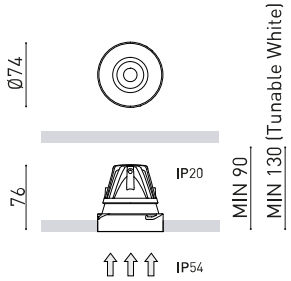
# Buddy

ARKOSLIGHT



## Größe




## Zubehör



TRIMLESS ACCESSORY (MANDATORY)



DRIVER OPTIONS



TRIMLESS TOOL

| | |
|---|---|
| | **PRODUKT** |
| Name | BUDDY TRIMLESS TW 1800K-4000K MEDIUM N |
| Artikelnummer | A5071127N |
| Farbe | Schwarz matt |
| RAL | 9005 |
| Kategorie | CEILING RECESSED |
| | **LICHTQUELLE** |
| Typ | LED |
| Bruttolichtstrom | 690 lm |
| Farbtemperatur | Tunable White 1800 - 4000 K |
| Farbstabilität | MacAdam Step 3 |
| Farbwiedergabeindex | CRI>90 |
| Leistung | 6,7 W |
| Stromstärke | 400 mA |
| Lichtausbeute | 103 lm/W |
| Nutzlebensdauer der LED in Betriebsstunden | L80B10 >55.000h |
| Energieeffizienzklasse | F |
| | **LEUCHTE \| PHOTOMETRISCHE DATEN** |
| Leuchtenwirkungsgrad (LOR) | 75% |
| Abstrahlwinkel | 43° |
| UGR | < 19 |
| | **LEUCHTE \| ELEKTRISCHE DATEN** |
| Driver | Exklusiv |
| Helligkeitssteuerung | DALI |
| Schutzklasse | III |
| | **ANDERE DATEN** |
| Dichtigkeit | IP54 |
| Wireless control | Bitte anfragen |
| Einbaumaße | Ø79 mm |
| Gewicht | 145 g |
| Gewicht inkl. Verpackung | 216 g |
| Abmessungen der Verpackung | 139 x 105 x 90 mm |
| Stück pro Verpackung | 1 |
| Materialien | Aluminium / Polycarbonat / Polymethylmetacrylat |

CE

Die Raffinesse der Unterputzbeleuchtung. Buddy maximiert die Lichtleistung der klassischen Unterputzleuchte. Mit einem soliden und entschlossenen Design erreicht die Leuchte größere Energieeinsparungen und exquisiten Sehkomfort. Die Produktfamilie ist in mehreren Versionen mit vier verschiedenen Öffnungswinkeln erhältlich: Flood, Medium, Spot und Super Spot. Dank der Dim-to-Warm-Technologie kann Buddy die Farbintensität und -temperatur regulieren und so für mehr Komfort im Raum sorgen. Mit Tunable-White ist zudem die unabhängige Steuerung möglich. Die vier Versionen je nach Position belegen die Vielseitigkeit: Unterputz, rahmenlos, kippbar und kippbar-rahmenlos, wobei der Lichtstrom bei allen Öffnungswinkeln beibehalten wird.

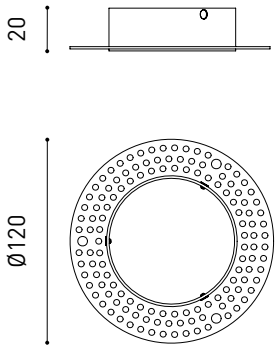
Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia - Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com



5 Year GUARANTEE*

# Trimless accessory

ARKOSLIGHT




| | PRODUCT |
|---|---|
| Model | BUDDY **Trimless Accessory** |
| Reference | **A507-10-90** |
| Material | Iron |
| Coating | Zinc plated |
| Category | Accessories |

MANDATORY FOR INSTALLATION

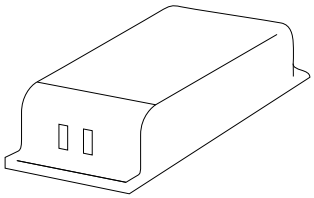
Ø79

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

5 Year GUARANTEE

# Driver options

ARKOSLIGHT



| DRIVER OPTIONS | | | P | I | CCT | Flux |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BUDDY **1** | NO DIM | **0434-01-85** | 4W | 125mA | 2700K | 760lm |
| | | | | | 3000K | 790lm |
| | | | | | 3500K | 795lm |
| | | | | | 4000K | 800lm |
| BUDDY **2** | NO DIM | **0434-01-86** | 6,6W | 200mA | 2700K | 1150 lm |
| | DALI | **0434-01-89** | | | 3000K | 1200 lm |
| | CASAMBI | **0434-01-91** | | | 3500K | 1210 lm |
| | PHASE CUT | **0434-01-92** | | | 4000K | 1220 lm |
| BUDDY **Super Spot** | NO DIM | **0434-01-87** | 6W | 500mA | 2700K | 750 lm |
| | DALI | **0434-01-88** | | | 3000K | 790 lm |
| | | | | | 3500K | 825 lm |
| | | | | | 4000K | 845 lm |
| BUDDY **Tunable White** | DALI | **0434-01-90** | 6,7W | 400mA | 1800-4000K | 690 lm |
| | | | | | 2700-5000K | 815 lm |
| BUDDY **Dim to Warm** | DALI | **0434-01-94** | 6W | 350mA | 1800-3000K | 650 lm |
| | PHASE CUT | **0434-01-95** | | | | |

220 240 V~ — 48V Please Consult

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

5 Year GUARANTEE

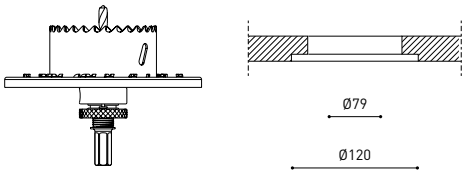
# Trimless Tool

ARKOSLIGHT

INSTALLATION GUIDE
https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



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

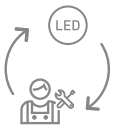



Calle N, s/n - Pol. Ind. El Oliveral
46394 Ribarroja del Turia-Valencia (Spain)
info@arkoslight.com - www.arkoslight.com

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

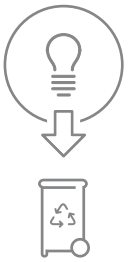
Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

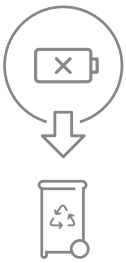
## Instrucciones para el final de vida y la eliminación de los componentes:
## Instructions on end-of-life and component disposal:
## Instructions pour la gestion des composants en fin de vie et leur mise au rebut :
## Istruzioni per il fine vita e lo smaltimento dei componenti:
## Anweisungen zur entsorgung der Leuchtenkomponenten:



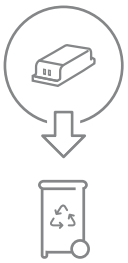
Interrumpir la alimentación del aparato
Cut the power supply to the luminaire
Couper l'alimentation du luminaire
Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio
Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



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

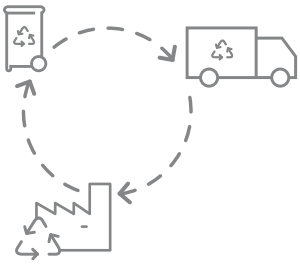


Quitar la batería para el desecho
Remove the battery for decommissioning
Retirer la batterie pour sa mise au rebut
Rimuovere la batteria per la dismissione
Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



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