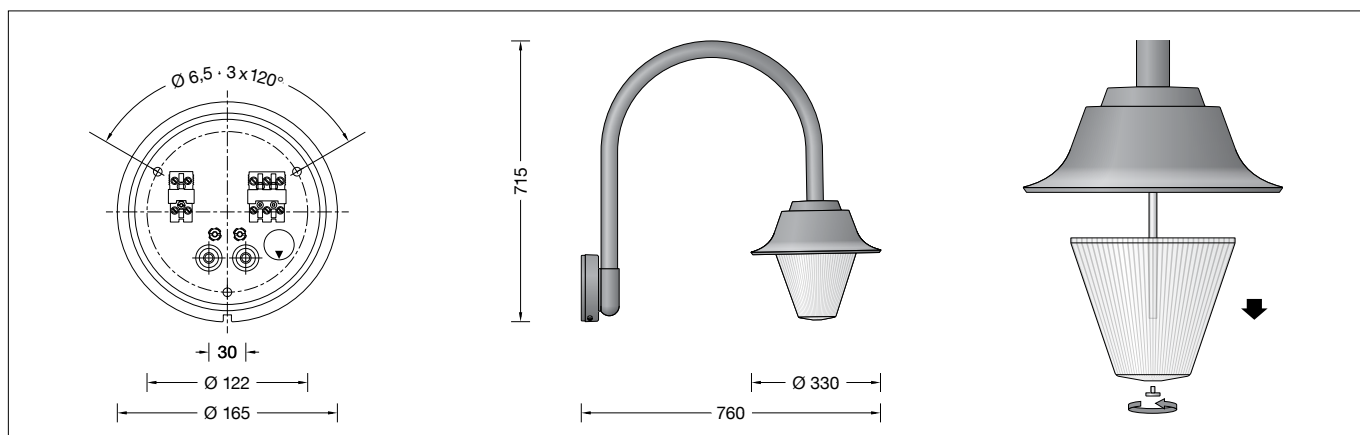


BEGA**31 033**

Luminaria de pared » Schaffhausen «
 Applique » Schaffhausen «
 Wandarmatuur » Schaffhausen «

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

Luminaria de pared con distribución de la intensidad luminica asimétrica en forma de banda.

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	35,3 W
Potencia de conexión de la luminaria	38,5 W
Temperatura nominal	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a,max} = 40\text{ °C}$

31 033 K3

Denominación del módulo	LED-0842/830
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	6675 lm
Flujo luminoso de la luminaria	4741 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	123,1 lm/W

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
 Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
 Difusor de material sintético transparente con estructura óptica
 Reflector de aluminio puro anodizado
 Placa de montaje con 3 agujeros de fijación \varnothing 6,5 mm · División 120° · Círculo primitivo \varnothing 122 mm
 2 entradas de cables para el cableado continuo del cable de conexión de \varnothing 7-10,5 mm, máx. 5 G 1,5[□]
 Terminal de conexión 2,5[□] con dispositivo de enchufe
 Conexión de puesta a tierra
 BEGA Ultimate Driver®
 Fuente de alimentación LED
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 con posibilidad de control DALI
 Entre los cables de red y los conductores de control existe un aislamiento básico
 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 IK10
 Protección contra los choques mecánicos < 20 julios
 - Distintivo de seguridad
 - Símbolo de conformidad
 Peso: 6,9 kg
 Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética C

Istruzioni per l'uso**Applicazione**

Applique con distribuzione della luce a fascia asimmetrica.

Lampada

Potenza modulo	35,3 W
Potenza apparecchio	38,5 W
Temperatura di riferimento	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a,max} = 40\text{ °C}$

31 033 K3

Denominazione modulo	LED-0842/830
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	6675 lm
Flusso luminoso apparecchi	4741 lm
Efficienza luminosa apparecchi	123,1 lm/W

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
 Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
 Copertura in plastica trasparente con struttura ottica
 Riflettore in alluminio puro anodizzato
 Piastra di montaggio con 3 fori di fissaggio \varnothing 6,5 mm · Distribuzione 120° · Cerchio \varnothing 122 mm
 2 ingressi cavi per cablaggio passante del cavo di allacciamento \varnothing 7-10,5 mm, máx. 5 G 1,5[□]
 Morsetto 2,5[□] con presa a spina fissan
 Collegamento conduttore di protezione
 BEGA Ultimate Driver®
 Alimentatore LED
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 Comandabile DALI
 Fra la linea della rete e quelle di comando è presente un isolamento principale
 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 IK10
 Protezione contro urti meccanici < 20 Joule
 - Marchio di controllo
 - Símbolo di conformità
 Peso: 6,9 kg
 Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica C

Gebruiksaanwijzing**Toepassing**

Wandarmatuur met asymmetrisch-bandvormige lichtsterkteverdeling

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	35,3 W
Armatuur-aansluitvermogen	38,5 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a,max} = 40\text{ °C}$

31 033 K3

Modulebenaming	LED-0842/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	6675 lm
Armaturen-lichtstroom	4741 lm
Armatuurrendement	123,1 lm/W

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
 Coatingtechnologie BEGA Unidure®
 Kunststof afscherming helder met optische structuur
 Reflector van geanodiseerd aluminium
 Montageplaat met 3 bevestigingsgaten \varnothing 6,5 mm · Verdeling 120° · Cirkel \varnothing 122 mm
 2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel \varnothing 7 - 10,5 mm, máx. 5 G 1,5[□]
 Aansluitklem 2,5[□] met stekkerverbinding
 Aardaansluiting
 BEGA Ultimate Driver®
 LED-netdeel
 220-240 V \sim 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 DALI-regelbaar
 Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
 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 IK10
 Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
 - Veiligheidssymbool
 - Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Gewicht: 6,9 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

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

Soltar el tornillo de la caja de pared y retirar la placa de montaje. Pasar el cable de conexión de red por la entrada para cables de la placa de montaje. Observar la posición de uso de la placa de montaje «flecha abajo». Fijar la placa de montaje a la base indicada con ayuda del material de fijación adjunto u otro igualmente adecuado. Para este fin es absolutamente necesario utilizar las juntas anulares suministradas. Establecer la conexión de puesta a tierra y la conexión eléctrica. Para la activación digital se debe utilizar la clema DA, DA. Si no se utiliza esta clema, la luminaria funciona con la potencia lumínica completa. Introducir la clavija hasta el tope en el dispositivo de enchufe. Colocar la luminaria en la placa de montaje, ajustarla y fijarla.

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 lumínica a los módulos instalados originalmente. La sustitución puede ser realizada por personas cualificadas con herramientas corrientes en el mercado. Soltar el tornillo de fijación del difusor de material sintético y quitar el difusor de material sintético. Desmontar el reflector. Cambiar el módulo LED. Observar las indicaciones para el montaje del módulo LED. Montar el reflector. Comprobar y reemplazar las juntas en caso necesario. Colocar y fijar el difusor de material sintético. Par de apriete = 5 Nm.

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

Allentare le vite nella presa da parete ed estrarre la piastra di montaggio. Inserire il cavo di allacciamento alla rete attraverso l'ingresso per cavi della piastra di montaggio. Osservare la posizione della piastra di montaggio «freccia in basso». Fissare la piastra di montaggio alla base con il materiale di fissaggio fornito oppure con altro materiale idoneo. Utilizzare in ogni caso gli anelli di tenuta in dotazione. Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione ed eseguire l'allacciamento elettrico. Per il comando digitale va utilizzato il morsetto DA, DA. Se questo morsetto non viene utilizzato, l'apparecchio funziona a piena potenza. Inserire la parte Plug nella presa a spina fissa fino a battuta. Posizionare l'apparecchio sulla piastra di montaggio, orientare e fissare.

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. Allentare le vite di fissaggio della copertura in plastica e rimuovere la copertura stessa. Smontare il riflettore. Sostituire il modulo LED. Attenersi alle avvertenze di montaggio del modulo LED. Montare il riflettore. Verificare le guarnizioni ed eventualmente sostituire. Posizionare la copertura in plastica e fissare. Coppia di serraggio = 5 Nm.

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

Draai de schroef aan de wanddoos los en verwijder de montageplaat. Steek de metaansluitkabel door de kabelinvoer van de montageplaat. Let op de gebruiksspositie van de voetplaat "pijl naar beneden". Bevestig de voetplaat met het bijgeleverde of ander geschikt bevestigingsmateriaal aan het montagevlak. Gebruik hierbij in ieder geval de bijgeleverde afdichtingen. Breng de aarddraadverbinding en de elektrische aansluiting tot stand. Voor de digitale aansturing moet de klem DA, DA worden gebruikt. Bij niet-aansluiting van deze klem werkt het armatuur met volle lichtopbrengst. Duw de stekker tot aan de aanslag in het stopcontact. Plaats het armatuur op de montageplaat, richt het uit en bevestig het.

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-ervangmodules komen in lichtkleur en lichtopbrengst overeen met de oorspronkelijk ingebouwde modules. De vervanging kan door gekwalificeerde personen met normaal gereedschap worden uitgevoerd. Draai de bevestigingsschroef van de kunststof afscherming los en verwijder de kunststof afscherming. Demonteer de reflector. Vervang de LED-module. Neem de montagehandleiding van de LED-module in acht. Monteer de reflector. Controleer de afdichtingen en vervang deze indien nodig. Plaats en bevestig de kunststof afscherming. Aanhaalmoment = 5 Nm.

Piezas de recambio

Difusor de material sintético	15 000 488
Fuente de alimentación LED	DEV-0270/1050i
Módulo LED 3000K	LED-0842/830
Reflector	76 001 573
Junta alojamiento del cristal	83 000 449
Junta caja de pared	83 000 842
Junta carcasa	83 001 546

Ricambi

Copertura in plastica	15 000 488
Alimentatore LED	DEV-0270/1050i
Modulo LED 3000K	LED-0842/830
Riflettore	76 001 573
Guarnizione inserimento vetro	83 000 449
Guarnizione presa da parete	83 000 842
Guarnizione armatura	83 001 546

Accessoires

Kunststof afscherming	15 000 488
LED-netdeel	DEV-0270/1050i
LED-module 3000K	LED-0842/830
Reflector	76 001 573
Afdichting glashouder	83 000 449
Afdichting wanddoos	83 000 842
Afdichting huis	83 001 546