



DIMENSIONES



ACCESORIOS



PRODUCTO

| | |
|------------|----------------------------------|
| Nombre | BUDDY TRIMLESS FLOOD 4000K W |
| Referencia | A5071032W |
| Color | Blanco Mate |
| RAL | Color en masa similar a RAL 9010 |
| Categoría | CEILING RECESSED |

FUENTE DE LUZ

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo | LED |
| Flujo Luminoso | 800 / 1220 lm |
| Temperatura de color | 4000 K |
| Estabilidad cromática | MacAdam Step 2 |
| Índice de reproducción cromática | CRI > 90 |
| Potencia | 4 / 6,6 W |
| Corriente | 125 / 200 mA |
| Eficacia | 200 / 185 lm/W |
| Horas de Vida del LED | L80B10 > 66.000h |

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

| | |
|-----------------------|-----|
| Eficiencia Lumínica | 80% |
| Ángulo del haz de luz | 54° |

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|------------------------------|---|
| Driver | Excluido |
| Tensión | 220V/240V |
| Regulación | No Dim / DALI / Casambi / Recorte de Fase |
| Clase de seguridad eléctrica | II |

OTROS DATOS

| | |
|--------------------------|---|
| Estanqueidad | IP20 |
| Control inalámbrico | Consultar |
| Medidas de empotramiento | Ø79 mm |
| Peso | 140 g |
| Peso con embalaje | 211 g |
| Dimensiones embalaje | 139 x 105 x 90 mm |
| Unidades por embalaje | 1 |
| Materiales | Aluminio / Policarbonato / Polimetilmetacrilato |



La sofisticación de la iluminación empotrable. Buddy llega para maximizar el rendimiento lumínico del clásico empotrable. Emerge con un diseño sólido y resolutivo, un mayor ahorro energético y un exquisito confort visual. La familia nace con varias versiones con cuatro grados de apertura -flood, medium, spot y super spot-. La tecnología dim to warm permite a Buddy aportar confort al espacio a través de la regulación de la intensidad y la temperatura del color. Además, con tunable White se puede controlar de manera independiente. Sus cuatro versiones por posición demuestran su versatilidad: recessed, trimless, tilt y la versión basculante tilt trimless, que mantiene su caudal lumínico en todos los grados de apertura.

MANDATORY FOR INSTALLATION



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





| 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 |
| |  DALI | 0434-01-89 | | | 3000K | 1200 |
| |  CASAMBI | 0434-01-91 | | | 4000K | 1220 |
| |  PHASE CUT | 0434-01-92 | | | | |
| BUDDY Super Spot |  NO DIM | 0434-01-87 | 6W | 500mA | 2700K | 750 |
| |  DALI | 0434-01-88 | | | 3000K | 790 |
| | | | | | 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



INSTALLATION GUIDE

https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



PRODUCT

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



LED DE ALTA CROMATICIDAD

ARKOSLIGHT®

PARA PRESENTACIÓN COMERCIAL DE PRODUCTO

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



Arkoslight ofrece en algunos de sus productos la posibilidad de dotarlos de un LED especial para iluminación orientada a la promoción visual de bienes y productos con finalidad comercial.

Se trata de un LED de alta cromaticidad que persigue destacar los tonos que favorecen la percepción psicológica positiva del objeto iluminado.

Esta fuente de luz LED especial ofrece una paleta de colores más atractiva e intensa, por encima de lo que lo hace un LED convencional. Esto se consigue gracias a la configuración del LED bajo un "parámetro especial de saturación" que consigue que los colores y la textura de los objetos se muestren más atractivos dentro del espectro de luz visible. Para ello se selecciona, en cada caso, el diodo pertinente y su fósforo de recubrimiento específico.



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

