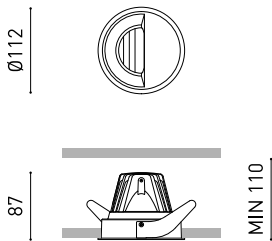


Dimensiones



Accesorios



DRIVER OPTIONS

PRODUCTO

|            |                             |
|------------|-----------------------------|
| Nombre     | BUDDY L WALL WASHER 3500K N |
| Referencia | A5730013N                   |
| Color      | Negro Mate                  |
| RAL        | 9005                        |
| Categoría  | CEILING RECESSED            |

FUENTE DE LUZ

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Tipo                             | LED             |
| Flujo luminoso                   | 2120 lm         |
| Temperatura de color             | 3500 K          |
| Estabilidad cromática            | MacAdam Step 2  |
| Índice de reproducción cromática | CRI>90          |
| Potencia                         | 11,5 W          |
| Corriente                        | 350 mA          |
| Eficacia                         | 184 lm/W        |
| Horas de vida del LED            | L80B10 >66.000h |
| Eficiencia energética            | D               |

LUMINARIA | DATOS FOTOMÉTRICOS

47%

LUMINARIA | DATOS ELÉCTRICOS

|                              |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| Excluido                     | Excluido                                  |
| Frecuencia                   | 50/60 Hz                                  |
| Regulación                   | No Dim / DALI / Casambi / Recorte de Fase |
| Clase de seguridad eléctrica | II                                        |

OTROS DATOS

|                                                 |                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| IP20                                            | IP20                                            |
| Consultar                                       | Consultar                                       |
| Consultar                                       | Consultar                                       |
| Ø105 mm                                         | Ø105 mm                                         |
| 360°                                            | 360°                                            |
| 350 g                                           | 350 g                                           |
| 461 g                                           | 461 g                                           |
| 190 x 142 x 114 mm                              | 190 x 142 x 114 mm                              |
| 1                                               | 1                                               |
| Aluminio / Policarbonato / Polimetilmetacrilato | Aluminio / Policarbonato / Polimetilmetacrilato |



|            |            |
|------------|------------|
| Nombre     | Nombre     |
| Referencia | Referencia |
| Color      | Color      |
| RAL        | RAL        |
| Categoría  | Categoría  |

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Tipo                             | Tipo                             |
| Flujo luminoso                   | Flujo luminoso                   |
| Temperatura de color             | Temperatura de color             |
| Estabilidad cromática            | Estabilidad cromática            |
| Índice de reproducción cromática | Índice de reproducción cromática |
| Potencia                         | Potencia                         |
| Corriente                        | Corriente                        |
| Eficacia                         | Eficacia                         |
| Horas de vida del LED            | Horas de vida del LED            |
| Eficiencia energética            | Eficiencia energética            |

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Eficiencia lumínica | Eficiencia lumínica |
|---------------------|---------------------|

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Driver                       | Driver                       |
| Frecuencia                   | Frecuencia                   |
| Regulación                   | Regulación                   |
| Clase de seguridad eléctrica | Clase de seguridad eléctrica |

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Estanqueidad               | Estanqueidad               |
| Control inalámbrico        | Control inalámbrico        |
| Alimentación de emergencia | Alimentación de emergencia |
| Medidas de empotramiento   | Medidas de empotramiento   |
| Ángulo de giro             | Ángulo de giro             |
| Peso                       | Peso                       |
| Peso con embalaje          | Peso con embalaje          |
| Dimensiones embalaje       | Dimensiones embalaje       |
| Unidades por embalaje      | Unidades por embalaje      |
| Materiales                 | Materiales                 |

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

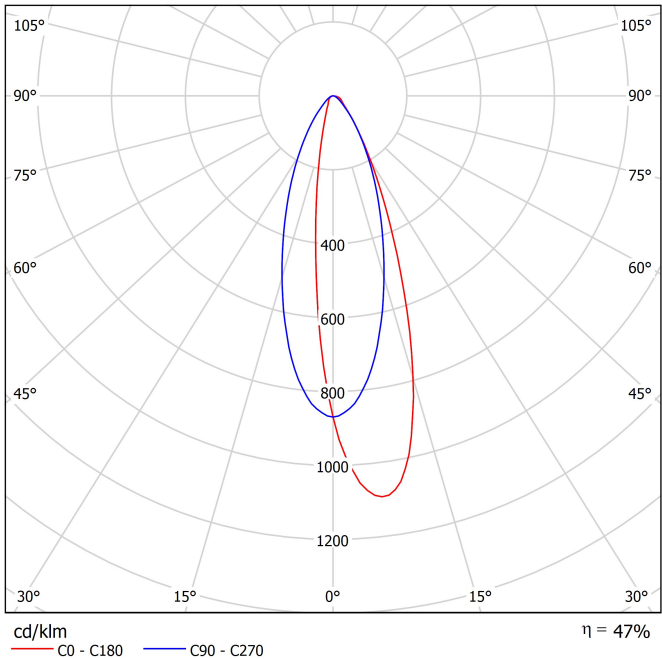
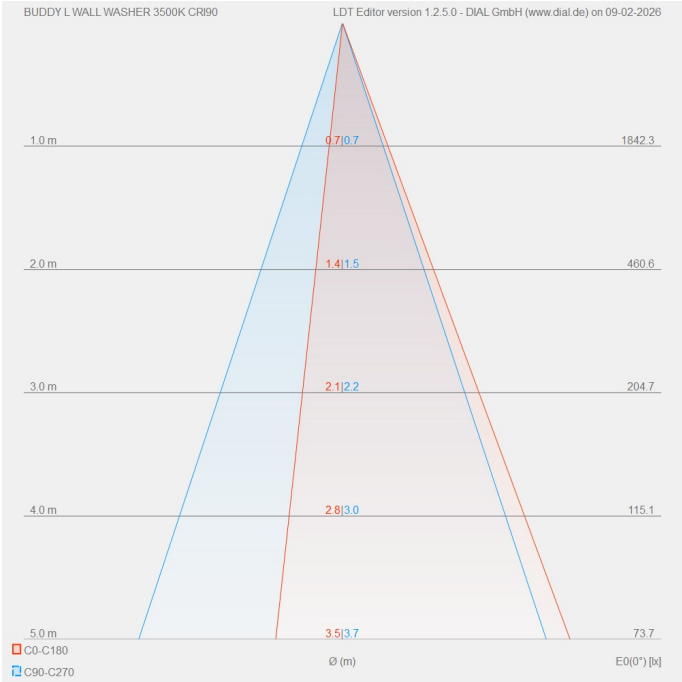


Diagrama cónico





| DRIVER OPTIONS                                                                                |            | P     | I     | CCT   | Flux    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|-------|-------|---------|
|  NO DIM    | 0434-01-86 | 11,5W | 350mA | 2700K | 2010 lm |
|  DALI      | 0434-01-89 |       |       | 3000K | 2090 lm |
|  CASAMBI   | 0434-01-91 |       |       | 3500K | 2120 lm |
|  PHASE CUT | 0434-01-92 |       |       | 4000K | 2120 lm |

220  
240 V~



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

