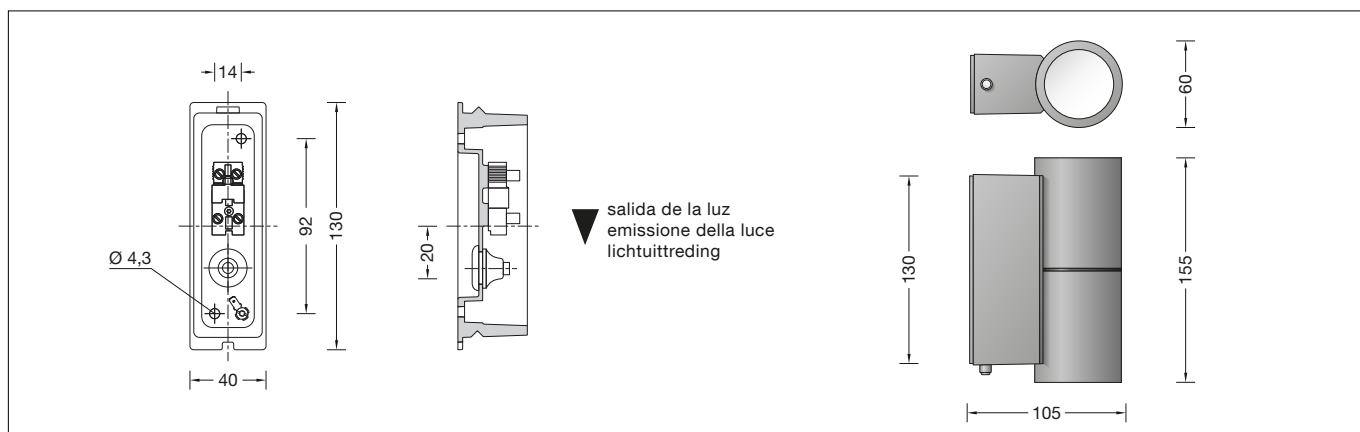


BEGA**66 649**

Aplique de pared
Applique
Wandarmatuur



Instrucciones de uso

Aplicación

Luminaria de pared con salida de la luz en una dirección para situaciones de iluminación y de diseño en la arquitectura luminotécnica. La luminaria se puede montar con la abertura de salida de la luz hacia arriba o hacia abajo.

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Cristal de seguridad transparente
Junta de silicona
Reflector de aluminio puro anodizado
Placa de montaje con 2 agujeros de fijación $\varnothing$ 4,3 mm · Distancia 92 x 14 mm
1 entrada para el cable de conexión de la red hasta $\varnothing$ 10,5 mm
Terminal de conexión 2,5² con dispositivo de enchufe
Conexión de puesta a 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 IK05
Protección contra los choques mecánicos < 0,7 julios
CE – Distintivo de seguridad
CE – Símbolo de conformidad
Peso: 0,75 kg
Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética E

Luminotecnia

Semiángulo de irradiación 20°

Istruzioni per l'uso

Applicazione

Applique con emissione della luce su un lato per soluzioni luminose e di design in ambito illuminotecnico e architettonico. L'apparecchio può essere montato a scelta con l'emissione della luce direzionata verso l'alto o verso il basso.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Vetro di sicurezza trasparente
Guarnizione in silicone
Riflettore in alluminio puro anodizzato
Piastra di montaggio con 2 fori di fissaggio $\varnothing$ 4,3 mm · Distanza 92 x 14 mm
1 ingresso cavo per cavo di allacciamento fino a $\varnothing$ 10,5 mm
Morsetto 2,5² con presa a spina fissan
Collegamento 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 IK05
Protezione contro urti meccanici < 0,7 Joule
CE – Marchio di controllo
CE – Simbolo di conformità
Peso: 0,75 kg
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica E

Illuminotecnica

Angolo semivalente 20°

Gebruiksaanwijzing

Toepassing

Wandarmatuur met eenzijdige lichtuittreding voor verlichtings- en creatieve oplossingen in de lichtarchitectuur. Het armatuur kan naar keuze met zijn lichtuittreding naar boven of naar beneden worden gemonteerd.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas helder
Siliconenafdichting
Reflector van geanodiseerd aluminium
Voetplaat met 2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,3 mm · Afstand 92 x 14 mm
1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm
Aansluitklem 2,5² met stekerverbinding
Aardaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK05
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,7 joule
CE – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 0,75 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 20°

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	1,9 W
Potencia de conexión de la luminaria	2,9 W
Temperatura de diseño	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 55\text{ °C}$

66 649 K3

Denominación del módulo	LED-0684/830
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	295 lm
Flujo luminoso de la luminaria	164 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	56,6 lm/W

66 649 K4

Denominación del módulo	LED-0684/840
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	310 lm
Flujo luminoso de la luminaria	172 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	59,3 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.

Soltar el tornillo de la caja de pared.

Retirar la placa de montaje.

Introducir el cable de alimentación por la entrada para cables de la placa de montaje. Observar la orientación frente a la superficie iluminada.

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

Para este fin es absolutamente necesario utilizar las juntas incluidas.

Establecer la conexión de puesta a tierra y realizar la conexión eléctrica en el borne – dispositivo de enchufe.

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

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

Colocar la luminaria en la placa de montaje y apretar firmemente el tornillo.

Lampada

Potenza modulo	1,9 W
Potenza apparecchio	2,9 W
Temperatura di riferimento	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 55\text{ °C}$

66 649 K3

Denominazione modulo	LED-0684/830
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	295 lm
Flusso luminoso apparecchi	164 lm
Efficienza luminosa apparecchi	56,6 lm/W

66 649 K4

Denominazione modulo	LED-0684/840
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	310 lm
Flusso luminoso apparecchi	172 lm
Efficienza luminosa apparecchi	59,3 lm/W

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.

Allentare la vite nella presa da parete.

Estrarre la piastra di montaggio.

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

Tenere presente il posizionamento rispetto alla superficie illuminata.

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

Utilizzare in ogni caso le guarnizioni in dotazione.

Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione ed eseguire l'allacciamento elettrico al morsetto – presa a spina fissa.

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

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

Posizionare l'apparecchio sulla piastra di montaggio e serrare a fondo la vite.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	1,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	2,9 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 55\text{ °C}$

66 649 K3

Modulebenaming	LED-0684/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	295 lm
Armaturen-lichtstroom	164 lm
Armatuurrendement	56,6 lm/W

66 649 K4

Modulebenaming	LED-0684/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	310 lm
Armaturen-lichtstroom	172 lm
Armatuurrendement	59,3 lm/W

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.

Draai de schroef aan de wanddoos los.

Verwijder de montageplaat.

Steek de metaansluitkabel door de kabelinvoer van de montageplaat.

Let op de uitlijning ten opzichte van het aangestraalde vlak.

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

Gebruik hierbij in ieder geval de meegeleverde dichtingen.

Breng de aarddraadverbinding tot stand en voer de elektrische aansluiting op klem – stekkerverbinding uit.

Breng de aarddraadverbinding tussen armatuur en montageplaat tot stand.

Duw de stekker tot aan de aanslag in de stekkerverbinding.

Plaats het armatuur op de montageplaat en draai de schroef stevig aan.

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.

Pulizia · Cura

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

Reiniging · Onderhoud

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

Tenga en cuenta:

No retirar la bolsa desecante del interior del cuerpo de la luminaria.
Sirve para absorber la humedad residual.

Si prega di notare:

Non rimuovere il sacchetto disidratante presente all'interno dell'armatura:
serve per raccogliere l'umidità residua.

Opmerking:

Het zakje met droogmiddel dat zich in het armatuurhuis bevindt, mag niet worden verwijderd.
Dit dient om restvocht op te nemen.

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.

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.

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.

Piezas de recambio

Fuente de alimentación LED	DEV-0449/350
Módulo LED 3000 K	LED-0684/830
Módulo LED 4000 K	LED-0684/840
Reflector	76 000 979
Junta carcasa	83 000 816
Junta caja de montaje	83 000 867

Ricambi

Alimentatore LED	DEV-0449/350
Modulo LED 3000 K	LED-0684/830
Modulo LED 4000 K	LED-0684/840
Riflettore	76 000 979
Guarnizione armatura	83 000 816
Guarnizione scatola di montaggio	83 000 867

Accessoires

LED-netdeel	DEV-0449/350
LED-module 3000 K	LED-0684/830
LED-module 4000 K	LED-0684/840
Reflector	76 000 979
Afdichting huis	83 000 816
Afdichting montage-doos	83 000 867