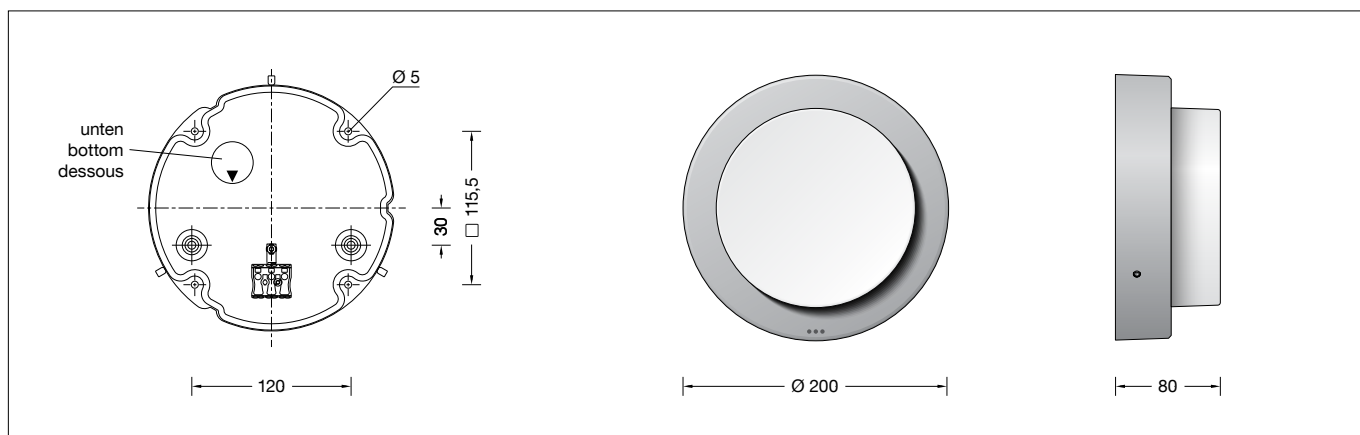


BEGA**24 774**

Aplique de pared y techo
Plafoniera e applique
Plafond- en wandarmatuur

IP 65

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

Luminaria de techo y pared de radiación libre con un tipo de protección elevado.
Luminaria de aluminio de inyección con difusor de material sintético resistente a los golpes.

Descripción del producto

La luminaria está compuesta de aluminio de inyección, aluminio y acero inoxidable
Tecnología de recubrimiento BEGA Unidure®
Difusor de material sintético resistente a los golpes
4 agujeros de fijación $\varnothing$ 5 mm
Distancia 115,5 x 115,5 mm
2 entradas de cables para el cableado continuo del cable de conexión de $\varnothing$ 7-12 mm
Clima de conexión 2,5[□]
Conexión de toma de tierra
Fuente de alimentación LED
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
Clase de protección I
Tipo de protección IP 65
Estanca al polvo y protegida contra chorros de agua
CE – Símbolo de conformidad
Este producto contiene fuentes de luz de las clases de eficiencia energética D

Fuente de luz

Potencia de conexión del módulo 6,9 W
Potencia de conexión de la luminaria 8 W
Temperatura nominal $t_a = 25^\circ\text{C}$
Vida útil 50 000 h/L₇₀

24 774 K3

Denominación del módulo LED-1296/830
Temperatura de color 3000 K
Índice de reproducción cromática CRI > 80
Flujo luminoso del módulo 1180 lm
Flujo luminoso de la luminaria* 840 lm
Rendimiento luminoso de la lum.* 105 lm/W

* datos provisionales

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**

Plafoniera e applique a fascio libero con elevata protezione.
Un apparecchio in pressofusione di alluminio e copertura in plastica antiurto.

Descrizione del prodotto

Apparecchio in fusione di alluminio, alluminio e acciaio inox
Tecnologia di rivestimento BEGA Unidure®
Copertura in plastica antiurto
4 fori di fissaggio $\varnothing$ 5 mm
Distanza 115,5 x 115,5 mm
2 ingressi cavo per cablaggio passante del cavo di allacciamento $\varnothing$ 7-12 mm
Morsetto 2,5[□]
Collegamento per conduttore di protezione
Alimentatore LED
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
Classe di isolamento I
Protezione IP 65
Stagno alla polvere e protetto da getti d'acqua
CE – Simbolo di conformità
Questo prodotto contiene sorgenti luminose delle classi di efficienza energetica D

Lampada

Potenza modulo 6,9 W
Potenza apparecchio 8 W
Temperatura di riferimento $t_a = 25^\circ\text{C}$
Criteri di durata 50 000 h/L₇₀

24 774 K3

Denominazione modulo LED-1296/830
Temperatura di colore 3000 K
Indice di resa del colore CRI > 80
Flusso luminoso modulo 1180 lm
Flusso luminoso apparecchi* 840 lm
Efficienza luminosa apparecchi* 105 lm/W

* dati provvisori

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**

Vrijstralend plafond- en wandarmatuur met een hoge classificatie.
Een armatuur van drukgegoten aluminium met een slagvaste kunststof afscherming.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Slagvaste kunststof afscherming
4 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5 mm
Afstand 115,5 x 115,5 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel tot $\varnothing$ 7-12 mm
Aansluitklem 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 6,9 W
Armatuur-aansluitvermogen 8 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Levensduurcriteria 50 000 h/L₇₀

24 774 K3

Modulebenaming LED-1296/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 1180 lm
Armaturen-lichtstroom* 840 lm
Armatuurrendement* 105 lm/W

* voorlopige gegevens

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.

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.

Soltar los tornillos Allen laterales (SW3) en el aro de cierre.
Girar el aro de cierre y retirarlo hacia arriba junto con el difusor de material sintético.
Pasar el cable de conexión de la red por la entrada dispuesta en la parte inferior de la luminaria.
Observar la posición de uso «Flecha abajo» de 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.
Realizar la puesta a tierra y la conexión eléctrica.

Con el fin de garantizar la máxima vida útil de los componentes eléctricos, es absolutamente necesario insertar la bolsa desecante adjunta en la luminaria.
Retirar la bolsa desecante de su embalaje de lámina y posicionarla en el punto marcado con la nota de aviso roja inmediatamente antes de cerrar definitivamente la luminaria.

Comprobar la correcta posición de la junta.
Colocar aro de cierre y el difusor de material sintético en la carcasa de la luminaria y girarlos.
Apretar firme y uniformemente los tornillos Allen laterales.

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.

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.

Allentare le viti con esagono incassato laterali (SW3) nell'anello di copertura.
Ruotare l'anello di copertura e sollevarlo con la copertura in plastica.
Introdurre il cavo di allacciamento alla rete elettrica nella parte inferiore dell'apparecchio.
Tenere conto della posizione di utilizzo della parte inferiore dell'apparecchio "freccia verso il basso".
Fissare la parte inferiore dell'apparecchio con il materiale di fissaggio in dotazione o con altro materiale adatto sul fondo di montaggio.
Collegare il conduttore di protezione ed effettuare il collegamento elettrico.

Per garantire la massima durata dei componenti elettrici è assolutamente necessario inserire il sacchetto disidratante in dotazione nell'apparecchio.
Togliere il sacchetto disidratante dalla pellicola e collocarlo in corrispondenza del punto contrassegnato dal foglio di istruzioni rosso subito prima di chiudere definitivamente l'apparecchio.

È importante che la guarnizione sia posizionata correttamente.
Applicare l'anello di copertura e la copertura in plastica sull'armatura e ruotarla.
Serrare saldamente e in modo uniforme le viti laterali con esagono incassato.

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.

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 inbusschroeven (SW3) aan de zijkant in de afdekking los.
Draai de afdekking en haal deze samen met de kunststof afscherming eraf.
Steek de netvoedingskabel door de kabelinvoer in het armatuur.
Neem de gebruikspositie van het onderste deel van het armatuur "pijl naar beneden" in acht.
Bevestig het onderste deel van het armatuur met het bijgeleverde of ander geschikt bevestigingsmateriaal op het montagevlak.
Breng de aardverbinding en elektrische aansluiting tot stand.

Om de maximale levensduur van de elektrische bouwdelen te garanderen, moet het bijgevoegde zakje met droogmiddel in ieder geval in het armatuur worden aangebracht.
Neem het zakje met droogmiddel uit de folieverpakking en plaats het direct, voordat u de armatuur definitief sluit, op de positie die met het rode informatiebriefje is gemarkeerd.

Let op de juiste zitting van de afdichting.
Plaats de afdekking en kunststof afscherming op het armatuurrhuis en draai vast.
Draai de inbusschroeven aan de zijkant gelijkmatig goed 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

Difusor de material sintético	15 000 740
Fuente de alimentación LED	DEV-0451/350
Módulo LED 3000K	LED-1296/830
Junta	83 002 197

Ricambi

Copertura in plastica	15 000 740
Alimentatore LED	DEV-0451/350
Modulo LED 3000K	LED-1296/830
Guarnizione	83 002 197

Accessoires

Kunststof afscherming	15 000 740
LED-netdeel	DEV-0451/350
LED-module 3000K	LED-1296/830
Afdichting	83 002 197