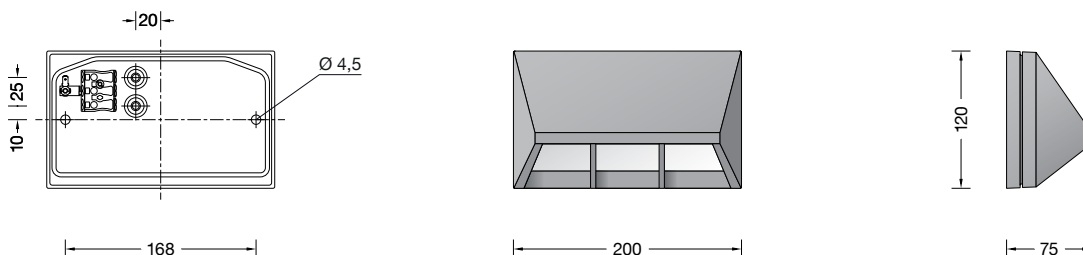


BEGA**22 172**

Aplique de pared
Applique
Wandarmatuur



Instrucciones de uso

Aplicación

Luminaria de pared para la iluminación de orientación.

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Cristal de seguridad mateado
Reflector de aluminio puro anodizado
Junta de silicona
2 agujeros de fijación Ø 4,5 mm
Distancia 168 mm
2 entradas de cables para el cableado continuo del cable de alimentación de Ø 7-10,5 mm
Clima de conexión 2,5[□]
Conexión de toma de tierra
BEGA Ultimate Driver®
Fuente de alimentación LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 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
Resistencia contra impacto IK10
Protección contra los choques mecánicos < 20 julios
CE – Símbolo de seguridad
CE – Símbolo de conformidad
Peso: 0,95 kg
Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética 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.

Istruzioni per l'uso

Applicazione

Applique per progetti illuminotecnici di orientamento.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Vetro di sicurezza satinato
Riflettore in alluminio puro anodizzato
Guarnizione in silicone
2 fori di fissaggio Ø 4,5 mm
Distanza 168 mm
2 ingressi cavo per cablaggio passante del cavo di allacciamento Ø 7-10,5 mm
Morsetto 2,5[□]
Collegamento per conduttore di protezione
BEGA Ultimate Driver®
Alimentatore LED
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 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
Protezione antiurto IK10
Protezione contro urti meccanici < 20 Joule
CE – Marchio di controllo
CE – Simbolo di conformità
Peso: 0,95 kg
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica C

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

Wandarmatuur voor oriënterende verlichtingsopgaven.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas gematteerd
Reflector van geanodiseerd aluminium
Siliconenafdichting
2 bevestigingsgaten Ø 4,5 mm
Afstand 168 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel Ø 7-10,5 mm
Aansluitklem 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK10
Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
CE – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,95 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

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.

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.

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.

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo	1,9 W
Potencia de conexión de la luminaria	2,7 W
Temperatura de diseño	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 65\text{ °C}$

22 172 K3

Denominación del módulo	LED-0582/830
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	365 lm
Flujo luminoso de la luminaria	182 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	67,4 lm/W

22 172 K4

Denominación del módulo	LED-0582/840
Temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	CRI > 80
Flujo luminoso del módulo	370 lm
Flujo luminoso de la luminaria	184 lm
Rendimiento luminoso de la lum.	68,1 lm/W

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 exteriores, la abertura de salida de la luz solo debe estar dirigida hacia abajo.

Soltar los tornillos Allen y quitar la parte superior de la luminaria.

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.

Comprobar la correcta posición de la junta. Colocar la parte superior de la luminaria 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 de lámparas · Mantenimiento

Desconectar la instalación eléctrica.

Abrir y limpiar la luminaria.

Utilizar únicamente productos de limpieza sin disolventes. Cambiar la lámpara.

Comprobar y reemplazar la junta en caso necesario.

Cerrar la luminaria.

No utilizar un limpiador de alta presión para efectuar los trabajos de limpieza.

Lampada

Potenza modulo	1,9 W
Potenza apparecchio	2,7 W
Temperatura di riferimento	$t_a = 25\text{ °C}$
Temperatura ambiente	$t_{a\text{ max}} = 65\text{ °C}$

22 172 K3

Denominazione modulo	LED-0582/830
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	365 lm
Flusso luminoso apparecchi	182 lm
Efficienza luminosa apparecchi	67,4 lm/W

22 172 K4

Denominazione modulo	LED-0582/840
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa del colore	CRI > 80
Flusso luminoso modulo	370 lm
Flusso luminoso apparecchi	184 lm
Efficienza luminosa apparecchi	68,1 lm/W

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 l'uso in spazi esterni l'apertura di emissione della luce deve essere sempre rivolta verso il basso.

Allentare le viti con esagono incassato e rimuovere la parte superiore dell'apparecchio.

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.

È importante che la guarnizione sia posizionata correttamente.

Applicare la parte superiore dell'apparecchio 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 delle lampade · Manutenzione

Agire a tensione nulla.

Aprire l'apparecchio e pulirlo.

Utilizzare solo detergenti privi di solvente.

Sostituire la lampada.

Verificare la guarnizione ed eventualmente sostituirla.

Chiudere l'apparecchio.

Non utilizzare pulitori ad alta pressione per i lavori di pulizia.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	1,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	2,7 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 65\text{ °C}$

22 172 K3

Modulebenaming	LED-0582/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	365 lm
Armaturen-lichtstroom	182 lm
Armatuurrendement	67,4 lm/W

22 172 K4

Modulebenaming	LED-0582/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	370 lm
Armaturen-lichtstroom	184 lm
Armatuurrendement	68,1 lm/W

Montage

Leds zijn hoogwaardige elektronische onderdelen!

Voorkom tijdens het monteren of vervangen dat de led-lichtopening direct met de handen wordt aangeraakt.

De lichtopening mag bij buitenmontage alleen naar beneden gericht zijn.

Draai de inbusschroeven los en verwijder het bovenste deel van het armatuur.

Steek de netvoedingskabel 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.

Let op de juiste zitting van de afdichting. Plaats het bovenste deel van het armatuur en draai de schroeven gelijkmatig vast.

Reiniging · Onderhoud

Reinig het armatuur regelmatig met oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen van vuil en aanslag.

Gebruik hiervoor geen hogedrukreiniger.

Lichtbron vervangen · Onderhoud

Schakel de installatie spanningsvrij.

Open en reinig het armatuur.

Gebruik alleen oplosmiddelvrije reinigingsmiddelen. Vervang de lichtbron.

Controleer de afdichting en vervang deze indien nodig.

Sluit het armatuur.

Voor reinigingswerkzaamheden mogen geen hogedrukreinigers worden gebruikt.

Piezas de recambio

Fuente de alimentación LED	DEV-0292/350
Módulo LED 3000K	LED-0582/830
Módulo LED 4000K	LED-0582/840
Reflector	76 001 393
Junta	83 001 560

Ricambi

Alimentatore LED	DEV-0292/350
Modulo LED 3000K	LED-0582/830
Modulo LED 4000K	LED-0582/840
Riflettore	76 001 393
Guarnizione	83 001 560

Accessoires

LED-netdeel	DEV-0292/350
LED-module 3000K	LED-0582/830
LED-module 4000K	LED-0582/840
Reflector	76 001 393
Afdichting	83 001 560