



#### DIMENSIONI



#### ACCESSORI



DRIVER OPTIONS



HIGH CHROMATIC LED

#### PRODOTTO

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Nome      | BUDDY TILT SPOT 4000K NG |
| Articolo  | A5080012NG               |
| Colore    | Nero-Oro                 |
| RAL       | 9005 & 1036              |
| Categoria | CEILING RECESSED         |

#### SORGENTE DI LUCE

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Tipo                             | LED              |
| Flusso luminoso lordo            | 800 / 1220 lm    |
| Temperatura di colore            | 4000 K           |
| Stabilità cromatica              | MacAdam Step 2   |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI > 90         |
| Potenza                          | 4 / 6,6 W        |
| Corrente                         | 125 / 200 mA     |
| Efficienza                       | 200 / 185 lm/W   |
| Ore di vita del LED              | L80B10 > 66.000h |

#### APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Efficienza luminosa       | 78% |
| Angolo del fascio di luce | 29° |

#### APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

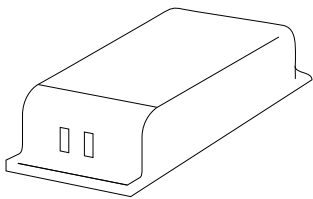
|                                |                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------|
| Driver                         | Esclusi                                  |
| Tensione                       | 220V/240V                                |
| Regolazione                    | No Dim / DALI / Casambi / Taglio di fase |
| Classe di isolamento elettrico | II                                       |

#### ALTRI DATI

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Tenuta stagna                | IP54                                             |
| Wireless control             | Consultare                                       |
| Misure di incasso            | Ø79 mm                                           |
| Angolo di oscillazione       | 355°                                             |
| Angolo di rotazione          | 25°                                              |
| Peso                         | 175 g                                            |
| Peso compresso l'imballaggio | 246 g                                            |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 139 x 105 x 90 mm                                |
| Unità per imballaggio        | 1                                                |
| Materiali                    | Alluminio / Policarbonato / Polimetilmetacrilato |



La sofisticazione dell'illuminazione da incasso. Buddy viene a massimizzare il rendimento luminoso del classico apparecchio da incasso. Risalta per il design solido e risolutivo, un maggior risparmio energetico e uno squisito comfort visivo. La famiglia nasce in varie versioni dotate di quattro fasci di luce - flood, medium, spot e super spot-. La tecnologia dim to warm consente a Buddy di fornire comfort allo spazio tramite la regolazione dell'intensità e della temperatura del colore. Grazie al tunable white, inoltre, è possibile controllarlo in modo indipendente. Le sue quattro versioni dimostrano versatilità: recessed, trimless, tilt e la versione oscillante tilt trimless, che ne conserva le prestazioni tecniche in tutti i fasci di luce.



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

220  
240 V~

48V Please Consult

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



Arkoslight offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale.

Si tratta di un LED ad alta cromaticità che mette in rilievo le tonalità che favoriscono la percezione psicologica positiva dell'oggetto illuminato.

Questa sorgente di luce LED speciale offre una gamma di colori più attraenti e intensi, superiore a quella che può offrire un LED convenzionale. Ciò si ottiene grazie alla configurazione del LED secondo un "parametro speciale di saturazione" che fa in modo che i colori e la texture degli oggetti appaiano più attraenti all'interno dello spettro di luce visibile. A tale scopo si seleziona, in ciascun caso, l'apposito diodo e il suo fosforo di rivestimento specifico.



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

