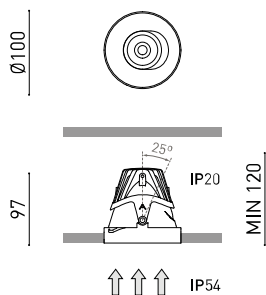




Dimensiones



Accesorios



| | |
|------------|--|
| Nombre | BUDDY L TILT TRIMLESS TW 1800K-4000K FLOOD W |
| Referencia | A5691137W |
| Color | Blanco Mate |
| RAL | Color en masa similar a RAL 9010 |
| Categoría | CEILING RECESSED |

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Tipo | LED |
| Flujo luminoso | 1270 lm |
| Temperatura de color | Tunable White 1800 - 4000 K |
| Estabilidad cromática | MacAdam Step 3 |
| Índice de reproducción cromática | CRI > 90 |
| Potencia | 11,6 W |
| Eficacia | 109 lm/W |
| Horas de vida del LED | L80B10 > 55.000h |
| Eficiencia energética | F |

| | |
|-----------------------|-----|
| Eficiencia lumínica | 84% |
| Ángulo del haz de luz | 51° |

| | |
|------------------------------|----------|
| Driver | Excluido |
| Regulación | DALI |
| Clase de seguridad eléctrica | III |

| | |
|--------------------------|---|
| Estanqueidad | IP54 |
| Control inalámbrico | Consultar |
| Medidas de empotramiento | Ø105 mm |
| Ángulo de basculación | 355° |
| Ángulo de giro | 25° |
| Peso | 255 g |
| Peso con embalaje | 376 g |
| Dimensiones embalaje | 190 x 142 x 114 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.

Diagrama polar

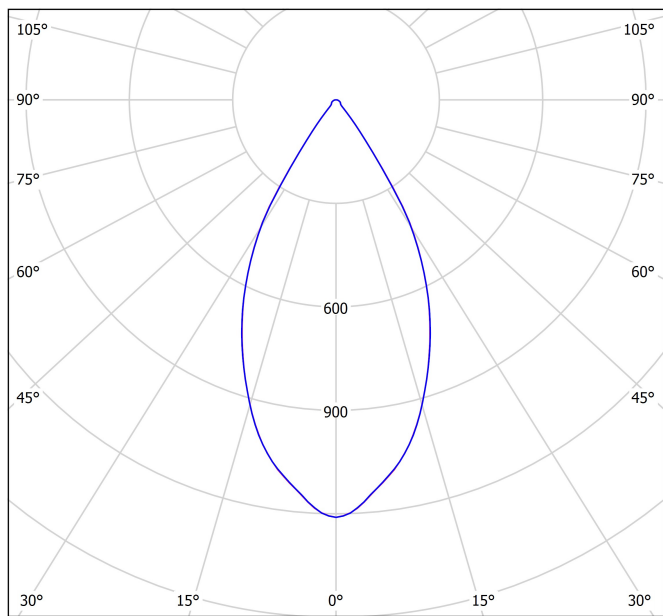
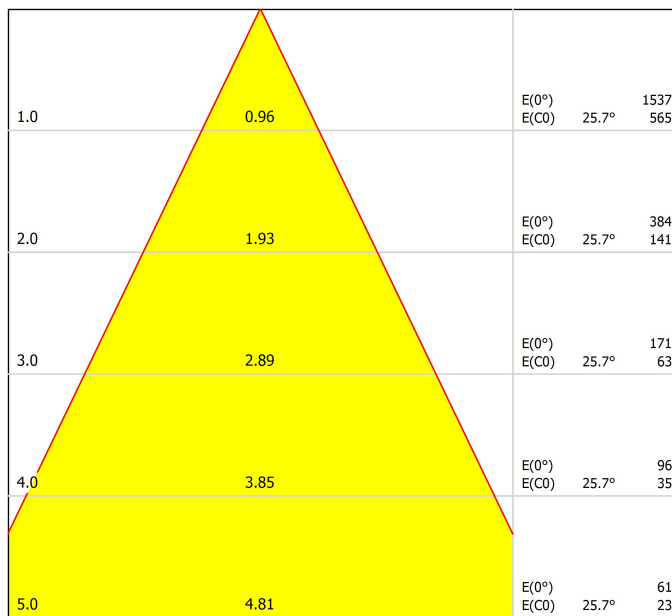


Diagrama cónico





| PRODUCT | |
|-----------|---------------------------------|
| Model | BUDDY L Tilt Trimless Accessory |
| Reference | A569-10-90 |
| Material | Iron |
| Coating | Zinc plated |
| Category | Accessories |

MANDATORY FOR INSTALLATION





| DRIVER OPTIONS | | | P | I | CCT | Flux |
|--------------------------|-----------|------------|-------|-------|------------|--------|
| BUDDY L 1 | NO DIM | 0433-01-37 | 8,1W | 250mA | 2700K | 1500lm |
| | | | | | 3000K | 1560lm |
| | | | | | 3500K | 1600lm |
| | | | | | 4000K | 1600lm |
| BUDDY L 2 | NO DIM | 0433-00-21 | 11,5W | 350mA | 2700K | 2010lm |
| | DALI | 0433-01-40 | | | 3000K | 2090lm |
| | CASAMBI | 0433-01-43 | | | 3500K | 2120lm |
| | PHASE CUT | 0433-01-39 | | | 4000K | 2120lm |
| BUDDY L Super Spot | NO DIM | 0433-01-38 | 11,6W | 650mA | 2700K | 1430lm |
| | DALI | 0433-01-41 | | | 3000K | 1510lm |
| | CASAMBI | 0434-01-98 | | | 3500K | 1570lm |
| | | | | | 4000K | 1610lm |
| BUDDY L Tunable White | DALI | 0433-01-42 | 11,6W | 350mA | 1800-4000K | 1270lm |
| | | | | | 2700-5000K | 1630lm |
| BUDDY L Dim to Warm | DALI | 0433-01-40 | 11,6W | 350mA | 1800-3000K | 1280lm |
| | CASAMBI | 0433-01-43 | | | | |
| | PHASE CUT | 0433-01-39 | | | | |

220
240 V~

48V Please Consult



DRIVER

0433-01-39 DRIVER LED 18W PH.CUT CONFIG.350mA

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

| Brand / Manufacturer | Model number | Dimming Type |
|----------------------|----------------------------------|------------------------|
| Busch | 2247U | Leading edge |
| Busch | 6523 U | Leading edge |
| Legrand | Cat 400T | Trailing edge |
| Legrand | 6708300% | Trailing edge |
| Legrand | 77006200% | Trailing edge |
| NIKO | 310-01900 | Trailing edge |
| NIKO | 310-02700 | Trailing edge |
| NIKO | 310-02800 | Trailing edge |
| OSRAM | MCU Te250 | Trailing edge |
| Siemens | 5TC8 284 | Trailing edge |
| Diginet | MEDM/LED Smart phase (DGLCDM400) | Trailing edge |
| Clipsal | 32ELEDM | Trailing edge |
| Hager B&R | WBMD400LED | Trailing edge |
| V-PRO | 250W MAX. GLS | Trailing edge |
| SG | LEDDIM 400 | Trailing edge |
| ELKO | 316 GLED | Leading edge |
| Hamilton | LEDIT-B100 | Trailing edge |
| VLTIMATE | GU6012L | Trailing edge |
| SHUTTLE | SDIM-T-LED500W | Leading edge |
| RADIANT | LEDDIMO4-500W | Trailing edge |
| GIRA | 238500% | Trailing /Leading edge |
| JUNG | 122400% | Trailing /Leading edge |

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT



INSTALLATION GUIDE

https://youtu.be/sa_xAgj4ji4



PRODUCT

| | |
|-----------|-------------------------------------|
| Model | Trimless Tool D105 X D145 MM |
| Reference | A478-00-06 |
| Category | Accessories |





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

