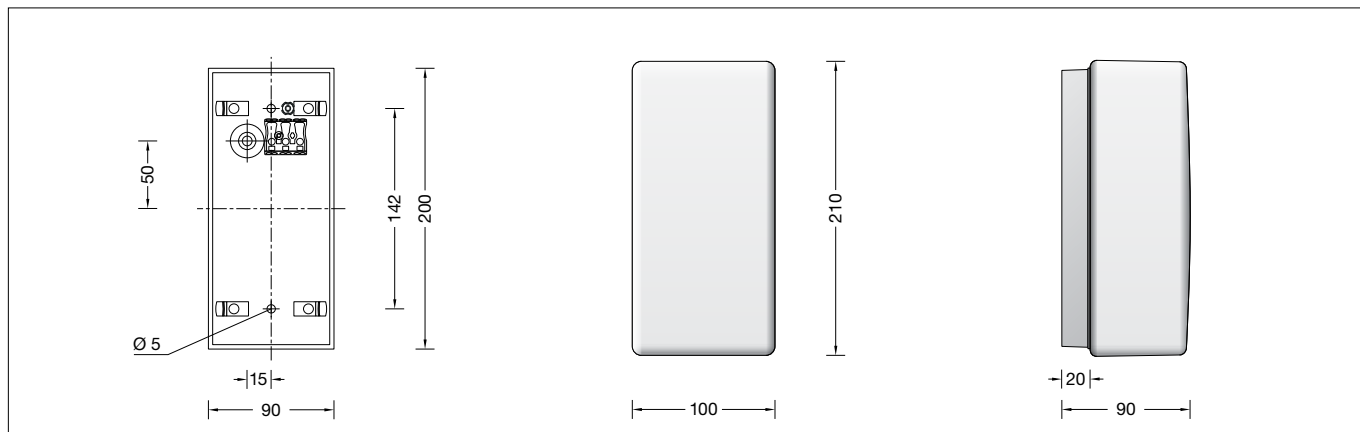


BEGA**50 495**

Aplique de pared y techo para la aplicación en interiores
 Plafoniera e applique per l'impiego in ambienti interni
 Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Instrucciones de uso

Aplicación

Luminaria de techo y pared · luminaria de interior de cristal opal soplado artesanalmente, seda mate, con carcasa de aluminio de inyección, para todas las funciones de iluminación.
 Para todas las aplicaciones que requieren una distribución suave y uniforme de la intensidad lumínica.
 Luminaria con un tipo de protección elevado.

Descripción del producto

Luminaria compuesta de aluminio de inyección y acero inoxidable, acabado Color blanco
 Cristal opal soplado artesanalmente, seda mate
 2 agujeros de fijación $\varnothing$ 5 mm
 Distancia 142 mm
 1 entrada para el cable de conexión de la red hasta $\varnothing$ 10,5 mm
 Clema de conexión 2,5[□]
 Conexión de toma de tierra
 Módulo LED para tensión de red
 Apto para regulación con control de fase ascendente o descendente
 220-230 V ~ 50/60 Hz
 Clase de protección I
 Tipo de protección IP 44
 Protección contra la penetración de cuerpos extraños sólidos $\geq$ 1 mm y contra salpicaduras de agua
 Resistencia contra impacto IK02
 Protección contra los choques mecánicos < 0,2 julios
 – Distintivo de seguridad
CE – Símbolo de conformidad
 Peso: 2,5 kg
 Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética G

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.

Istruzioni per l'uso

Applicazione

Plafoniera e applique · apparecchio per interni in vetro opale soffiato, opaco satinato, con armatura in fusione di alluminio, per tutti i progetti illuminotecnici.
 Per esigenze di distribuzione morbida e uniforme della luce.
 Apparecchio con elevata protezione.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio e acciaio inox, superficie Colore bianco
 Vetro opale soffiato satinato
 2 fori di fissaggio $\varnothing$ 5 mm
 Distanza 142 mm
 1 ingresso cavo per cavo di allacciamento fino a $\varnothing$ 10,5 mm
 Morsetto 2,5[□]
 Collegamento per conduttore di protezione
 Modulo LED per tensione di rete
 Adatto per dimming di ingresso di fase o interruzione di fase
 220-230 V ~ 50/60 Hz
 Classe di isolamento I
 Protezione IP 44
 Protezione contro la penetrazione di corpi estranei $\geq$ 1 mm e contro spruzzi d'acqua
 Protezione antiurto IK02
 Protezione contro urti meccanici < 0,2 Joule
 – Marchio di controllo
CE – Símbolo di conformità
 Peso: 2,5 kg
 Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica G

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.

Gebruiksaanwijzing

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur van mondgeblazen opaalglas, zijdemat met huis van gegoten aluminium, voor alle verlichtingssituaties.
 Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.
 Armatuur met een hoge classificatie.

Productbeschrijving

Armatuur is van gegoten aluminium en edelstaal, oppervlak Kleur wit
 Mondgeblazen opaalglas, zijdemat
 2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5 mm
 Afstand 142 mm
 1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm
 Aansluitklem 2,5[□]
 Aarddraadaansluiting
 LED-module voor netspanning
 Geschikt voor fase-hoek of fase-afsnijding dimmen
 220-230 V ~ 50/60 Hz
 Veiligheidsklasse I
 Classificatie IP 44
 Bescherming tegen het indringen van vaste vreemde voorwerpen $\geq$ 1 mm en spatwater
 Stootvastheid IK02
 Bescherming tegen mechanische stoten < 0,2 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Gewicht: 2,5 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse G

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.

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.

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	
Potencia de conexión de la luminaria	7,4 W
Temperatura nominal	t _a = 25 °C
Temperatura ambiente	t _{a max} = 35 °C

50 495 K27

Denominación del módulo	LED-1250/927
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Flujo luminoso del módulo	660 lm
Flujo luminoso de la luminaria	485 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	65,5 lm/W

50 495 K3

Denominación del módulo	LED-1250/930
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Flujo luminoso del módulo	660 lm
Flujo luminoso de la luminaria	485 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	65,5 lm/W

Montaje

Introducir el cable de conexión de red por la entrada para cables 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.
Encajar el cristal opal en los ganchos elásticos inferiores, centrarlo e introducirlo en los ganchos elásticos superiores.

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 lumínica a los módulos instalados originalmente.
La sustitución puede ser realizada por un electricista cualificado o una persona con una cualificación equivalente 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.

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.

Lampada

Potenza modulo	
Potenza apparecchio	7,4 W
Temperatura di riferimento	t _a = 25 °C
Temperatura ambiente	t _{a max} = 35 °C

50 495 K27

Denominazione modulo	LED-1250/927
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa del colore	CRI > 90
Flusso luminoso modulo	660 lm
Flusso luminoso apparecchi	485 lm
Efficienza luminosa apparecchi	65,5 lm/W

50 495 K3

Denominazione modulo	LED-1250/930
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 90
Flusso luminoso modulo	660 lm
Flusso luminoso apparecchi	485 lm
Efficienza luminosa apparecchi	65,5 lm/W

Montaggio

Inserire il cavo di allacciamento alla rete nella parte inferiore dell'apparecchio facendolo passare attraverso l'ingresso per cavo.
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.
Agganciare il vetro opale nei ganci a molla inferiori, spostarlo al centro e inserirlo nei ganci a molla superiori.

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 un elettricista specializzato o da una persona dotata di qualifica analoga 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.

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.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	
Armatuur-aansluitvermogen	7,4 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 35 °C

50 495 K27

Modulebenaming	LED-1250/927
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	660 lm
Armaturen-lichtstroom	485 lm
Armatuurrendement	65,5 lm/W

50 495 K3

Module-benaming	LED-1250/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	660 lm
Armaturen-lichtstroom	485 lm
Armatuurrendement	65,5 lm/W

Montage

Steek de metaansluitkabel door de kabelinvoer in het onderste deel van de 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.
Klik het opaalglas in de onderste veerhaken, schuif het vervolgens centraal en duw het in de bovenste veerhaken.

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-ervangmodules komen in lichtkleur en lichtopbrengst overeen met de oorspronkelijk ingebouwde modules. De vervanging kan met normaal gereedschap worden uitgevoerd door een elektricien of een andere persoon met een vergelijkbare kwalificatie.
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

Cristal de recambio	11 002 363.0RG
Módulo LED 2700K	LED-1250/927
Módulo LED 3000K	LED-1250/930

Ricambi

Vetro di ricambio	11 002 363.0RG
Modulo LED 2700K	LED-1250/927
Modulo LED 3000K	LED-1250/930

Accessoires

Reserveglas	11 002 363.0RG
LED-module 2700K	LED-1250/927
LED-module 3000K	LED-1250/930