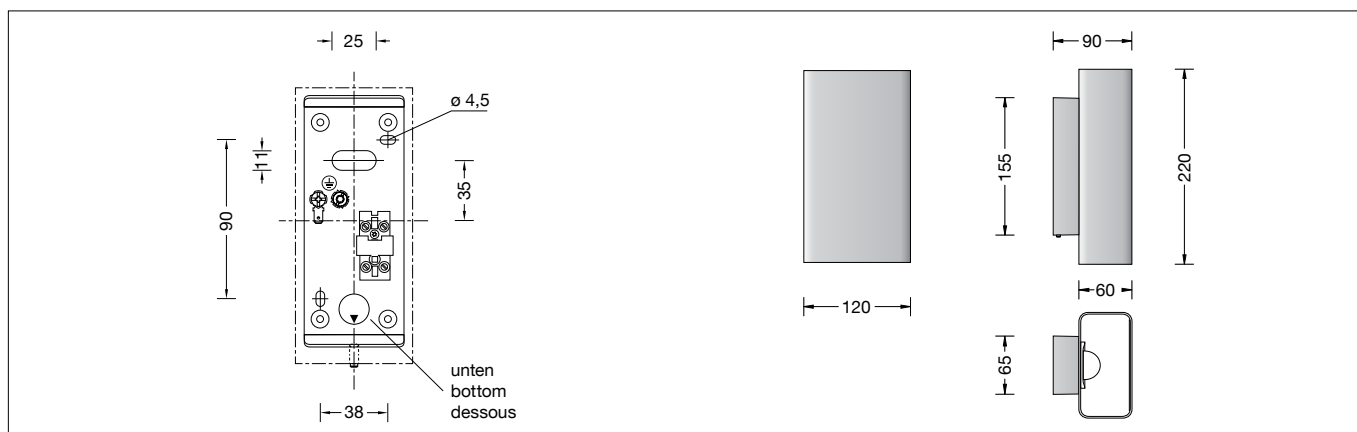


**BEGA****50 214.2**

Luminaria de pared para la aplicación en interiores

Applique per l'impiego in ambienti interni

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



## Instrucciones de uso

### Aplicación

Luminaria de pared · luminaria de interior con carcasa de metal negro aterciopelado y esmaltado interior de color.  
Salida de la luz hacia arriba y hacia abajo.

### Descripción del producto

Luminaria de pared »STUDIO LINE«  
Carcasa de la luminaria de aluminio, acabado Color negro aterciopelado, color interior aluminio mate  
Reflector de aluminio puro anodizado  
2 agujeros de fijación alargados  
Ancho 4,5 mm · distancia 90 x 38 mm  
1 entradas para cables para el cableado continuo del cable de alimentación  
Terminal de conexión 2,5<sup>2</sup> con dispositivo de enchufe  
Conexión de puesta a tierra  
Módulo LED para tensión de red 220-230 V ~ 50/60 Hz  
BEGA Thermal Switch®  
Desconexión térmica temporal para la protección de componentes sensibles a altas temperaturas  
Clase de protección I  
CE – Distintivo de seguridad  
CE – Símbolo de conformidad  
Peso: 0,8 kg

### Seguridad

Tanto en la instalación como en el funcionamiento de esta luminaria han de observarse las normas de seguridad nacionales.  
El montaje y la puesta en servicio deben ser realizados únicamente por un electricista especializado.  
El fabricante no asume ninguna responsabilidad en caso de daños causados por el uso o el montaje inadecuados. En caso de realizar modificaciones posteriores en la luminaria, la persona que realiza dichas modificaciones será considerada como fabricante.

### Protección contra sobretensiones

Los componentes electrónicos instalados en la luminaria están protegidos contra sobretensiones según DIN EN 61547.  
Para lograr una protección adicional, p. ej. contra transitorios, etc., recomendamos componentes para la protección contra sobretensiones separados. Puede encontrarlos en nuestro sitio web en [www.bega.com](http://www.bega.com).

## Istruzioni per l'uso

### Applicazione

Applique · apparecchio per interni con scatola in metallo nera e verniciatura interna a colori.  
Emissione della luce verso l'alto e verso il basso.

### Descrizione del prodotto

Applique »STUDIO LINE«  
Armatura in alluminio, superficie Colore nero, interno in alluminio opaco  
Riflettore in alluminio puro anodizzato  
2 fori di fissaggio  
larghezza 4,5 mm · distanza 90 x 38 mm  
1 ingresso cavi per il cablaggio passante del cavo di allacciamento alla rete  
Morsetto 2,5<sup>2</sup> con presa a spina fissata  
Collegamento conduttore di protezione  
Modulo LED per tensione di rete 220-230 V ~ 50/60 Hz  
BEGA Thermal Switch®  
Spegnimento termico temporaneo per la protezione di componenti sensibili alle temperature  
Classe di isolamento I  
CE – Marchio di controllo  
CE – Simbolo di conformità  
Peso: 0,8 kg

### Sicurezza

Per l'installazione e l'uso di questo apparecchio vanno osservate le disposizioni nazionali di sicurezza.  
Il montaggio e la messa in funzione devono essere effettuati esclusivamente da un elettricista qualificato.  
Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni causati da un uso o montaggio falso.  
Qualora vengano apportate delle modifiche all'apparecchio in un secondo momento, è da intendere come produttore la persona che esegue tali modifiche.

### Protezione contro le sovratensioni

I componenti elettronici montati nell'apparecchio sono protetti da sovratensione ai sensi della norma DIN EN 61547.  
Per ottenere un'ulteriore protezione da transienti ecc., consigliamo a parte dei componenti di protezione contro sovratensioni. Essi sono riportati sul nostro sito web all'indirizzo [www.bega.com](http://www.bega.com).

## Gebruiksaanwijzing

### Toepassing

Wandarmatuur · binnenarmatuur met fluwielzwart metalen huis en gekleurd binnenlakwerk.  
Lichtuittrekking naar boven en beneden.

### Productbeschrijving

Wandarmatuur »STUDIO LINE«  
Armatuurhuis van aluminium, Oppervlak Kleur fluwielzwart, binnenkleur aluminium mat  
Reflector van geanodiseerd aluminium  
2 bevestigingsslobgaten  
Breedte 4,5 mm · afstand 90 x 38 mm  
1 kabelinvoer voor de doorvoerbedrading van de netaansluitkabel  
Aansluitklem 2,5<sup>2</sup> met stekerverbinding  
Aardaansluiting  
LED-module voor netspanning 220-230 V ~ 50/60 Hz  
BEGA Thermal Switch®  
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen  
Veiligheidsklasse I  
CE – Veiligheidssymbool  
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie  
Gewicht: 0,8 kg

### Veiligheid

Bij het installeren en gebruiken van dit armatuur moeten de nationale veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen.  
De montage en ingebruikname mag alleen door een elektromonteur worden uitgevoerd.  
De fabrikant stelt zich niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door een onjuist gebruik of verkeerde montage.  
Indien achteraf wijzigingen aan het armatuur worden aangebracht, geldt de persoon die deze wijzigingen aanbrengt, als de fabrikant.

### Overspanningsbeveiliging

De in het armatuur ingebouwde elektronische componenten zijn volgens EN 61547 tegen overspanning beveiligd.  
Om een extra beveiliging tegen bv transiënten etc. te bereiken adviseren wij aparte overspanning-beveiligingscomponenten.  
Deze vindt u op onze website [www.bega.com](http://www.bega.com).

## Fuente de luz

|                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Potencia de conexión de la luminaria | 14 W                              |
| Temperatura nominal                  | $t_a = 25\text{ °C}$              |
| Temperatura ambiente                 | $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$ |

## 50 214.2 K3

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Denominación del módulo          | LED-0608/930 |
| Temperatura de color             | 3000 K       |
| Índice de reproducción cromática | $R_a > 90$   |
| Flujo luminoso del módulo        | 1320 lm      |
| Flujo luminoso de la luminaria   | 364 lm       |
| Rendimiento luminoso de la lum.  | 26 lm/W      |

## Montaje

¡Los LED son componentes electrónicos de alta calidad!

Por favor, evite tocar la superficie de salida de luz del LED directamente con las manos durante el montaje o el cambio.

Aflojar el tornillo de sujeción y retirar la carcasa de la luminaria.

Separar el dispositivo de enchufe LED.

Separar la conexión de puesta a tierra (contacto enchufable).

Introducir el cable de alimentación por la entrada para cables de la placa de montaje.

Observar la posición de uso de la luminaria «flecha abajo».

Fijar la placa de montaje con el material de fijación adjunto u otro material apropiado en la base de montaje.

Establecer la conexión de puesta a tierra.

Pasar los tubos flexibles de silicona por los conductores de conexión y establecer la conexión eléctrica en la clema (dispositivo de enchufe).

Establecer la conexión de puesta a tierra entre la carcasa de la luminaria y la placa de montaje.

Introducir la clavija LED hasta el tope en el dispositivo de enchufe.

Colocar la carcasa de la luminaria por encima de la placa de montaje y fijarla con el tornillo de sujeción.

## Limpieza · Conservación

Limpiar la suciedad de la luminaria con regularidad, utilizando productos de limpieza sin disolventes.

## Cambio del módulo LED

La denominación del módulo LED está anotada en una etiqueta en la luminaria.

Los módulos de recambio BEGA corresponden en el color de la luz y la potencia luminica a los módulos instalados originalmente.

La sustitución puede ser realizada por personas cualificadas con herramientas corrientes en el mercado.

Desconectar la instalación eléctrica y abrir la luminaria.

Observe las instrucciones de montaje del módulo LED.

Si el cristal está defectuoso, se debe sustituir.

Cerrar la luminaria.

## Lampada

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Potenza apparecchio        | 14 W                              |
| Temperatura di riferimento | $t_a = 25\text{ °C}$              |
| Temperatura ambiente       | $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$ |

## 50 214.2 K3

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Denominazione modulo           | LED-0608/930 |
| Temperatura di colore          | 3000 K       |
| Indice di resa del colore      | $R_a > 90$   |
| Flusso luminoso modulo         | 1320 lm      |
| Flusso luminoso apparecchi     | 364 lm       |
| Efficienza luminosa apparecchi | 26 lm/W      |

## Montaggio

I LED sono elementi elettronici di alta qualità!

Durante il montaggio o la sostituzione evitare di toccare direttamente la superficie luminosa dei LED con le mani.

Allentare la vite di regolazione e rimuovere l'armatura.

Scollegare la presa a spina fissa del LED.

Staccare il collegamento con il conduttore di protezione (contatto a innesto).

Inserire il cavo di allacciamento alla rete attraverso l'ingresso per cavi della piastra di montaggio.

Osservare la posizione dell'apparecchio «freccia in basso».

Fissare la piastra di montaggio con il materiale di fissaggio in dotazione o con altro materiale adatto sul fondo di montaggio.

Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione.

Far scorrere i tubi flessibili in silicone sui raccordi ed eseguire l'allacciamento elettrico al morsetto (presa a spina fissa).

Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione tra l'armatura dell'apparecchio e la piastra di montaggio.

Inserire la parte plug del LED nella presa a spina fissa fino a battuta.

Posizionare l'armatura sulla piastra di montaggio e fissare con la vite di regolazione.

## Pulizia · Cura

Eliminare regolarmente lo sporco dall'apparecchio utilizzando detergenti privi di solvente.

## Sostituzione del modulo LED

La denominazione del modulo LED è indicata su un'etichetta all'interno dell'apparecchio.

I moduli sostitutivi BEGA presentano colore della luce e flusso luminoso uguali a quelli dei moduli montati in origine.

La sostituzione può essere effettuata da persone qualificate con l'ausilio di attrezzi comunemente reperibili in commercio.

Agire a tensione nulla e aprire l'apparecchio.

Attenersi alle istruzioni di montaggio del modulo LED.

Gli eventuali vetri difettosi vanno sostituiti.

Chiudere l'apparecchio.

## Lichtbron

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Armatuur-aansluitvermogen | 14 W                              |
| Nominale temperatuur      | $t_a = 25\text{ °C}$              |
| Omgevingstemperatuur      | $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$ |

## 50 214.2 K3

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Modulebenaming        | LED-0608/930 |
| Kleurtemperatuur      | 3000 K       |
| Kleurweergave-index   | $R_a > 90$   |
| Module-lichtstroom    | 1320 lm      |
| Armaturen-lichtstroom | 364 lm       |
| Armatuurrendement     | 26 lm/W      |

## Montage

Leds zijn hoogwaardige elektronische onderdelen!

Voorkom tijdens het monteren of vervangen dat de led-lichtopening direct met de handen wordt aangeraakt.

Draai de vastzetschroef los en neem het armatuurhuis weg.

Ontkoppel de LED-stekkerverbinding.

Verbreek de aarddraadverbinding (steekcontact).

Steek de netaansluitkabel door de kabelinvoer van de montageplaat.

Let op de gebruiksspositie van het armatuur "pijl naar beneden".

Bevestig de montageplaat met het bijgeleverde of ander geschikt bevestigingsmateriaal op het montagevlak.

Breng de aarddraadverbinding tot stand.

Schuif de siliconenslangen over de aansluitdraden en voer de elektrische aansluiting op de klem (stekkerverbinding) uit.

Breng de aarddraadverbinding tussen armatuurhuis en montageplaat tot stand.

Duw de LED-stekker tot aan de aanslag in de steekverbinding.

Plaats het armatuurhuis op de montageplaat en bevestig met de vastzetschroef.

## Reiniging · Onderhoud

Reinig het armatuur regelmatig met oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen van vuil.

## Vervangen van de LED-module

De benaming van de LED-module is aangegeven op een etiket in het armatuur.

BEGA-vervangmodules komen in lichtkleur en lichtopbrengst overeen met de oorspronkelijk ingebouwde modules.

De vervanging kan door gekwalificeerde personen met normaal gereedschap worden uitgevoerd.

Schakel de installatie spanningsvrij en open het armatuur.

Neem de montagehandleiding van de LED-module in acht.

Een defect glas moet worden vervangen.

Sluit het armatuur.

## Piezas de recambio

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Módulo LED 3000K | LED-0608/930 |
|------------------|--------------|

## Ricambi

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Modulo LED 3000K | LED-0608/930 |
|------------------|--------------|

## Accessoires

|                  |              |
|------------------|--------------|
| LED-module 3000K | LED-0608/930 |
|------------------|--------------|