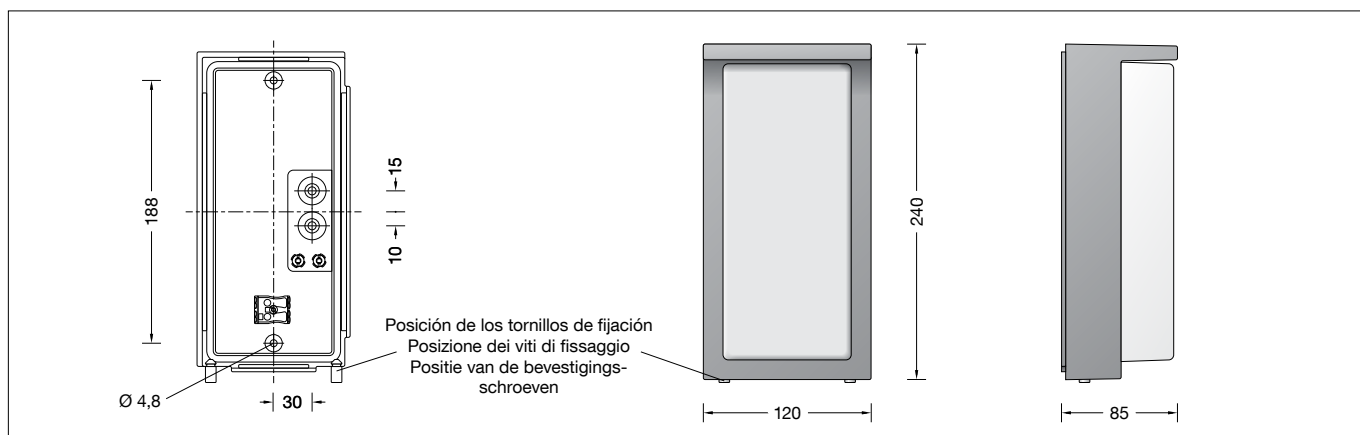


BEGA**24 336**

Aplique de pared
Applique
Wandarmatuur

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

Luminaria de pared apantallado con un tipo de protección alto.
Una luminaria de aluminio de inyección y cristal transparente.

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Cristal transparente, interior blanco
Junta de silicona
2 agujeros de fijación Ø 4,8mm
Distancia 188mm
2 entradas de cables para el cableado continuo del cable de alimentación de Ø 7-10,5mm
Clima de conexión 2,5[□]
Conexión de toma de tierra
Fuente de alimentación LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
BEGA Thermal Control®
Regulación térmica temporal de la potencia de la luminaria para la protección de componentes sensibles a altas temperaturas sin desconectar la luminaria
Clase de protección I
Tipo de protección IP 65
Estanca al polvo y protegida contra chorros de agua
Resistencia contra impacto IK07
Protección contra los choques mecánicos < 2 julios
☞☞☞ – Distintivo de seguridad
CE – Símbolo de conformidad
Peso: 1,8 kg
Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética C

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	5,7 W
Potencia de conexión de la luminaria	6,8 W
Temperatura de diseño	t _a = 25 °C
Temperatura ambiente	t _{a max} = 55 °C

24 336 K3

Denominación del módulo	LED-0995/830
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	1045 lm
Flujo luminoso de la luminaria	680 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	100 lm/W

24 336 K4

Denominación del módulo	LED-0995/840
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	1100 lm
Flujo luminoso de la luminaria	716 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	105,3 lm/W

Istruzioni per l'uso**Impiego**

Applique schermata con protezione elevata.
Un apparecchio in fusione di alluminio e vetro trasparente.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Vetro trasparente, interno bianco
Guarnizione in silicone
2 fori di fissaggio Ø 4,8mm
Distanza 188mm
2 ingressi cavo per cablaggio passante del cavo di allacciamento Ø 7-10,5mm
Morsetto 2,5[□]
Collegamento per conduttore di protezione
Alimentatore LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
BEGA Thermal Control®
Regolazione termica temporanea della potenza degli apparecchi per la protezione di componenti sensibili alle temperature, senza spegnere l'apparecchio.
Classe di isolamento I
Protezione IP 65
Stagno alla polvere e protetto da getti d'acqua
Protezione antiurto IK07
Protezione contro urti meccanici < 2 Joule
☞☞☞ – Marchio di controllo
CE – Simbolo di conformità
Peso: 1,8 kg
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica C

Lampada

Potenza modulo	5,7 W
Potenza apparecchio	6,8 W
Temperatura di riferimento	t _a = 25 °C
Temperatura ambiente	t _{a max} = 55 °C

24 336 K3

Denominazione modulo	LED-0995/830
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	1045 lm
Flusso luminoso apparecchi	680 lm
Efficienza luminosa apparecchi	100 lm/W

24 336 K4

Denominazione modulo	LED-0995/840
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	1100 lm
Flusso luminoso apparecchi	716 lm
Efficienza luminosa apparecchi	105,3 lm/W

Gebruiksaanwijzing**Toepassing**

Afgeschermd wandarmatuur met hoge classificatie.
Een armatuur van gegoten aluminium en kristalglas.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kristalglas, inwendig wit
Siliconenafdichting
2 bevestigingsgaten Ø 4,8mm
Afstand 188mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel Ø 7-10,5mm
Aansluitklem 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
☞☞☞ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,8 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	5,7 W
Armatuur-aansluitvermogen	6,8 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 55 °C

24 336 K3

Modulebenaming	LED-0995/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	1045 lm
Armaturen-lichtstroom	680 lm
Armatuurrendement	100 lm/W

24 336 K4

Modulebenaming	LED-0995/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	1100 lm
Armaturen-lichtstroom	716 lm
Armatuurrendement	105,3 lm/W

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.

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. En el montaje de la parte inferior de la luminaria, tener en cuenta la posición de los tornillos de fijación del cerco embellecedor (véase el dibujo). Soltar los tornillos Allen SW 3 hasta el tope. Retirar el cerco embellecedor con el cristal. Soltar los tornillos y retirar el dispositivo LED. Separar el dispositivo de enchufe. Pasar el cable de conexión de la red por la entrada dispuesta en la parte inferior de la luminaria. Fijar la parte inferior de la luminaria con el material de fijación adjunto u otro material apropiado en la base de montaje. Para este fin es absolutamente necesario utilizar las juntas anulares suministradas. Establecer la conexión de puesta a tierra. Pasar los tubos de silicona por encima de los conductores de conexión y establecer la conexión eléctrica. Introducir la clavija hasta el tope en el dispositivo de enchufe. Insertar el dispositivo LED en la carcasa de la luminaria y apretar uniformemente los tornillos de fijación. Es esencial asegurarse de que la placa de LED no sufra daños mecánicos. Asegurarse de que la junta se ajuste correctamente. Colocar el cerco embellecedor con el cristal y apretar los tornillos uniformemente.

Limpieza · Conservación

Limpiar el polvo y la suciedad de la luminaria con regularidad, utilizando productos de limpieza sin disolventes. No utilizar un limpiador de alta presión.

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

Piezas de recambio

Cristal de recambio	11 003 521 B1
Fuente de alimentación LED	DEV-0451/350
Módulo LED 3000K	LED-0995/830
Módulo LED 4000K	LED-0995/840
Junta	83 001 837

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.

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. Per il montaggio della parte inferiore dell'apparecchio prestare attenzione alla posizione delle viti di fissaggio della cornice di copertura (vedere schizzo). Allentare le viti con esagono incassato (da 3) fino a battuta. Rimuovere la cornice di copertura con il vetro. Allentare le viti ed estrarre il dispositivo a LED. Scollegare la presa a spina fissa. Introdurre il cavo di allacciamento alla rete elettrica nella parte inferiore dell'apparecchio. Fissare la parte inferiore dell'apparecchio con il materiale di fissaggio in dotazione o con altro materiale adatto sul fondo di montaggio. Utilizzare in ogni caso gli anelli di tenuta in dotazione. Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione. Far scorrere i tubi flessibili in silicone sui raccordi ed eseguire l'allacciamento elettrico. Inserire la parte Plug nella presa a spina fissa fino a battuta. Inserire il dispositivo LED nell'armatura e regolarmente les vis de fixation. Durante l'operazione assicurarsi assolutamente di non causare danni meccanici alla piastrina LED. Verificare che la guarnizione sia posizionata correttamente. Applicare la cornice di copertura con il vetro e serrare saldamente le viti in modo uniforme.

Pulizia · Cura

Eliminare regolarmente sporco e altri accumuli di impurità dall'apparecchio utilizzando detergenti privi di solvente. Non utilizzare pulitori ad alta pressione.

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.

Ricambi

Vetro di ricambio	11 003 521 B1
Alimentatore LED	DEV-0451/350
Modulo LED 3000K	LED-0995/830
Modulo LED 4000K	LED-0995/840
Guarnizione	83 001 837

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.

Montage

Leds zijn hoogwaardige elektronische onderdelen! Voorkom tijdens het monteren of vervangen dat de led-lichtopening direct met de handen wordt aangeraakt. Houd bij de montage van het onderdeel van het armatuur rekening met de positie van de bevestigingsschroeven van het afdekraam (zie tekening). Draai de inbusschroeven (SW 3) tot de aanslag los. Afdekraam met glas verwijderen. Draai de schroeven los en neem het LED-binnenwerk eruit. Ontkoppel de stekkerverbinding. Steek de voedingskabel door de kabelinvoer in het armatuur. Bevestig het onderste deel van het armatuur met het bijgeleverde of ander geschikt bevestigingsmateriaal op het montagevlak. Gebruik hierbij in ieder geval de bijgeleverde afDIChtingen. Breng de aarddraadverbinding tot stand. Schuif de siliconenslangen over de aansluitdraden en breng de elektrische aansluiting tot stand. Duw de stekker tot aan de aanslag in het stopcontact. Plaats de LED-inrichting in het armatuurhuis en draai de bevestigingsschroeven gelijkmatig vast. Let in ieder geval op dat de LED-printplaat niet mechanisch wordt beschadigd. Let erop dat de afDIChting juist zit. Breng het raamwerk met glas aan en draai de schroeven gelijkmatig vast.

Reiniging · Onderhoud

Reinig het armatuur regelmatig met oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen van vuil en aanslag. Gebruik hiervoor geen hogedrukreiniger.

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. Controleer de afDIChtingen van het armatuur en vervang deze indien nodig. Een defect glas moet worden vervangen. Sluit het armatuur.

Accessoires

Reserveglas	11 003 521 B1
LED-netdeel	DEV-0451/350
LED-module 3000K	LED-0995/830
LED-module 4000K	LED-0995/840
AfdIChting	83 001 837