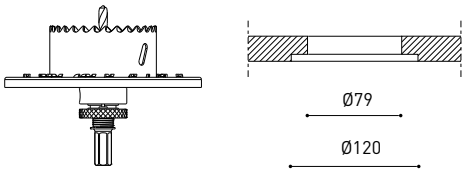
TRIMLESS TOOL

ARKOSLIGHT

INSTALLATION GUIDE
https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



	PRODUCT
Model	Trimless Tool **D79 X D120 MM**
Reference	A478-00-05
Category	Accessories



Calle N · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE

LED À FORTE CHROMATICITÉ

ARKOSLIGHT®

POUR PRÉSENTATION COMMERCIALE DU PRODUIT

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



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.

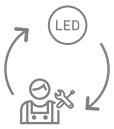
Cette source de lumière LED spéciale vous offre une palette de couleurs plus attractive et intense, et plus vaste que celle d'un LED conventionnel. Ceci est possible grâce à la configuration du LED qui inclue un "paramètre spécial de saturation", lequel réussit à ce que les couleurs et la texture des 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 · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year 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

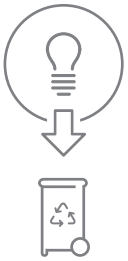
Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

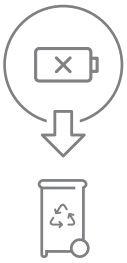
INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES
INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL
INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT
ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI
ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



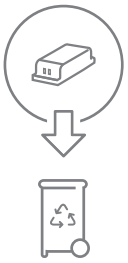
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

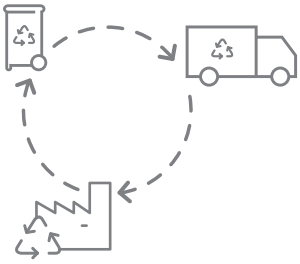


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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 · Pol. Ind. EL OLIVERAL
46394 Ribarroja del Turia · Valencia (Spain)
Tel. +34 961 667 207 · Fax +34 961 667 054
info@arkoslight.com · www.arkoslight.com

5Year GUARANTEE