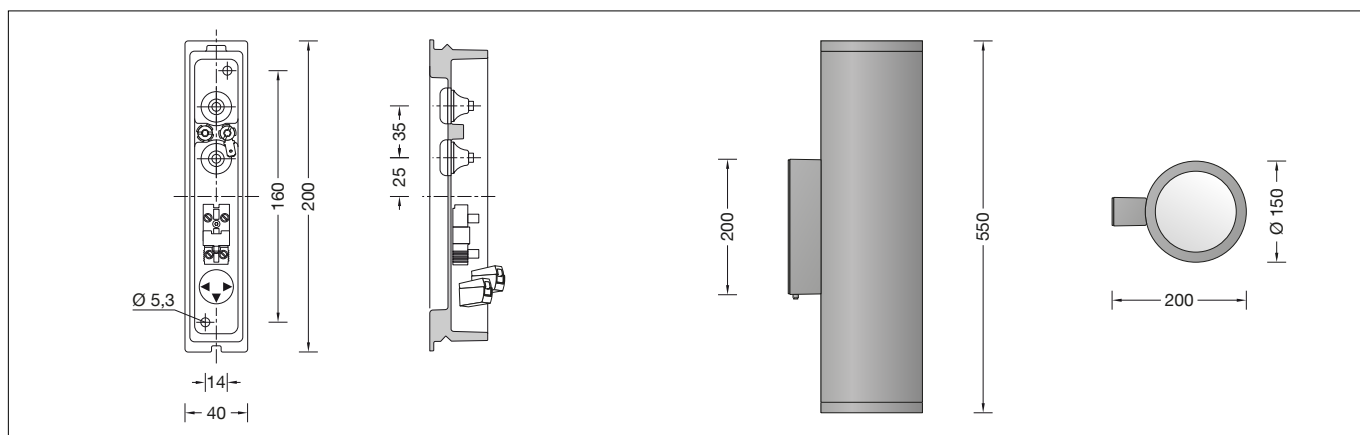


BEGA**66519**

Aplique de pared
Applique
Wandarmatuur



IP 65



Instrucciones de uso

Aplicación

Aplique de pared con salida de la luz en dos direcciones.
Para situaciones de iluminación y de diseño en la arquitectura luminotécnica.
La luz dirigida hacia abajo se utiliza para iluminar la pared y las superficies situadas delante de la misma. La luz dirigida hacia arriba se utiliza para iluminar la pared y las superficies de techo.

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Cristal de seguridad transparente
Junta de silicona
Reflector de aluminio puro anodizado
Placa de montaje con 2 agujeros de fijación $\varnothing$ 5,9 mm · Distancia 160 x 14 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
Fuente de alimentación LED
220-240 V $\approx$ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
En funcionamiento con corriente continua, la potencia LED se reduce al 50 %
Controlable DALI
Entre los cables de red y los conductores de control existe un aislamiento básico
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
CE – Símbolo de conformidad
Peso: 5,2 kg

Luminotecnica

Semiángulo de irradiación 17°

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.

Istruzioni per l'uso

Applicazione

Applique con emissione della luce su due lati.
Per creazioni in ambito illuminotecnico e architettonico.
La luce rivolta verso il basso è adatta per l'illuminazione della parete e delle superfici davanti ad essa. La luce rivolta verso l'alto è adatta per l'illuminazione della parete e di soffitti.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Vetro di sicurezza trasparente
Guarnizione in silicone
Riflettore in alluminio puro anodizzato
Piastra di montaggio con 2 fori di fissaggio $\varnothing$ 5,9 mm · Distanza 160 x 14 mm
2 ingressi cavo per cablaggio passante del cavo di allacciamento $\varnothing$ 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Morsetto 2,5[□] con presa a spina fissan
Collegamento conduttore di protezione
Alimentatore LED
220-240 V $\approx$ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
In un sistema di corrente continua la potenza LED si riduce al 50 %
DALI comandabile
Fra le linee della rete e quelle di comando è presente un isolamento principale
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
CE – Simbolo di conformità
Peso: 5,2 kg

Illuminotecnica

Angolo semivalente 17°

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.

Gebruiksaanwijzing

Toepassing

Wandarmatuur met tweezijdige lichtuittreding.
Voor verlichtings- en vormgevingsopgaven in de lichtarchitectuur.
Het naar beneden gerichte licht is voor het verlichten van de wand en de ervoor liggende vlakken bedoeld. Het naar boven gerichte licht is voor het verlichten van de wand en het plafond bedoeld.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Veiligheidsglas helder
Siliconenaafdichting
Reflector van geanodiseerd aluminium
Voetplaat met 2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,9 mm · afstand 160 x 14 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel tot $\varnothing$ 7-10,5 mm, max. 5 G 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□] met stekerverbinding
Aardaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\approx$ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Bij gebruik met gelijkspanning daalt het LED vermogen naar 50 %
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK10
Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 5,2 kg

Lichttechniek

Halve bundelbreedte 17°

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.

Protección contra sobretensiones

Los componentes electrónicos instalados en la luminaria están protegidos contra sobretensiones según DIN EN 61547. Recomendamos prever una protección adicional contra sobretensión, transitorios, etc. Encontrará componentes para la protección contra sobretensiones en nuestra página web en www.bega.com.

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	25 W
Potencia de conexión de la luminaria	28,5 W
Temperatura de diseño	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

66 519 K3

Denominación del módulo	2x LED-0724/830
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	3800 lm
Flujo luminoso de la luminaria	2446 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	85,8 lm/W

66 519 K4

Denominación del módulo	2x LED-0724/840
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	3920 lm
Flujo luminoso de la luminaria	2523 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	88,5 lm/W

Montaje

La luminaria solo se debe utilizar con la cubierta protectora completa. 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. 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. Establecer la conexión de puesta a tierra entre la luminaria y la placa de montaje. Observar la posición de uso de la luminaria »flecha abajo«. Colocar la carcasa de la luminaria sobre la placa de montaje y fijarla. Prestar atención al asiento correcto de la junta.

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	14000212
Fuente de alimentación LED	DEV-0270/700
Módulo LED 3000 K	LED-0724/830
Módulo LED 4000 K	LED-0724/840
Reflector	76001134
Junta cristal	83000563
Junta caja de pared	83001081
Juntas anulares	83001757

Protezione contro le sovratensioni

I componenti elettronici montati nell'apparecchio sono protetti da sovratensione ai sensi della norma DIN EN 61547. Raccomandiamo una protezione aggiuntiva da sovratensione, transienti, ecc. I componenti di protezione contro le sovratensioni sono riportati nel nostro sito Web all'indirizzo www.bega.com.

Lampada

Potenza modulo	25 W
Potenza apparecchio	28,5 W
Temperatura di riferimento	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

66 519 K3

Denominazione modulo	2x LED-0724/830
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	3800 lm
Flusso luminoso apparecchi	2446 lm
Efficienza luminosa apparecchi	85,8 lm/W

66 519 K4

Denominazione modulo	2x LED-0724/840
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	3920 lm
Flusso luminoso apparecchi	2523 lm
Efficienza luminosa apparecchi	88,5 lm/W

Montaggio

L'apparecchio va azionato esclusivamente con la sua copertura protettiva completa. Allentare la 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. Collegare il conduttore di protezione ed effettuare l'allacciamento elettrico dei morsetti. Inserire la parte Plug nella presa a spina fissa fino a battuta. Stabilire il collegamento con il conduttore di protezione tra l'apparecchio e la piastra di montaggio. Osservare la posizione dell'apparecchio »freccia in basso«. Posizionare l'armatura sulla piastra di montaggio e fissarla. Verificare che la guarnizione sia posizionata correttamente.

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	14000212
Alimentatore LED	DEV-0270/700
Modulo LED 3000 K	LED-0724/830
Modulo LED 4000 K	LED-0724/840
Riflettore	76001134
Guarnizione vetro	83000563
Guarnizione presa da parete	83001081
Anelli di tenuta	83001757

Overspanningsbeveiliging

De in het armatuur ingebouwde elektronische componenten zijn volgens EN 61547 tegen overspanning beveiligd. Wij adviseren een aanvullende beveiliging tegen overspanning, transiënten enz. Overspanningsbeveiligingscomponenten vindt u op onze website www.bega.com.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	25 W
Armatuur-aansluitvermogen	28,5 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

66 519 K3

Modulebenaming	2x LED-0724/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	3800 lm
Armaturen-lichtstroom	2446 lm
Armatuurrendement	85,8 lm/W

66 519 K4

Modulebenaming	2x LED-0724/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	3920 lm
Armaturen-lichtstroom	2523 lm
Armatuurrendement	88,5 lm/W

Montage

Het armatuur mag uitsluitend met zijn volledige beschermafdekking worden gebruikt. Draai de schroef aan de wanddoos los en verwijder de montageplaat. Steek de netaansluitkabel door de kabelinvoer van de montageplaat. 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. Breng de aarddraadverbinding tussen armatuur en montageplaat tot stand. Let op de gebruikspositie van het armatuur 'pijl naar beneden'. Plaats en bevestig het armatuurhuis op de montageplaat. Let erop dat de afdichting juist zit.

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. 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	14000212
LED-netdeel	DEV-0270/700
LED-module 3000 K	LED-0724/830
LED-module 4000 K	LED-0724/840
Reflector	76001134
Afdichting glas	83000563
Afdichting wanddoos	83001081
Afdichtring	83001757