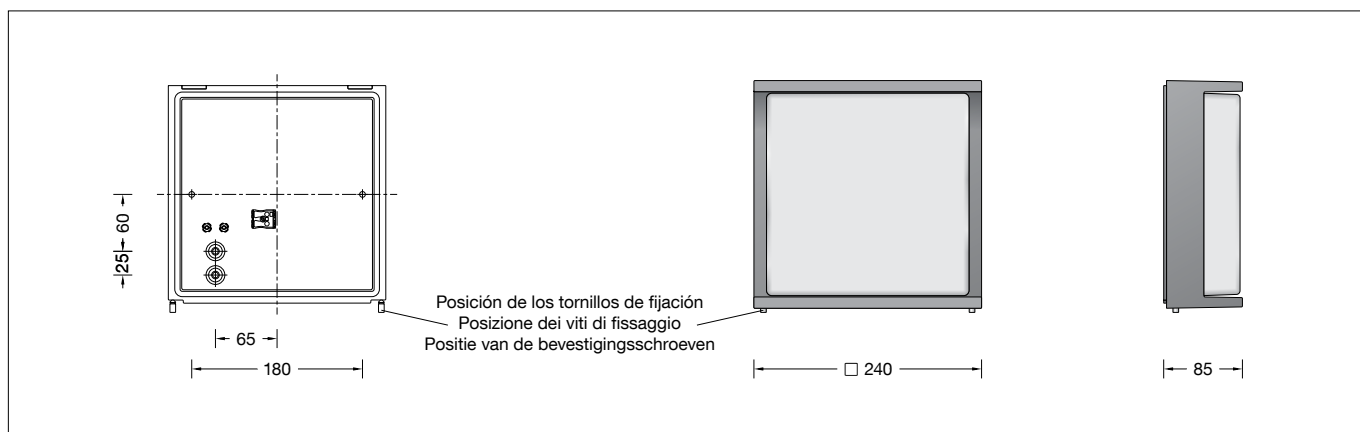


BEGA**24 071**

Aplique de pared
Applique
Wandarmatuur



IP 65

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

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

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo 11,3 W
Potencia de conexión de la luminaria 13,5 W
Temperatura de diseño $t_a = 25^\circ\text{C}$
Temperatura ambiente $t_{a\text{ max}} = 30^\circ\text{C}$

24 071 K3

Denominación del módulo LED-0841/930
Temperatura de color 3000 K
Índice de reproducción cromática CRI > 90
Flujo luminoso del módulo 1915 lm
Flujo luminoso de la luminaria 938 lm
Rendimiento luminoso de la lum. 69,5 lm/W

24 071 K4

Denominación del módulo LED-0841/940
Temperatura de color 4000 K
Índice de reproducción cromática CRI > 90
Flujo luminoso del módulo 2030 lm
Flujo luminoso de la luminaria 994 lm
Rendimiento luminoso de la lum. 73,6 lm/W

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Cristal transparente con recubrimiento
2 agujeros de fijación $\varnothing$ 6 mm
Distancia 180 mm
2 entradas de cables para el cableado continuo del cable de alimentación de $\varnothing$ 7-10,5 mm
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
Tipo de protección IP 65
Estanca al polvo y protegida contra chorros de agua
⚡10 – Distintivo de seguridad
CE – Símbolo de conformidad
Peso: 3,7 kg
Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética C, D

Istruzioni per l'uso**Impiego**

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

Lampada

Potenza modulo 11,3 W
Potenza apparecchio 13,5 W
Temperatura di riferimento $t_a = 25^\circ\text{C}$
Temperatura ambiente $t_{a\text{ max}} = 30^\circ\text{C}$

24 071 K3

Denominazione modulo LED-0841/930
Temperatura di colore 3000 K
Indice di resa del colore CRI > 90
Flusso luminoso modulo 1915 lm
Flusso luminoso apparecchi 938 lm
Efficienza luminosa apparecchi 69,5 lm/W

24 071 K4

Denominazione modulo LED-0841/940
Temperatura di colore 4000 K
Indice di resa del colore CRI > 90
Flusso luminoso modulo 2030 lm
Flusso luminoso apparecchi 994 lm
Efficienza luminosa apparecchi 73,6 lm/W

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Vetro trasparente rivestito
2 fori di fissaggio $\varnothing$ 6 mm
Distanza 180 mm
2 ingressi cavo per cablaggio passante del cavo di allacciamento $\varnothing$ 7-10,5 mm
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
Protezione IP 65
Stagno alla polvere e protetto da getti d'acqua
⚡10 – Marchio di controllo
CE – Simbolo di conformità
Peso: 3,7 kg
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica C, D

Gebruiksaanwijzing**Toepassing**

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

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 11,3 W
Armatuur-aansluitvermogen 13,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 30^\circ\text{C}$

24 071 K3

Modulebenaming LED-0841/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1915 lm
Armaturen-lichtstroom 938 lm
Armatuurrendement 69,5 lm/W

24 071 K4

Modulebenaming LED-0841/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2030 lm
Armaturen-lichtstroom 994 lm
Armatuurrendement 73,6 lm/W

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kristalglas gecoat
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 180 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm
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
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
⚡10 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,7 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

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.
Quitar la parte superior de la luminaria y 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 la parte superior de la luminaria 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	11 003 285 11
Fuente de alimentación LED	DEV-0150/700
Módulo LED 3000K	LED-0841/930
Módulo LED 4000K	LED-0841/940
Junta	83 001 667

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.
Rimuovere la parte superiore dell'apparecchio e 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 parte superiore dell'apparecchio 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	11 003 285 11
Alimentatore LED	DEV-0150/700
Modulo LED 3000K	LED-0841/930
Modulo LED 4000K	LED-0841/940
Guarnizione	83 001 667

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 schroeven los.
Verwijder het bovenste deel van het armatuur en het glas.
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 bovenste deel van het armatuur met het 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	11 003 285 11
LED-netdeel	DEV-0150/700
LED-module 3000K	LED-0841/930
LED-module 4000K	LED-0841/940
Afdichting	83 001 667