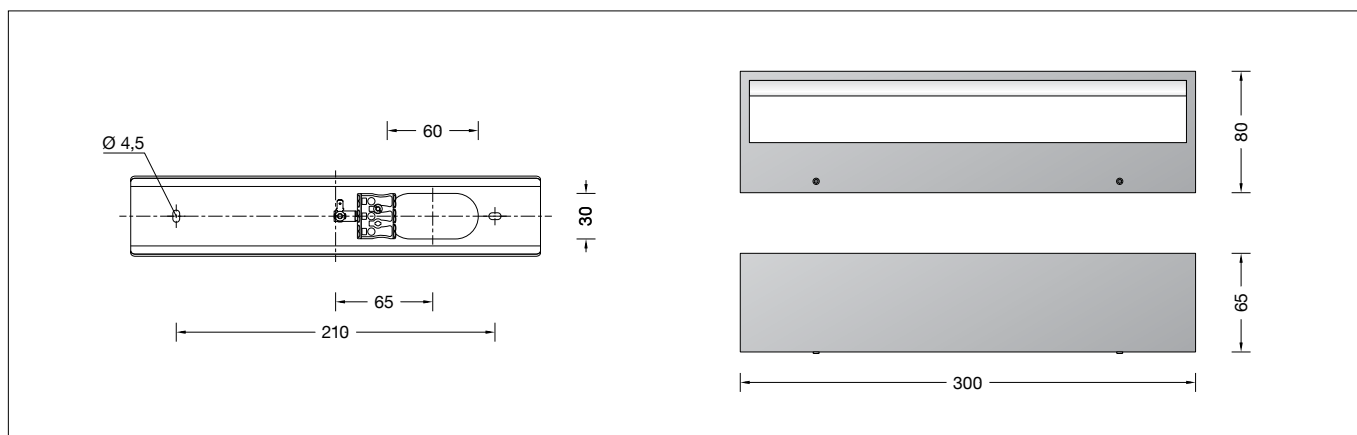


BEGA**50 818.4**

Aplique 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 blanco aterciopelado y esmaltado interior de color.
Luminaria con fuente de luz apantallada para iluminar paredes, convirtiéndose la superficie de montaje en la superficie reflectante. 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 blanco aterciopelado color interior latón mate
Difusor LED dispersor de la luz, de material sintético
2 agujeros de fijación alargados
Ancho 4,5 mm · distancia 210 mm
1 entradas para cables para el cableado continuo del cable de alimentación
Clima de conexión 2,5[□]
Conexión de toma de tierra
Fuente de alimentación LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
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: 0,9 kg
Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética D

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	11,8 W
Potencia de conexión de la luminaria	13,7 W
Temperatura nominal	t _a = 25 °C
Temperatura ambiente	t _{a max} = 55 °C

50 818.4 K3

Denominación del módulo	LED-0393/930
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Flujo luminoso del módulo	1840 lm
Flujo luminoso de la luminaria	778 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	56,8 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.

Istruzioni per l'uso**Applicazione**

Applique · apparecchio per interni con scatola in metallo bianca e verniciatura interna a colori.
Apparecchio con fonte luminosa schermata per l'illuminazione di pareti, dove la base di fissaggio funge anche da superficie di riflessione. Emissione della luce verso l'alto e verso il basso.

Descrizione del prodotto

Applique »STUDIO LINE«
Armatura in alluminio, superficie Colore bianco
colore interno ottone opaco
Copertura LED in plastica per luce diffusa
2 fori di fissaggio
larghezza 4,5 mm · distanza 210 mm
1 ingresso cavi per il cablaggio passante del cavo di allacciamento alla rete
Morsetto 2,5[□]
Collegamento per conduttore di protezione
Alimentatore LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
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: 0,9 kg
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica D

Lampada

Potenza modulo	11,8 W
Potenza apparecchio	13,7 W
Temperatura di riferimento	t _a = 25 °C
Temperatura ambiente	t _{a max} = 55 °C

50 818.4 K3

Denominazione modulo	LED-0393/930
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 90
Flusso luminoso modulo	1840 lm
Flusso luminoso apparecchi	778 lm
Efficienza luminosa apparecchi	56,8 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.

Gebruiksaanwijzing**Toepassing**

LED wandarmatuur · binnenarmatuur met fluwielwit metalen huis en gekleurd binnenlakwerk.
Armatuur met afgeschermd lichtbron voor het verlichten van wanden, waarbij het montagevlak tegelijkertijd reflectievlak is. Lichtuitreding naar boven en beneden.

Productbeschrijving

Wandarmatuur »STUDIO LINE«
Armatuurhuis van aluminium, Oppervlak Kleur fluwielwit binnenkleur messing mat
Lichtstrooiende LED-afscherming van kunststof
2 bevestigingsslobgaten
Breedte 4,5 mm · afstand 210 mm
1 kabelinvoer voor de doorvoerbedrading van de netaansluitkabel
Aansluitklem 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
CE – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,9 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	11,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	13,7 W
Nominale temperatuur	t _a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	t _{a max} = 55 °C

50 818.4 K3

Modulebenaming	LED-0393/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1840 lm
Armaturen-lichtstroom	778 lm
Armatuurrendement	56,8 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.

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

Aflojar los tornillos Allen (SW 2,5) y quitar la carcasa de la luminaria.
¡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.
Separar la conexión de puesta a tierra (conector) y desconectar la conexión LED (clavija - hembra) entre la carcasa de la luminaria y la placa de montaje.
Introducir el cable de alimentación por la entrada para cables de la placa de montaje. 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. Pasar los tubos de silicona por encima de los conductores de conexión y establecer la conexión eléctrica.
Volver a establecer la conexión de puesta a tierra (contacto enchufable) y la conexión LED (clavija - hembra) entre la carcasa de la luminaria y la placa de montaje.
Colocar la carcasa de la luminaria sobre la placa de montaje y apretar uniformemente los tornillos Allen.
Insertar la pantalla incluida con cuidado en la carcasa de la luminaria. Prestar atención a que, en la posición final, la parte inferior magnética de la pantalla quede encajada a ras en la ranura perfilada de la carcasa de la luminaria.

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 alimentación eléctrica de la instalación.
Aflojar los tornillos Allen (SW 2,5) y quitar la carcasa de la luminaria.
Separar la conexión de puesta a tierra (conector) y desconectar la conexión LED (clavija - hembra) entre la carcasa de la luminaria y la placa de montaje.
Para aflojar la unión atornillada del módulo LED, primero afloje las tuercas hexagonales en el interior y retire la placa metálica de la carcasa de la luminaria. Ponga la pantalla suelta.
Comprimir el difusor LED de material sintético en sentido longitudinal y retirarlo del perfil de la carcasa.
Desmontar el módulo LED. Montar el módulo LED de recambio.
Observe las instrucciones de montaje del módulo LED.
Si el difusor LED está dañado, se debe sustituir. Volver a montar la luminaria en el orden inverso.

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

Allentare le viti con esagono incassato (SW 2,5) e rimuovere l'armatura.
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 il collegamento con il conduttore di protezione (raccordo a innesto) e il collegamento a LED (connettore maschio - connettore femmina) tra l'armatura e piastra di montaggio.
Inserire il cavo di allacciamento alla rete attraverso l'ingresso per cavi della piastra di montaggio.
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. Far scorrere i tubi flessibili in silicone sui raccordi ed eseguire l'allacciamento elettrico.
Ripristinare il collegamento con il conduttore di protezione (contatto a innesto) e il collegamento del LED (connettore maschio - connettore femmina) tra l'armatura e la piastra di montaggio.
Applicare l'armatura sulla piastra di montaggio e serrare in modo uniforme le viti con esagono incassato.
Inserire con cautela nell'armatura il carter accluso. Assicurarsi che il carter scatti in posizione finale con il suo lato inferiore magnetico a filo superficie nella scanalatura del profilo dell'armatura.

Pulizia · Cura

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

Sostituzione del modulo LED

La descrizione 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.
Commutare l'impianto su tensione zero.
Allentare le viti con esagono incassato (SW 2,5) e rimuovere l'armatura.
Rimuovere il collegamento con il conduttore di protezione (raccordo a innesto) e il collegamento a LED (connettore maschio - connettore femmina) tra l'armatura e piastra di montaggio.
Per allentare il collegamento a vite del modulo LED, prima allentare i dadi esagonali all'interno e rimuovere la piastra metallica dell'armatura.
Posare il carter sciolto.
Comprimere la copertura LED in plastica in direzione longitudinale e rimuoverla dal profilo dell'armatura.
Smontare il modulo LED. Montare il modulo LED nuovo.
Si prega di notare le istruzioni di montaggio del modulo LED.
Eventuali coperture LED difettose devono essere sostituite.
Rimontare l'apparecchio nella sequenza inversa.

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

Draai de inbusschroeven (SW 2,5) los en verwijder het armatuurhuis.
Leds zijn hoogwaardige elektronische onderdelen!
Voorkom tijdens het monteren of vervangen dat de led-lichtopening direct met de handen wordt aangeraakt.
Maak de aarddraadverbinding los (steekverbinding) en scheid de LED-verbinding (stekker - bus) tussen het armatuurhuis en het montageplaat.
Steek de netaansluitkabel door de kabelinvoer van de montageplaat.
Bevestig de montageplaat 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.
Breng de aarddraadverbinding (steekcontact) en LED-verbinding (stekker - bus) tussen het armatuurhuis en de montageplaat weer tot stand.
Plaats het armatuurhuis op de montageplaat en draai de inbusschroeven gelijkmatig vast.
Plaats de meegeleverde afscherming voorzichtig in het armatuurhuis. Let erop dat in de eindpositie de magnetische onderzijde van de afscherming gelijkliggend in de profielgroef van het armatuurhuis vastklikt.

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 door gekwalificeerde personen met normaal gereedschap worden uitgevoerd.
Schakel de installatie spanningsvrij.
Draai de inbusschroeven (SW 2,5) los en verwijder het armatuurhuis.
Maak de aarddraadverbinding los (steekverbinding) en scheid de LED-verbinding (stekker - bus) tussen het armatuurhuis en het montageplaat.
Om de schroefverbinding van de LED-module los te maken, eerst u draait de zeskantmoeren aan de binnenkant los en verwijdert u de metalen plaat uit de armatuurhuis. Leg de losse lampkap neer.
Druk de LED-afscherming van kunststof in de lengterichting samen en verwijder deze uit het huisprofiel.
Demonteer de LED-module. Monteer de vervangende LED-module.
Neem de montagehandleiding van de LED-module in acht.
Een defecte LED-afscherming moet worden vervangen.
Monteer het armatuur weer in de omgekeerde volgorde.

Piezas de recambio		Ricambi		Accessoires	
Difusor de material sintético	15 000 601 B1	Copertura in plastica	15 000 601 B1	Kunststof afscherming	15 000 601 B1
Fuente de alimentación LED	DEV-0136/700	Alimentatore LED	DEV-0136/700	LED-netdeel	DEV-0136/700
Módulo LED 3000K	LED-0393/930	Modulo LED 3000K	LED-0393/930	LED-module 3000K	LED-0393/930
Pantalla	72 003 359 B2	Carter	72 003 359 B2	Afscherming	72 003 359 B2