

BEGA**31 028**

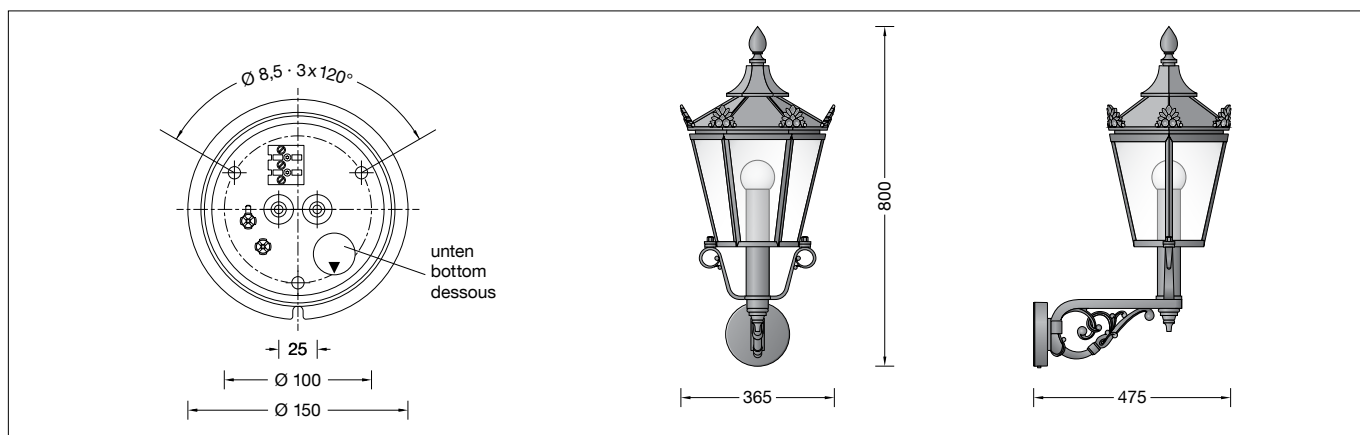
Applique de pared » Berlin «

Applique » Berlin «

Wandarmatuur » Berlin «



IP 23

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

Elegante applique de pared LED con cristal clásico.

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	12,3 W
Potencia de conexión de la luminaria	14,3 W
Temperatura nominal	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$

31 028 K3

Denominación del módulo	LED-0658/930
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 90
Flujo luminoso del módulo	1640 lm
Flujo luminoso de la luminaria	695 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	48,6 lm/W

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Cristal clásico
Placa de montaje con 3 agujeros de fijación
Ø 8,5 mm · división 120° · círculo primitivo
Ø 100 mm
2 entradas de cables para el cableado continuo
del cable de alimentación de Ø 7-10,5 mm,
máx. 3 G 1,5[□]
Terminal de conexión 2,5[□]
con dispositivo de enchufe
Conexión de puesta a tierra
Fuente de alimentación LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
Clase de protección I
Tipo de protección IP 23
Protección contra la penetración de cuerpos
extraños sólidos > 12 mm y contra agua
pulverizada con una inclinación de hasta 60°
☞☞☞ – Distintivo de seguridad
CE – Símbolo de conformidad
Peso: 6,5 kg

Istruzioni per l'uso**Applicazione**

Elegante applique a LED con copertura in vetro antico.

Lampada

Potenza modulo	12,3 W
Potenza apparecchio	14,3 W
Temperatura di riferimento	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$

31 028 K3

Denominazione modulo	LED-0658/930
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 90
Flusso luminoso modulo	1640 lm
Flusso luminoso apparecchi	695 lm
Efficienza luminosa apparecchi	48,6 lm/W

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio,
alluminio e acciaio inox
Copertura in vetro antico
Piastra di montaggio con 3 fori di fissaggio
Ø 8,5 mm · Distribuzione 120° · Cerchio
Ø 100 mm
2 ingressi cavo per cablaggio passante del
cavo di allacciamento Ø 7-10,5 mm,
max. 3 G 1,5[□]
Morsetto 2,5[□]
con presa a spina fissan
Collegamento conduttore di protezione
Alimentatore LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
Classe di isolamento I
Protezione IP 23
Protezione contro la penetrazione di corpi
estranei > 12 mm e contro acqua nebulizzata
obliqua a 60°
☞☞☞ – Marchio di controllo
CE – Simbolo di conformità
Peso: 6,5 kg

Gebruiksaanwijzing**Toepassing**

Stijlvol LED-wandarmatuur met antiekgelazen.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	12,3 W
Armatuur-aansluitvermogen	14,3 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$

31 028 K3

Modulebenaming	LED-0658/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1640 lm
Armaturen-lichtstroom	695 lm
Armatuurrendement	48,6 lm/W

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium,
aluminium en edelstaal
Antiekglas
Montageplaat met 3 bevestigingsgaten
Ø 8,5 mm · verdeling 120° · cirkel Ø 100 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van
de netaansluitkabel Ø 7-10,5 mm,
max. 3 G 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□]
met stekerverbinding
Aardaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 23
Bescherming tegen het indringen van vaste
vreemde voorwerpen > 12 mm en tegen schuin
vallend sproeiwater tot max. 60°
☞☞☞ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 6,5 kg

Seguridad

Tanto en la instalación como en el funcionamiento de esta luminaria han de observarse las normas de seguridad nacionales. 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.

Aflojar el tornillo de la caja para pared y extraer la placa de montaje.
Pasar el cable de conexión a la red por la entrada dispuesta en 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.
Realizar la puesta a tierra y la conexión eléctrica en el dispositivo de conexión de clemas.
Introducir la clavija hasta el tope en el dispositivo de enchufe.
Colocar el brazo de pared en la placa de montaje, ajustarlo y fijarlo.
Colocar el elemento superior de la luminaria en el brazo de pared y atornillarlo firmemente con las tuercas ciegas.

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. 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.

Sicurezza

Per l'installazione e l'uso di questo apparecchio vanno osservate le disposizioni nazionali di sicurezza. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati dall'impiego o dal montaggio non appropriato. Per tutte le modifiche che vengono apportate successivamente agli apparecchi, è responsabile colui che le effettua.

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.

Rimuovere la vite della scatola a parete e della piastra di montaggio.
Far passare il cavo di allacciamento nell'ingresso cavo 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.
Collegare il conduttore di protezione ed effettuare l'allacciamento elettrico dei morsetti. Inserire la parte Plug nella presa a spina fissa fino a battuta.
Posizionare il braccio a parete sulla piastra di montaggio, orientare e fissare.
Applicare il supporto dell'apparecchio sul braccio a parete e fissarlo con i dadi ciechi.

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.

Veiligheid

Bij het installeren en gebruiken van dit armatuur moeten de nationale veiligheidsvoorschriften in acht worden genomen. 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 en verwijder de voetplaat.
Steek de netaansluitkabel door de kabelinvoer van de voetplaat.
Let op de gebruikspositie van de voetplaat 'pijl naar beneden'.
Bevestig de voetplaat met het bijgeleverde of ander geschikt bevestigingsmateriaal aan het montagevlak.
Sluit de aardverbinding aan en breng de elektrische aansluiting aan het klem-steekcontact tot stand.
Duw de stekker tot aan de aanslag in het stopcontact.
Plaats de wandarm op de montageplaat, richt deze uit en bevestig deze.
Plaats het armatuuropzetstuk op de wandarm en schroef dit met de dopmoeren 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.

Piezas de recambio

Cristal de recambio esfera interior	1100301441
Cristal de recambio	14000333
Fuente de alimentación LED	DEV-0136/350
Módulo LED 3000K	LED-0658/930
Junta esfera interior	83001412

Ricambi

Vetro di ricambio sfera interna	1100301441
Vetro di ricambio	14000333
Alimentatore LED	DEV-0136/350
Modulo LED 3000K	LED-0658/930
Guarnizione sfera interna	83001412

Accessoires

Reserveglas binnenbol	1100301441
Reserveglas	14000333
LED-netdeel	DEV-0136/350
LED-module 3000K	LED-0658/930
Afdichting binnenbol	83001412