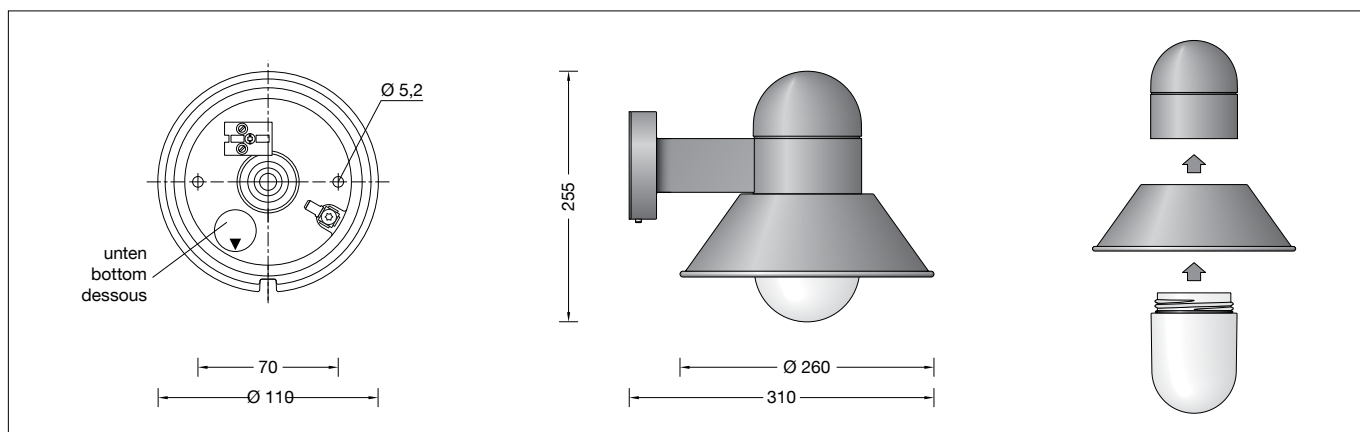


**BEGA****66 410**

Applique de pared  
Applique  
Wandarmatuur

**Instrucciones de uso****Aplicación**

Applique de pared LED con fuente de luz apantallada para numerosas situaciones de iluminación sobre o en edificios.

**Fuente de luz**

Potencia de conexión del módulo 8,9 W  
Potencia de conexión de la luminaria 11 W  
Temperatura nominal  $t_a = 25\text{ °C}$   
Temperatura ambiente  $t_{a,max} = 40\text{ °C}$

**66 410 K3**

Denominación del módulo LED-0505/930  
Temperatura de color 3000 K  
Índice de reproducción cromática CRI > 90  
Flujo luminoso del módulo 1370 lm  
Flujo luminoso de la luminaria 833 lm  
Rendimiento luminoso de la lum. 75,7 lm/W

**Descripción del producto**

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable  
Cristal opal con rosca  
2 agujeros de fijación  $\varnothing 5,2\text{ mm}$   
Distancia 70 mm  
1 entrada para el cable de conexión de la red hasta  $\varnothing 10,5\text{ mm max. } 3 \times 1,5\text{ }^{\square}$   
Terminal de conexión  $2,5\text{ }^{\square}$  con dispositivo de enchufe  
Conexión de puesta a tierra  
Fuente de alimentación LED  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
DC 170-280 V  
Clase de protección I  
Tipo de protección IP 44  
Protección contra la penetración de cuerpos extraños sólidos > 1 mm y contra salpicaduras de agua  
Resistencia contra impacto IK05  
Protección contra los choques mecánicos < 0,7 julios  
 – Distintivo de seguridad  
**CE** – Símbolo de conformidad  
Peso: 1,5 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 especialista en electrotecnia. 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.

**Istruzioni per l'uso****Applicazione**

Applique a LED con fonte luminosa schermata per un gran numero di applicazioni illuminotecniche sugli edifici o al loro interno.

**Lampada**

Potenza modulo 8,9 W  
Potenza apparecchio 11 W  
Temperatura di riferimento  $t_a = 25\text{ °C}$   
Temperatura ambiente  $t_{a,max} = 40\text{ °C}$

**66 410 K3**

Denominazione modulo LED-0505/930  
Temperatura di colore 3000 K  
Indice di resa del colore CRI > 90  
Flusso luminoso modulo 1370 lm  
Flusso luminoso apparecchi 833 lm  
Efficienza luminosa apparecchi 75,7 lm/W

**Descrizione del prodotto**

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox  
Vetro opale con filettatura  
2 fori di fissaggio  $\varnothing 5,2\text{ mm}$   
Distancia 70 mm  
1 ingresso cavo per cavo di allacciamento fino a  $\varnothing 10,5\text{ mm max. } 3 \times 1,5\text{ }^{\square}$   
Morsetto  $2,5\text{ }^{\square}$  con presa a spina fissan  
Collegamento conduttore di protezione  
Alimentatore LED  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
DC 170-280 V  
Classe di isolamento I  
Protezione IP 44  
Protezione contro la penetrazione di corpi estranei > 1 mm e contro spruzzi d'acqua  
Protezione antiurto IK05  
Protezione contro urti meccanici < 0,7 Joule  
 – Marchio di controllo  
**CE** – Símbolo di conformità  
Peso: 1,5 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 personale esperto in elettrotecnica. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati dall'impiego o dal montaggio non appropriato. Per tutte le modifiche che vengono apportate successivamente agli apparecchi, è responsabile colui che le effettua.

**Gebruiksaanwijzing****Toepassing**

LED-wandarmatuur met afgeschermd lichtbron voor vele verlichtingsopgaven aan of in gebouwen.

**Lichtbron**

Module-aansluitvermogen 8,9 W  
Armatuur-aansluitvermogen 11 W  
Nominale temperatuur  $t_a = 25\text{ °C}$   
Omgevingstemperatuur  $t_{a,max} = 40\text{ °C}$

**66 410 K3**

Modulebenaming LED-0505/930  
Kleurtemperatuur 3000 K  
Kleurweergave-index CRI > 90  
Module-lichtstroom 1370 lm  
Armatuuren-lichtstroom 833 lm  
Armatuurefficiëntie 75,7 lm/W

**Productbeschrijving**

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal  
Opaalglas met schroefdraad  
2 bevestigingsgaten  $\varnothing 5,2\text{ mm}$   
Afstand 70 mm  
1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot  $\varnothing 10,5\text{ mm max. } 3 \times 1,5\text{ }^{\square}$   
Aansluitklem  $2,5\text{ }^{\square}$  met stekkerverbinding  
Aardaansluiting  
LED-netdeel  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
DC 170-280 V  
Veiligheidsklasse I  
Classificatie IP 44  
Bescherming tegen het indringen van vaste vreemde voorwerpen > 1 mm en spatwater  
Stootvastheid IK05  
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,7 joule  
 – Veiligheidssymbool  
**CE** – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie  
Gewicht: 1,5 kg

**Veiligheid**

Bij het installeren en gebruiken van dit armatuur moeten de nationale veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen. De montage en ingebruikname mogen 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.

### 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).

### 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 la caja para pared y extraer la placa de montaje.  
Pasar el cable de conexión a la red por la entrada dispuesta en la placa de montaje.  
Observar la posición de uso de la placa de montaje «flecha abajo».  
Fijar la placa de montaje a la base indicada con ayuda del material de fijación adjunto u otro igualmente adecuado.  
Para este fin es absolutamente necesario utilizar las juntas anulares suministradas.  
Realizar la puesta a tierra y la conexión eléctrica en el dispositivo de conexión de clemas.  
Establecer la conexión de puesta a tierra entre el brazo de pared y la placa de montaje.  
Introducir la clavija hasta el tope en el dispositivo de enchufe.  
Observar la posición de uso de la luminaria «flecha arriba».  
Colocar la luminaria en la placa de montaje, ajustarla y fijarla.  
Enroskar el cristal con el reflector superior y la junta en la carcasa de la luminaria.  
Ajustar el reflector superior de manera que el orificio de desagüe en el borde del reflector esté orientado hacia la superficie de fijación.

### 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 lumínica 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.  
Comprobar las juntas de la luminaria y reemplazarlas en caso necesario.  
Si el cristal está defectuoso, se debe sustituir.  
Cerrar la luminaria.

### Accesorio

**10409** Soporte de esquina  
Soporte de esquina para el montaje de apliques de pared en esquinas de edificios.

Para los accesorios existen instrucciones de uso separadas.

### 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).

### 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.  
Rimuovere la vite della scatola a parete e della piastra di montaggio.  
Far passare il cavo di allacciamento nell'ingresso cavo della piastra di montaggio.  
Osservare la posizione della piastra di montaggio «freccia in basso».  
Fissare la piastra di montaggio alla base con il materiale di fissaggio fornito oppure con altro materiale idoneo.  
Utilizzare in ogni caso gli anelli di tenuta in dotazione.  
Collegare il conduttore di protezione ed effettuare l'allacciamento elettrico dei morsetti.  
Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione tra il braccio a parete e la piastra di montaggio.  
Inserire la parte Plug nella presa a spina fissa fino a battuta.  
Tenere conto della posizione di utilizzo dell'apparecchio «freccia verso l'alto».  
Posizionare l'apparecchio sulla piastra di montaggio, orientare e fissare.  
Avvitare nell'armatura il vetro con il riflettore della copertura e la guarnizione.  
Orientare il riflettore della copertura in modo tale che il foro di scarico dell'acqua nel bordo del riflettore stesso sia rivolto verso la superficie di fissaggio.

### 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.  
Controllare le guarnizioni dell'apparecchio ed eventualmente sostituirle.  
Gli eventuali vetri difettosi vanno sostituiti.  
Chiudere l'apparecchio.

### Accessorio

**10409** Blocchetto angolare  
Blocchetto angolare per il montaggio di appliques all'angolo di un edificio.

Per gli accessori esistono delle istruzioni d'uso separate.

### 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).

### Montage

Leds zijn hoogwaardige elektronische onderdelen!  
Voorkom tijdens het monteren of vervangen dat de led-lichtopening direct met de handen wordt aangeraakt.  
Draai de schroef aan de wanddoos los en verwijder de voetplaat.  
Steek de metaansluitkabel door de kabelinvoer van de voetplaat.  
Let op de gebruikspositie van de voetplaat "pijl naar beneden".  
Bevestig de voetplaat met het bijgeleverde of ander geschikt bevestigingsmateriaal aan het montagevlak.  
Gebruik hierbij in ieder geval de bijgeleverde afdichtingen.  
Sluit de aardverbinding aan en breng de elektrische aansluiting aan het klem (steekcontact) tot stand.  
Breng de aarddraadverbinding tussen wandarm en montageplaat tot stand.  
Duw de stekker tot aan de aanslag in het stopcontact.  
Neem de gebruikspositie van het armatuur "pijl naar boven" in acht.  
Plaats het armatuur op de montageplaat, richt het uit en bevestig het.  
Schroef het glas met dakreflector en afdichting in het armatuurhuis.  
Richt daarbij de dakreflector uit, zodat het waterafvoergat in de reflectorrand naar het bevestigingsvlak wijst.

### Vervangen van de LED-module

De benaming van de LED-module is aangegeven op een etiket in het armatuur.  
BEGA-ervangmodules 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.  
Controleer de afdichtingen van het armatuur en vervang deze indien nodig.  
Een defect glas moet worden vervangen.  
Sluit het armatuur.

### Accessoire

**10409** Hoekstuk  
Hoekstuk voor het monteren van wandarmaturen op de hoek van een huis.

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

### Piezas de recambio

Cristal de recambio con junta	11 002 327 41
Fuente de alimentación LED	DEV-0141/350
Módulo LED 3000K	LED-0505/930
Módulo LED 4000K	LED-0505/940
Junta cristal	83 000 314

### Ricambi

Vetro di ricambio con guarnizione	11 002 327 41
Alimentatore LED	DEV-0141/350
Modulo LED 3000K	LED-0505/930
Modulo LED 4000K	LED-0505/940
Guarnizione vetro	83 000 314

### Accessoires

Reserveglas met afdichting	11 002 327 41
LED-netdeel	DEV-0141/350
LED-module 3000K	LED-0505/930
LED-module 4000K	LED-0505/940
Afdichting glas	83 000 314