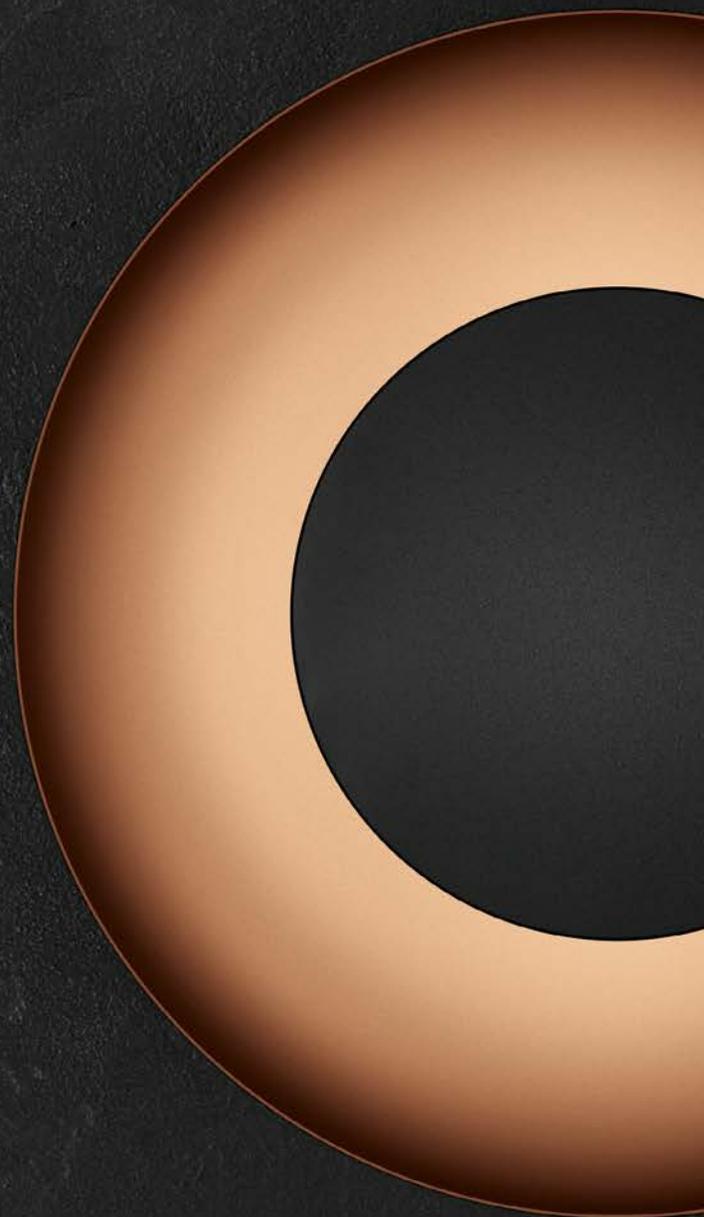


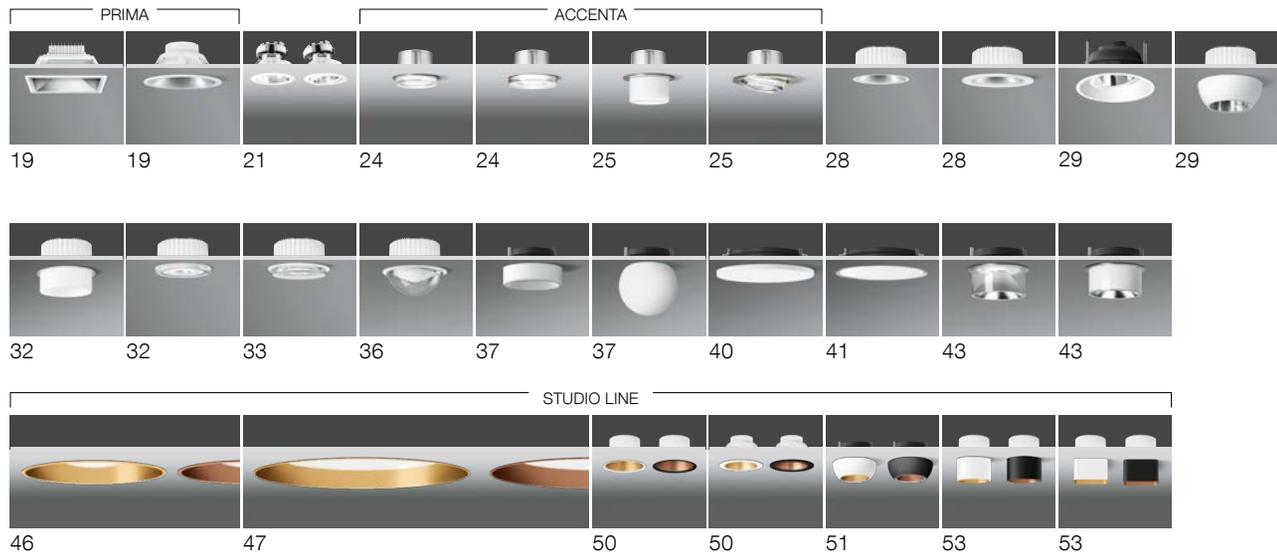
BEGA



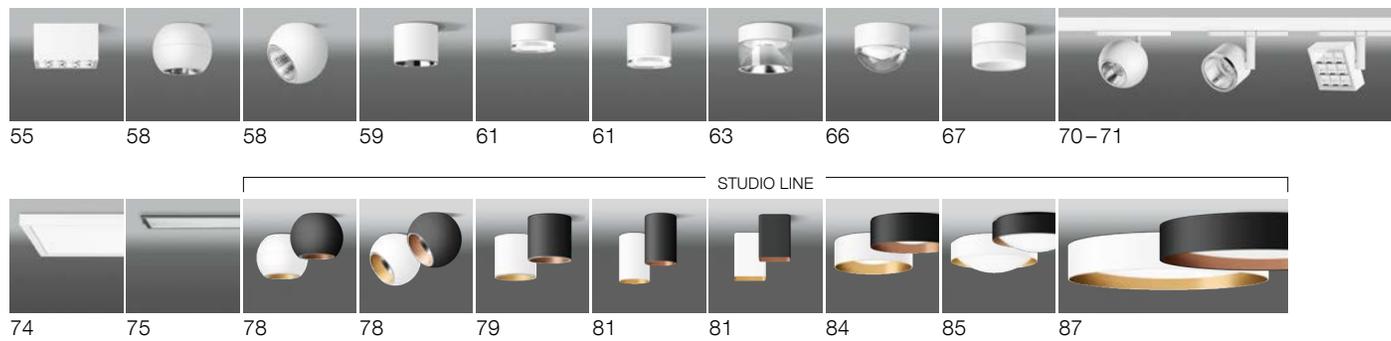
BEGA

Das gute Licht.

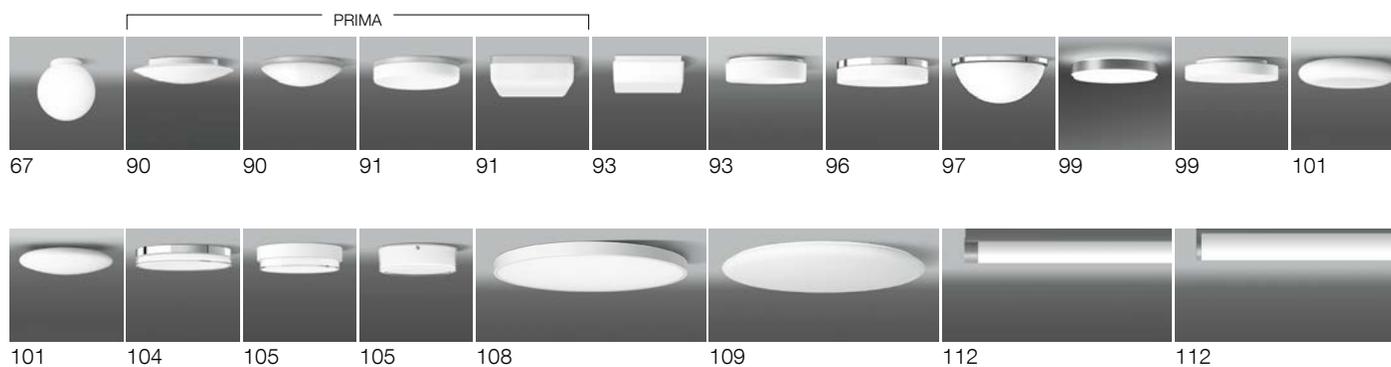
Apparecchi da incasso a soffitto



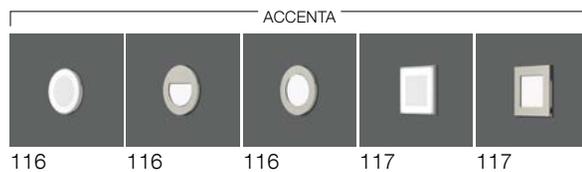
Plafoniere



Plafoniere e appliques

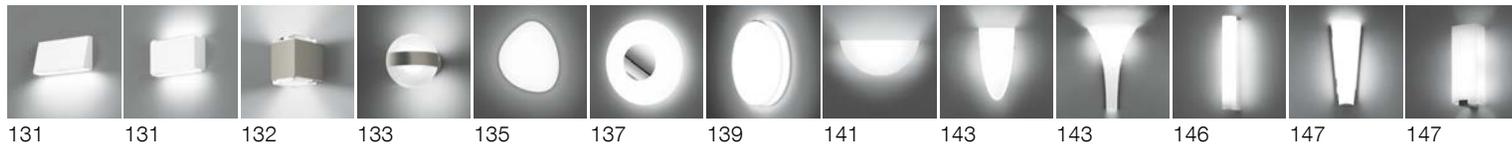


Apparecchi da incasso a parete

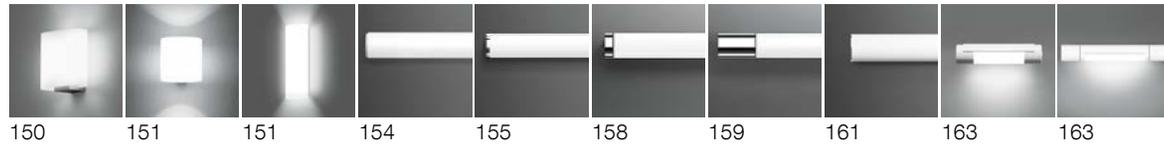


Appliques





131 131 132 133 135 137 139 141 143 143 146 147 147

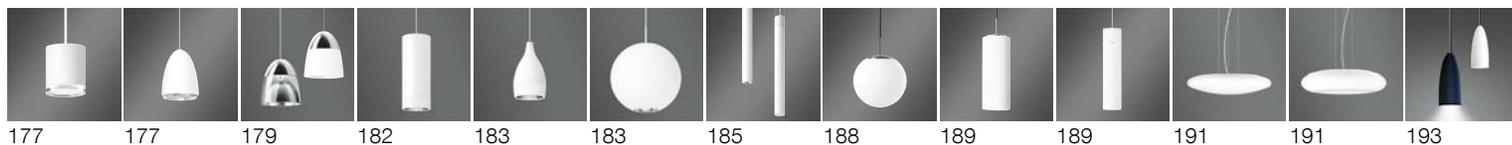


150 151 151 154 155 158 159 161 163 163



165 168 169 169 172 173 173 175

Appliques



177 177 179 182 183 183 185 188 189 189 191 191 193



198 199 202 203 205 208 209 211 211 214 215 215

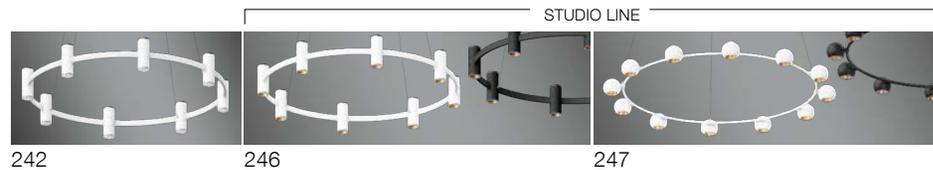
Apparecchi
a sospensione



217 217 220 221 223 226 227 227 229



232 233 235 237 239



242 246 247



249 252 253 253 256 257 259 262 263 263

Apparecchi da
tavolo e piantane

BEGA



Su di noi e sui nostri apparecchi

Da oltre 75 anni BEGA sviluppa e produce apparecchi di alta qualità per quasi tutti i settori dell'architettura per interni ed esterni. Durante questo periodo sono stati sviluppati apparecchi di cui l'idea ha creato un marchio di prodotti, utilizzati anche per altre lampade, facendoli diventare „classici“ di riferimento per l'intero settore.

Per molto tempo il fascino del vetro ha dato impulso allo sviluppo di apparecchi per interni.

Come sempre, apprezziamo il vantaggio di poterci affidare alla produzione interna del vetro.

Oggi impieghiamo, come integrazione, diversi materiali traslucidi come componenti degli apparecchi.

In tutto ciò, i valori di trasmissione e le caratteristiche di convogliamento della luce sono sempre prioritari.

La tecnologia a LED offre inesauribili opportunità di allestimento. Anche in questo ambito ci siamo resi indipendenti nel nostro lavoro con una produzione interna di moduli di altissimo livello.

Nel nostro processo di sviluppo garantiamo che i nostri prodotti mantengano inalterato il loro valore per lungo tempo. In questo modo tuteliamo preziose risorse utilizzando materie prime in modo responsabile e intelligente. I concetti di lunga durata e sostenibilità erano e sono per noi sempre parte della nostra attitudine imprenditoriale.

Essendo dei veri e propri dettagli costruttivi, i nostri apparecchi sono strettamente legati all'architettura. Sono concepiti come strumenti luminosi professionali per la buona illuminazione degli interni e degli esterni. Il nostro obiettivo è realizzare beni di valore duraturo, che conservano i loro pregi tecnici ed estetici anche dopo molti anni.

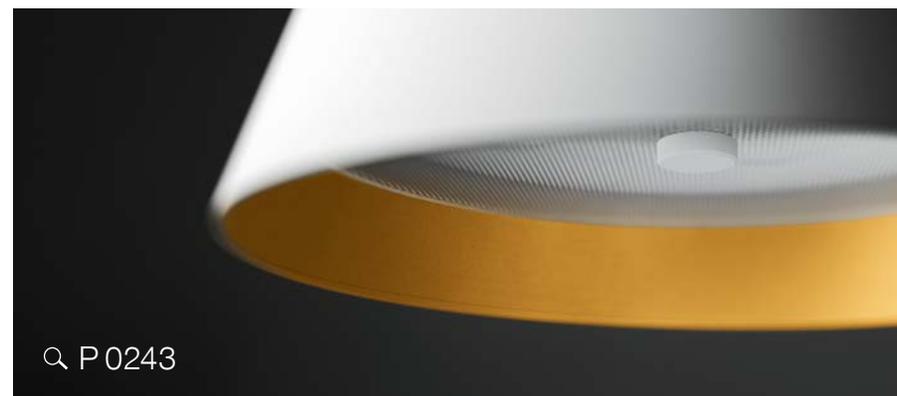
Informazioni su questo catalogo

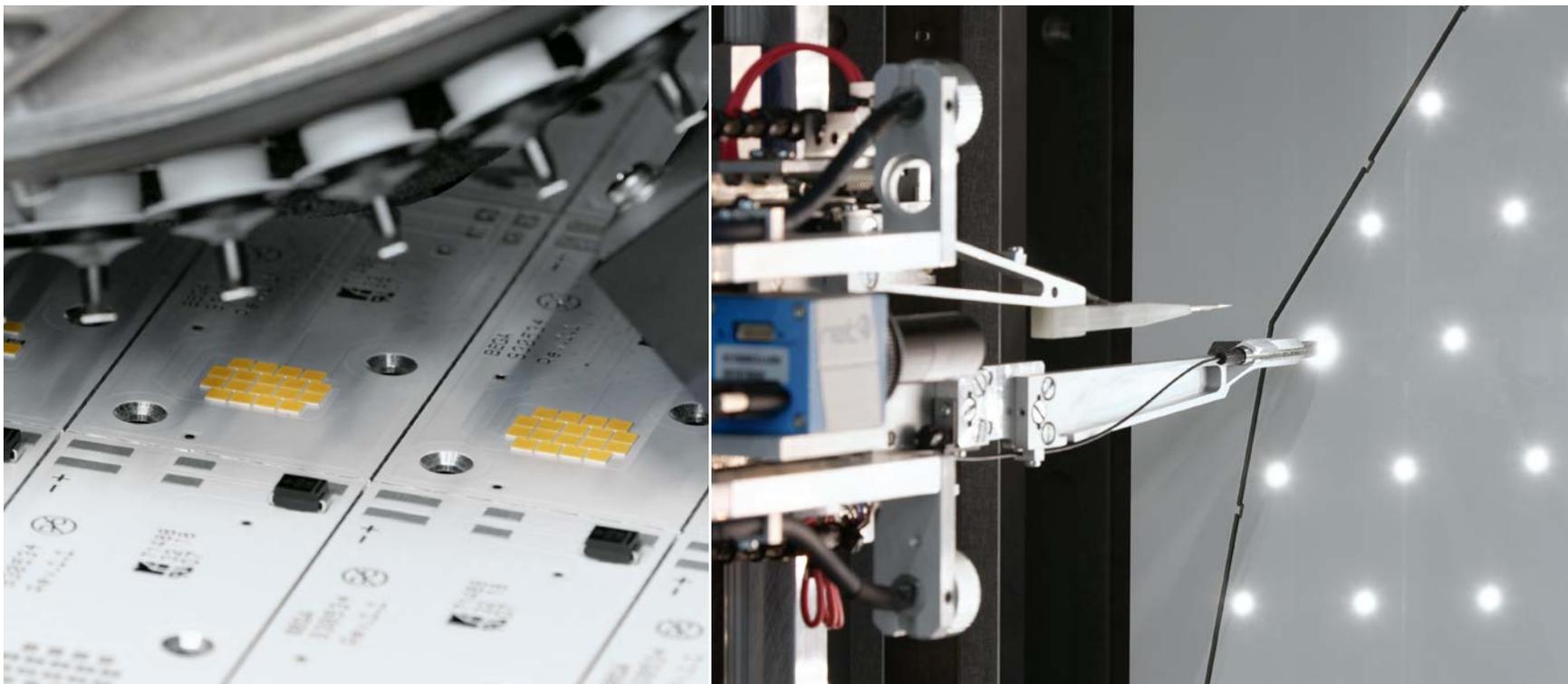
Il presente catalogo mostra il nostro attuale assortimento di apparecchi per interni. Oltre alle raffigurazioni dei prodotti e alle immagini delle applicazioni, che offrono ispirazione, vi forniamo anche una panoramica dei dati tecnici dei rispettivi apparecchi.

Alcuni prodotti sono sottoposti a modifiche tecniche sulla base del nostro processo di miglioramento permanente. Per potervi informare in ogni momento sui nostri dati tecnici aggiornati, abbiamo contrassegnato tutti i prodotti con una piccola lente d'ingrandimento e un numero di riferimento.

Sul nostro sito web bega.com, vi basta inserire questo numero nel campo di ricerca e riceverete tutte le informazioni prodotto desiderate. Qui trovate anche informazioni dettagliate sul rispettivo colore della superficie degli apparecchi. Nelle pagine dei prodotti, con un quadrato colorato, vi segnaliamo anche in quali colori sono disponibili gli apparecchi.

Nonostante il catalogo avrà validità di due anni continueremo ad ampliare il programma con tanti nuovi apparecchi e pubblicheremo le novità alla pagina (bega.com/interni) sul nostro sito web.





La nostra tecnologia a LED

I requisiti elevati dei nostri apparecchi fanno parte di un'esperienza pluridecennale. Le competenze che abbiamo acquisito in tutti gli ambiti ci permettono di migliorare costantemente i nostri prodotti. Ci siamo subito resi conto che il nostro requisito di qualità per i LED e i loro componenti non poteva essere garantito con i componenti comunemente disponibili sul mercato. Per avere la massima libertà nello sviluppo e garantire i nostri standard qualitativi realizziamo, nei nostri stabilimenti, produzioni di moduli estremamente moderne. In questo modo oggi tutti gli apparecchi a LED BEGA hanno moduli appositamente progettati di nostra realizzazione. Controllando costantemente tutti i materiali utilizzati nella produzione, non ci troviamo obbligati a dover accettare compromessi. Noi stessi determiniamo tutti i fattori fondamentali come il flusso luminoso, la potenza, il colore della luce e la gestione termica dell'apparecchio influenzando così direttamente la qualità.

L'usura delle parti elettroniche, soprattutto dei LED, dipende enormemente dalle temperature a cui vengono esposte durante l'esercizio.

Più alta è la temperatura del componente, minore è la durata prevista. Qui creiamo condizioni di temperatura favorevoli per tutti i componenti attraverso misure costruttive e l'uso di componenti di altissima qualità, ottenendo così un significativo prolungamento della durata dei LED. Inoltre, i dispositivi di sicurezza elettronici nell'apparecchio contrastano un eventuale surriscaldamento dei componenti. Per garantire anche la massima resistenza all'invecchiamento di tutto il sistema ottico, utilizziamo coerentemente materiali di alta qualità e duraturi quali vetro, silicone e alluminio.



Ricambi e garanzia di disponibilità di 20 anni

I LED hanno una durata molto più lunga delle comuni lampade, tuttavia non possono essere utilizzati all'infinito.

Cosa succede quindi al termine della durata di un LED? Chi fornisce le parti di ricambio per questo componente elettronico? È necessario sostituire l'apparecchio o persino l'intero impianto di illuminazione?

Queste domande non trovano risposta presso molti produttori. Né i fornitori di moduli LED, né i diversi produttori di apparecchi di illuminazione ci hanno fornito risposte in grado di rispecchiare il nostro concetto di responsabilità aziendale.

Avviando la nostra produzione interna di moduli abbiamo risolto questo problema per i nostri clienti. Un codice identificativo del modulo riportato in ogni apparecchio a LED fornisce informazioni precise sui moduli integrati pertanto il nostro vantaggio è garantito dalla produzione interna che ci consente di fornire moduli LED per molti anni a venire.

Garantiamo ai nostri clienti, per 20 anni dall'acquisto di un apparecchio a LED, la possibilità di acquistare dalla nostra azienda i moduli sostitutivi.

Forse la tecnologia e l'aspetto dei componenti saranno cambiati, ma queste parti di ricambio corrisponderanno ovviamente al colore della luce e alla potenza dei moduli LED originari.

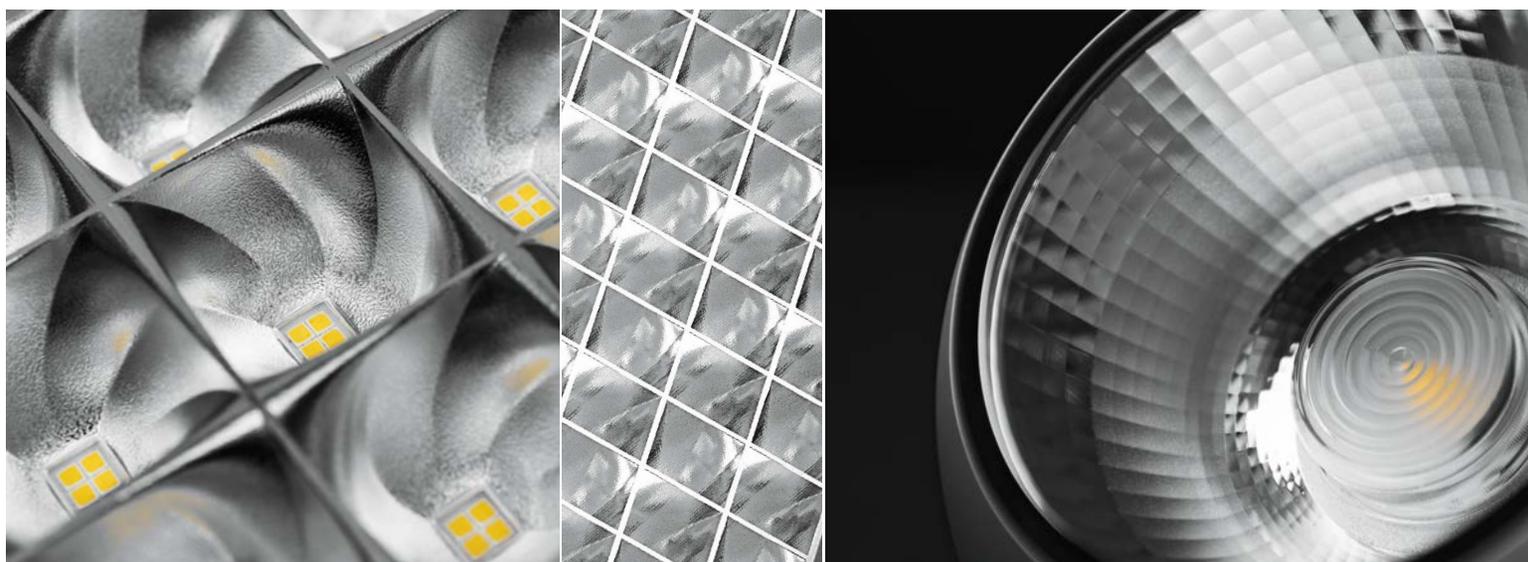
La costruzione dei nostri apparecchi a LED permette una sostituzione di questi elementi in modo semplice e in loco, utilizzando attrezzi facilmente reperibili. Misure precauzionali adeguate, contro scariche elettrostatiche e inversione accidentale dei poli di alimentazione dei componenti elettronici, sono già preventivamente previste. In questo modo assicuriamo il funzionamento economico e sicuro dei vostri apparecchi a LED.

I nostri sistemi ottici di massima qualità illuminotecnica

La longevità dei nostri prodotti, la massima qualità e il senso di responsabilità sono tra le nostre priorità. Di conseguenza, l'utilizzo coerente di componenti della massima qualità è parte della nostra filosofia di sostenibilità.

Abbiamo ottimizzato l'efficienza dell'orientamento della luce grazie alla perfetta interazione dei moduli LED con riflettori pregiati di dimensioni precise e lenti ottiche in silicone ultra-trasparente.

Con i nostri due marchi registrati BEGA Hybrid Optics® e BEGA Vortex Optics® puntiamo su due tecnologie che garantiscono sistemi ottici estremamente durevoli e non soggetti a usura di altissima qualità illuminotecnica.



BEGA Vortex Optics®

BEGA Vortex Optics® dispone di riflettori ricurvi di nuova concezione con una superficie in alluminio puro. Il fascio luminoso più intenso consente un perfetto orientamento della luce. In questo modo si ottiene una distribuzione ottimizzata della luce senza impiegare altri dispositivi. Grazie a una riduzione efficace dell'abbagliamento, BEGA Vortex Optics® realizza un eccellente comfort visivo. In associazione ai moduli LED è possibile creare effetti di illuminazione estremamente originali.

BEGA Hybrid Optics®

BEGA Hybrid Optics® offre un controllo completo della luce grazie all'ottimale rifrazione e riflessione. Riflettori di dimensioni precise con una superficie in alluminio puro e lenti in silicone o vetro ultra-trasparente catturano praticamente ogni raggio di luce dei moduli LED. Dall'interazione fra la tecnologia delle lenti e dei riflettori si ottiene la massima efficienza di impiego.

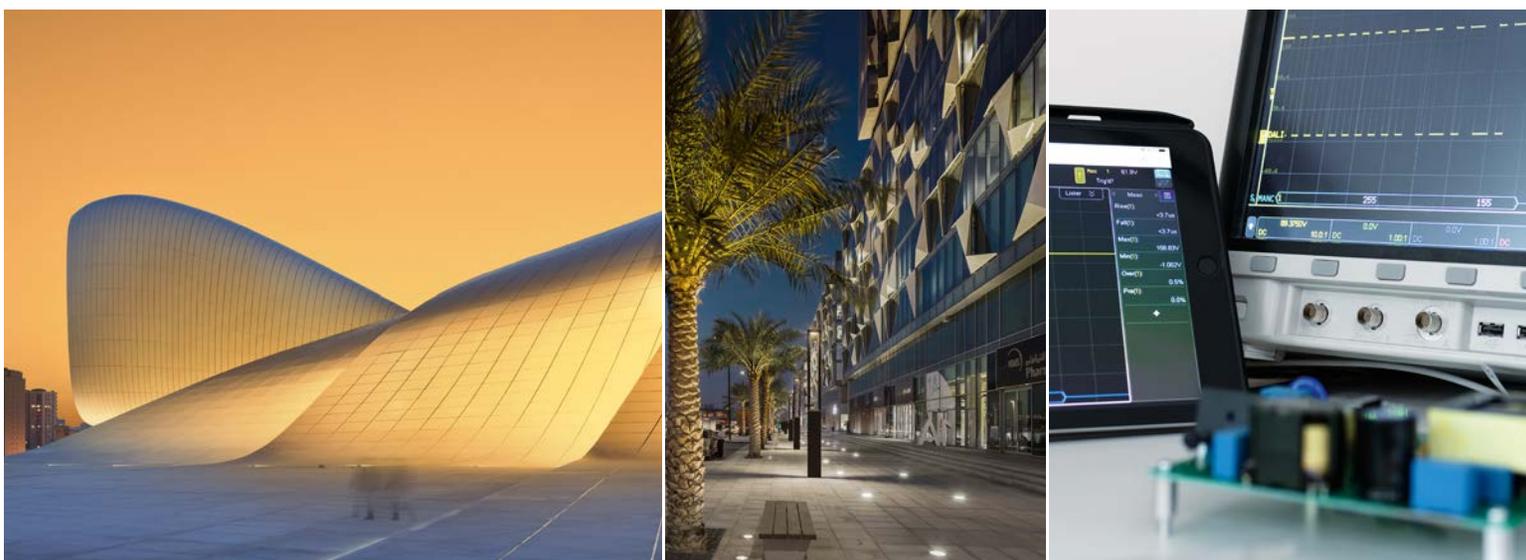


Le nostre tecnologie per una gestione termica protettiva e per la protezione ottimale dei componenti

Spesso i componenti elettronici sono molto sensibili alla temperatura e all'interno di un apparecchio vengono esposti di frequente ad alte temperature. Inoltre, in molti luoghi gli alimentatori e i moduli vengono ulteriormente gravati da temperature ambientali sfavorevoli. Questo può provocare guasti e danni ai componenti. BEGA Thermal Management® e BEGA Ultimate Driver® sono marchi registrati. Garantiscono dispositivi di protezione termica ottimali e la massima qualità degli alimentatori.

BEGA Thermal Management® è costituito da due livelli di protezione: BEGA Thermal Switch® e BEGA Thermal Control®.

Quale dei due dispositivi di protezione si trovi installato dipende dal tipo di apparecchio e dal suo uso principale. Sul nostro sito web sono riportate le schede tecniche di ogni apparecchio. Queste contengono tutti i dati dell'apparecchio e i valori attuali della durata del LED, del flusso luminoso, della temperatura ambiente massima e forniscono informazioni sul sistema di gestione BEGA Thermal Management®.



BEGA Thermal Switch®

Per proteggere gli apparecchi dal surriscaldamento dovuto a temperature ambientali eccessivamente elevate, gli apparecchi con BEGA Thermal Switch® sono dotati di una protezione termica che protegge i componenti sensibili alla temperatura spegnendoli temporaneamente.

BEGA Thermal Control®

Per proteggere gli apparecchi dal surriscaldamento derivante dalla temperatura ambiente eccessiva, gli apparecchi dotati di BEGA Thermal Control® dispongono di un dispositivo di regolazione termica che protegge i componenti sensibili alla temperatura e controlla temporaneamente, riducendola, la potenza dell'apparecchio o effettua interventi di regolazione della temperatura all'interno dell'apparecchio. Gli apparecchi non vengono spenti, bensì continuano a funzionare grazie a BEGA Thermal Control®.

BEGA Ultimate Driver®

BEGA Ultimate Driver® sono alimentatori sviluppati secondo i più alti criteri qualitativi di BEGA e si distinguono per numerose caratteristiche, tra le quali: Regolazione termica ottimale grazie a BEGA Thermal Management®, durata utile eccezionale, elevata rigidità dielettrica, massima resistenza grazie alla struttura estremamente robusta, efficace protezione contro le sovratensioni, bassa corrente di accensione.



Il futuro è smart.
E quando si parla di luce: BEGA Smart.



Scoprite BEGA Smart - il nostro sistema di comando integrato e intelligente. I nostri esperti hanno sviluppato BEGA Smart proprio per l'impiego giornaliero. Qui non si punta a trovate tecniche, ma a un aumento permanente della qualità della vita.

È nato così un collaudato sistema che semplifica le attività, l'agevole installazione convince tanto quanto la comodità d'uso. Disponibile con una molteplicità di dispositivi, funzioni e possibilità d'impiego. Facile, pratico e intuitivo da configurare e da gestire tramite l'applicazione gratuita BEGA Smart.

Scoprite di più su [bega.com/smart](https://www.bega.com/smart)

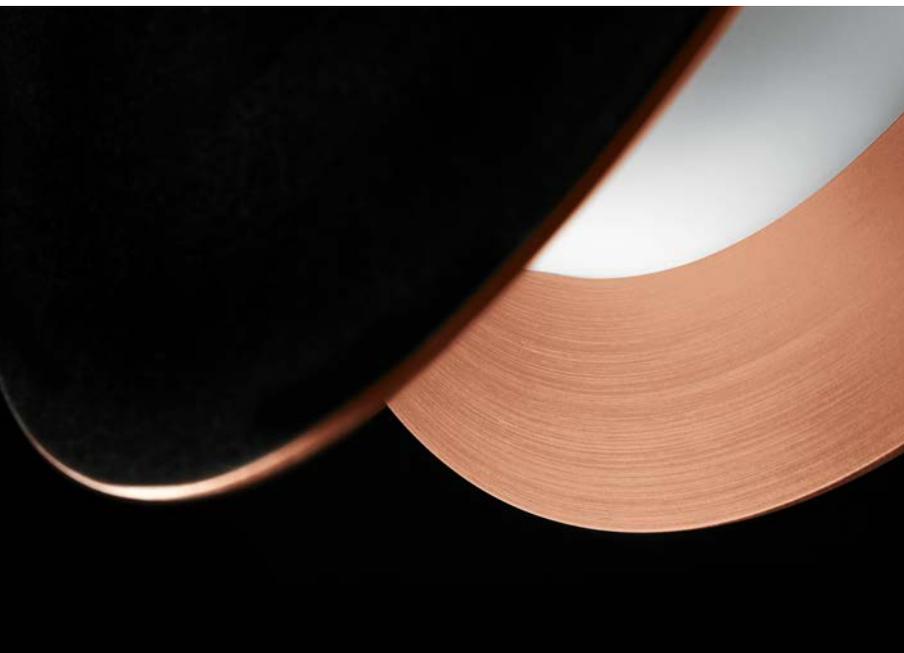


Componenti del sistema DALI

DALI è progettato appositamente per il comando basato su criteri spaziali della domotica. L'aspetto principale è il comodo comando della luce. I prodotti DALI sono basati sullo standard EN 62386. I nostri componenti del sistema DALI sono compatibili con i prodotti DALI comunemente disponibili sul mercato. Ciò consente di integrare nel sistema anche attuatori e sensori di altri produttori.

Scoprite di più su bega.com/dali





STUDIO LINE

Soluzioni versatili
per ambienti molto piacevoli

Gli apparecchi della linea STUDIO LINE creano una piacevole atmosfera luminosa elegante, inconfondibile ed espressiva. Quando gli apparecchi sono accesi, i colori metallici interni svelano tutta la loro bellezza grazie al contrasto con la verniciatura esterna. Per la tecnologia a LED affidabile, di alta qualità, per la lavorazione impeccabile del metallo, gli apparecchi STUDIO LINE sono ideali per progetti illuminotecnici all'interno di abitazioni, negozi ed hotel e in tutti gli spazi in cui si desiderano apparecchi rappresentativi ed eleganti, con efficiente tecnologia a LED.



Colore interno rame

Colore interno ottone

Colore interno alluminio



works with
BEGA Smart

Sistemi di apparecchi a sospensione BEGA – adatti a ogni situazione di montaggio

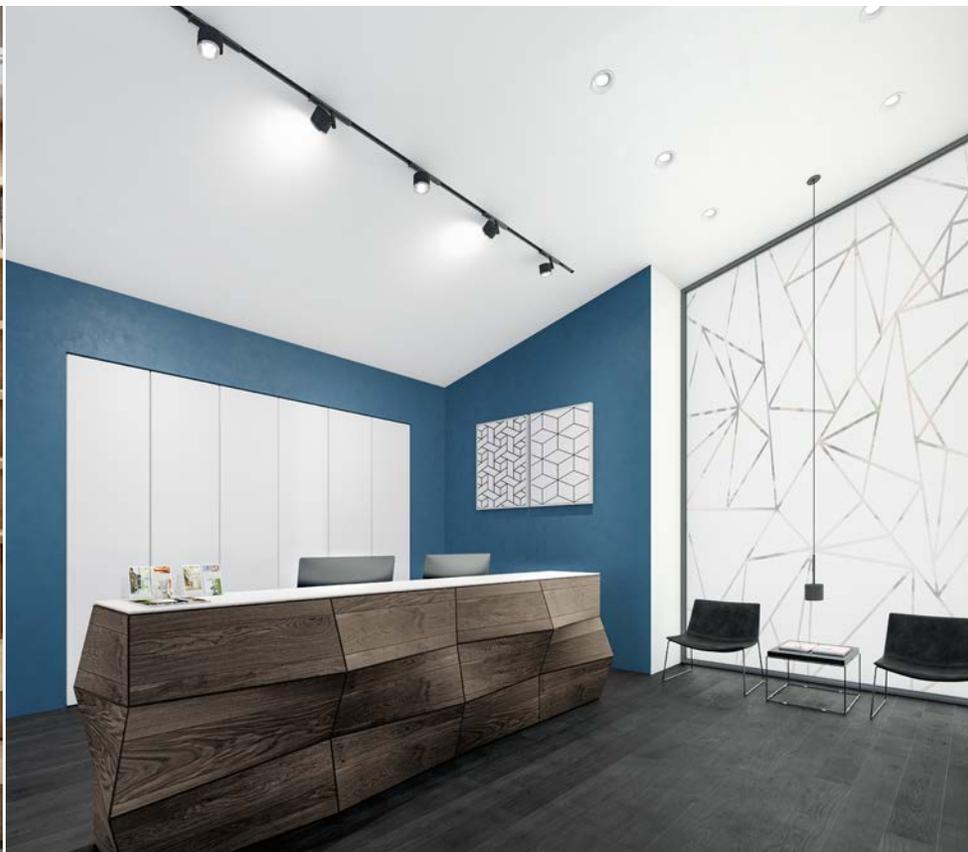
I sistemi di apparecchi a sospensione BEGA permettono di combinare apparecchi a sospensione con diversi componenti per l'installazione.

L'installazione e il collegamento elettrico di un apparecchio a sospensione al soffitto vengono di norma eseguiti utilizzando un rosone a soffitto. Questo elemento, oltre a svolgere una funzione di protezione contro la tensione di contatto, rilevante per la sicurezza, serve anche a nascondere il sistema di sospensione e i collegamenti dei cavi.

Spesso le caratteristiche costruttive richiedono l'installazione degli apparecchi a sospensione su diversi tipi di soffitto. Ad esempio, nel caso del controsoffitto il collegamento elettrico e il sistema di sospensione dell'apparecchio devono essere integrati al suo interno. Si può inoltre presentare la necessità di eseguire l'installazione su soffitti inclinati, così come può essere richiesta l'installazione di apparecchi a sospensione su un sistema di binari.

Scoprite di più da pagina 194.





Spot per binario portacorrente Massima flessibilità nell'illuminazione

Con gli spot per binario portacorrente BEGA avete a disposizione una gamma potente di dispositivi di illuminazione pronti all'uso da integrare in sistemi di binari portacorrente trifase Eurostandard-Plus® esistenti o nuovi.

Scegliete in un versatile spettro di potenze e distribuzioni della luce gli spot adatti ai vostri requisiti – 3000 o 4000 Kelvin, Tunable White o RGBW. Beneficiate della qualità della luce e del prodotto offerta dalla nostra tecnologia BEGA Hybrid Optics®. Mantenete la flessibilità utilizzando filtri diffusore o faretto zoom BEGA con angolo semivalente a regolazione continua.

Scoprite di più da pagina 68.

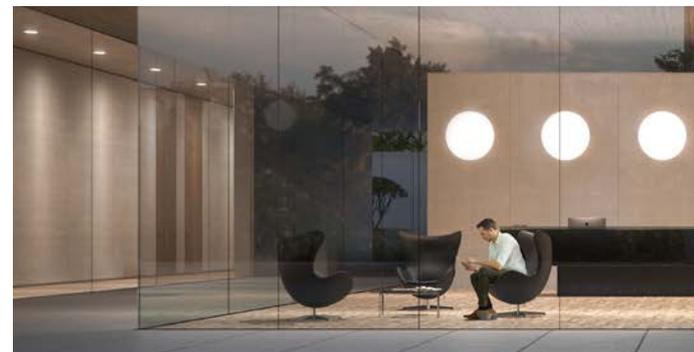




Apparecchi di grandi dimensioni

Per i grandi ambienti offriamo una gamma completa di apparecchi di grandi dimensioni.

Per la progettazione dell'illuminazione di simili architetture per interni vi mettiamo a disposizione apparecchi di grandi dimensioni BEGA come plafoniere, apparecchi da incasso a soffitto, appliques o apparecchi a sospensione. Apparecchi che abbiamo progettato appositamente per interni di grandi dimensioni sia dal punto di vista della potenza che delle dimensioni. Gli apparecchi di grandi dimensioni possono conferire una struttura particolare agli ambienti sia come apparecchi singoli che in disposizione multipla.



Apparecchi da incasso a soffitto · downlight

Questa sintesi dei nostri apparecchi da incasso a soffitto e downlight per ambienti interni, fornisce una panoramica rapida e concisa, di tutte le informazioni più importanti relative ai nostri prodotti. Lo scopo è quello di permettere di trovare rapidamente una serie, rendendo il confronto più facile.

I valori attuali e altri dati tecnici sono indicati nella scheda tecnica dell'apparecchio, sul nostro sito web. Le profondità d'incasso necessarie sono indicate nelle istruzioni d'uso degli apparecchi. Osservare le istruzioni d'uso degli apparecchi già in fase di progettazione.

Pagina	19	19	21	21
	PRIMA Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	PRIMA Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight
Alimentatore	esterno incluso · on/off	esterno incluso · on/off	esterno incluso · fase dimmerabile	esterno incluso · fase dimmerabile
Temperatura di colore	3000K · 4000K	3000K · 4000K	2700K · 3000K	2700K · 3000K
CRI	>90	>90	>90	>90
Flusso luminoso	1040–2000 lm	710–1285 lm	540–2040 lm	960–2010 lm
Dimensioni	Ø 180 · 235 mm	9 155 · 180 mm	Ø 64 · 78 mm	Ø 78 mm

Pagina	24	24	25	25
	ACCENTA PURE Apparecchi da incasso a soffitto	ACCENTA Apparecchi da incasso a soffitto	ACCENTA Apparecchi da incasso a soffitto	ACCENTA VARIO Apparecchi da incasso a soffitto
Alimentatore	esterno incluso · on/off · DALI	esterno incluso · on/off · DALI	esterno incluso · on/off · DALI	esterno incluso · on/off · DALI
Temperatura di colore	2700K · 3000K	2700K · 3000K	2700K · 3000K	2700K · 3000K
CRI	>90	>90	>90	>90
Flusso luminoso	570 lm	605 lm	650 lm	605 lm
Dimensioni	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 105 mm

Pagina	28	28	29	29
	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight
	incasso complanare BEGA Hybrid Optics® BEGA Constant Optics®	installazione sporgente BEGA Hybrid Optics® BEGA Constant Optics®	BEGA Hybrid Optics® BEGA Constant Optics®	BEGA Hybrid Optics®
Alimentatore	on/off · DALI	on/off · DALI	esterno incluso · DALI	on/off · DALI
Temperatura di colore	3000K	3000K	3000K	3000K
CRI	>80 · >90	>80 · >90	>90	>90
Flusso luminoso	950–3535 lm	840–3535 lm	330–3520 lm	960–1465 lm
Dimensioni	Ø 115 · 130 · 175 mm	Ø 140 · 155 · 200 mm	Ø 110 · 145 · 220 · 260 mm	Ø 140 · 190 mm

Distribuzione della



a fascio stretto



diffusa



a fascio largo



asimmetrica



regolabile

Pagina	32	32	33	33
	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight Luce diretta e indiretta	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight Protezione IP 65
Alimentatore	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI
Temperatura di colore	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K · 4000 K
CRI	> 90	> 90	> 90	> 90
Flusso luminoso	835 · 1835 lm	795 · 1725 lm	760 · 1725 lm	260 · 1445 lm
Dimensioni	Ø 145 · 205 mm	Ø 145 · 205 mm	Ø 145 · 205 mm	Ø 80 · 115 · 155 · 185 mm

Pagina	36	37	37	40	41	43
	Apparecchi da incasso a soffitto	Apparecchi da incasso a soffitto Apparecchi Tunable White	Apparecchi da incasso a soffitto e apparecchi da incasso a parete	Apparecchi da incasso a soffitto e apparecchi da incasso a parete Apparecchi Tunable White	Apparecchi da incasso a soffitto e apparecchi da incasso a parete Apparecchi Tunable White	Apparecchi da incasso a soffitto Downlight Luce diretta e indiretta Apparecchi Tunable White
Alimentatore	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI
Temperatura di colore	3000 K	3000 K · 2700–6500 K	3000 K	3000 K · 4000 K · 2700–6500 K	3000 K · 4000 K · 2700–6500 K	3000 K · 2700–6500 K
CRI	> 90	> 90	> 90	> 90	> 90	> 90
Flusso luminoso	970 · 1055 lm	710–3515 lm	830–1580 lm	590–3085 lm	460–2955 lm	485–2130 lm
Dimensioni	Ø 155 mm	Ø 135 · 160 · 180 · 225 · 265 mm	Ø 200 · 250 · 300 mm	Ø 185 · 260 · 345 · 435 mm	Ø 180 · 255 · 340 · 430 mm	Ø 130 · 150 · 170 · 220 mm

Pagina	46	47	50	50	51	53
	Apparecchi da incasso a soffitto	Apparecchi da incasso a soffitto Apparecchi di grandi dimensioni	Apparecchi da incasso a soffitto Incasso complanare	Apparecchi da incasso a soffitto Installazione sporgente	Apparecchi da incasso a soffitto	Apparecchi da incasso a soffitto
Alimentatore	on/off · DALI	all'esterno incluso · DALI	on/off · DALI	all'esterno incluso · on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI
Temperatura di colore	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K
CRI	> 90	> 90	> 90	> 90	> 90	> 90
Flusso luminoso	1350–3595 lm	7045–10.520 lm	805–1860 lm	400–1555 lm	775–1220 lm	360–820 lm
Dimensioni	Ø 295 · 395 · 465 mm	Ø 645 · 900 mm	Ø 115 · 130 · 175 mm	Ø 108 · 130 · 150 mm	Ø 140 · 190 mm	Ø 80 mm · □ 85 mm



APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO PRIMA · DOWNLIGHT

Economicità nella versione rotonda o quadrata

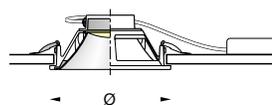
Gli apparecchi della serie PRIMA sono stati sviluppati per tutti gli utilizzi nei quali è richiesta una tecnologia affidabile e un ottimo rapporto qualità/prezzo. Costi d'investimento interessanti con valori illuminotecnici esemplari fanno parte delle caratteristiche prestazionali di questa serie tanto quanto la tecnologia a LED BEGA con tutti i requisiti di garanzia.

Gli apparecchi che forniamo in forma rotonda

e quadrata si installano facilmente nei controsoffitti.

Con due temperature di colore selezionabili, un indice di resa cromatica superiore a 90 e una distribuzione della luce simmetrica-diffusa o asimmetrica-diffusa, gli apparecchi convincono anche dal punto di vista illuminotecnico.

Il collegamento elettrico avviene direttamente sugli alimentatori esterni on/off che sono inclusi nella fornitura.



Dimensioni
Ø 180 · 235 mm

Profondità d'incasso
90 · 110 mm

Flusso luminoso
1040 – 2000 lm

Potenza
12,0 · 23,0 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore esterno incl.
on/off

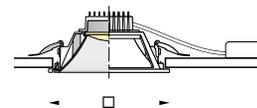
Colore apparecchio



Distribuzione della luce



Q P0224



Dimensioni
□ 155 · 180 mm

Profondità d'incasso
80 · 90 mm

Flusso luminoso
710 – 1285 lm

Potenza
8,7 · 17,5 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore esterno incl.
on/off

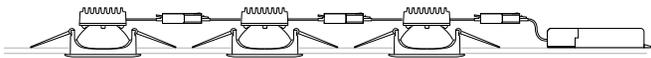
Colore apparecchio



Distribuzione della luce



Q P0135



APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO · DOWNLIGHT

Piccoli ma perfetti

Questi piccoli apparecchi da incasso a soffitto sono di grande aiuto in numerosi situazioni di illuminazione. Si può scegliere tra set pronti per il collegamento composti da tre o sei apparecchi oppure utilizzare apparecchi singoli necessari per la progettazione. A scelta con distribuzione della luce fissa o regolabile.

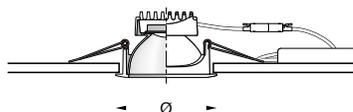
I set sono completamente confezionati. Contengono i cavi di collegamento tra gli apparecchi e l'alimentatore adatto dimmerabile a taglio di fase. Basta procedere all'installazione, al collegamento e il gioco è fatto.

Con la loro profondità d'incasso ridotta, possono essere impiegati sulla gran parte dei controsoffitti e sono disponibili in due misure

per fori d'incasso di 57 o 68 mm. Proprio per il comune foro d'incasso di 68 mm, questi set di downlight possono rappresentare una soluzione rapidamente realizzabile e pratica per la sostituzione di sistemi di illuminazione già esistenti.

Per una progettazione dell'illuminazione economica dotata di tecnologia a LED duratura ed efficiente dal punto di vista energetico. Per garantire un'installazione rapida, i cavi di collegamento di due metri fra i downlight dispongono di set dotati di comodi raccordi a innesto. I downlight sono disponibili con tre tipi di distribuzione della luce: simmetrica a fascio largo, simmetrica diffusa o asimmetrica.





Dimensioni
Ø 64 · 78 mm

Foro incasso
Ø 57 · 68 mm

Profondità d'incasso
48 mm

Flusso luminoso
540–2040 lm

Potenza
8,2–33,0 W

Angolo semivalente
30°–53°

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore esterno incl.
dimmerabile a taglio di fase

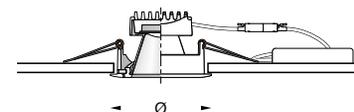
Superficie
Anello di chiusura a soffitto



Distribuzione della luce



Q P0183



regolabile
0°–30°

Dimensioni
Ø 78 mm

Foro incasso
Ø 68 mm

Profondità d'incasso
48 mm

Flusso luminoso
960–2010 lm

Potenza
16,0 · 33,0 W

Angolo semivalente
40° · 53°

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore esterno incl.
dimmerabile a taglio di fase

Superficie
Anello di chiusura a soffitto



Distribuzione della luce



Q P0276

ACCENTA APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO

Luce che pone accenti

Apparecchi piccoli e compatti con sofisticata tecnologia a LED per l'incasso in controsoffitti con fori da 68 millimetri.

La profondità d'incasso di soli 48 millimetri è adatta per l'impiego in progetti edilizi in cui le misure sono di pochi millimetri. Oltre alle dimensioni ridotte, le caratteristiche illuminotecniche di questa serie sono molto interessanti. Altrettanto degne di nota le due temperature di colore disponibili, l'eccellente resa cromatica e la possibilità di scelta tra due alimentatori on/off o comandabili DALI.

I due downlight non vantano solo eccezionali caratteristiche tecniche e qualitative ma offrono anche numerose possibilità di allestimento.

È possibile scegliere apparecchi con vetro cristallo puro o chiaro e un gioco di luce brillante oppure farsi conquistare dalla luce morbida e omogenea del vetro opale.

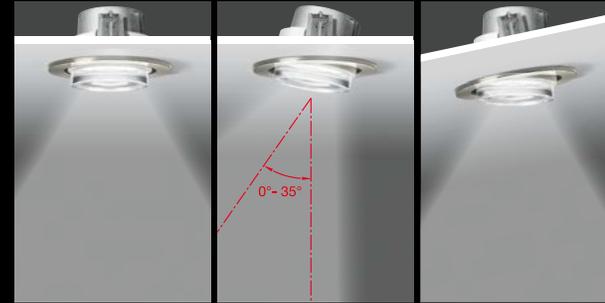
L'apparecchio regolabile ACCENTA VARIO per fori nel soffitto con un diametro di 95 millimetri è adatto per l'impiego in soffitti inclinati.

Oltre che per il miglioramento dell'efficienza di impianti esistenti, gli apparecchi da incasso a soffitto ACCENTA sono ideali per progetti illuminotecnici all'interno di abitazioni, negozi e hotel e in tutti gli spazi in cui si desidera avere apparecchi rappresentativi con efficiente tecnologia a LED di lunga durata.





Q P 0212



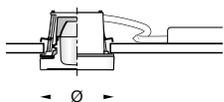
Gli apparecchi ACCENTA VARIO consentono la regolazione della direzione di diffusione da 0° a 35° e sono adatti per l'impiego in soffitti inclinati.





ACCENTA PURE

Apparecchi da incasso a soffitto



Dimensioni

Ø 80 mm

Foro incasso

Ø 68 mm

Flusso luminoso

570 lm

Potenza

10,4 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno incl.

on/off · comandabile DALI

Materiale

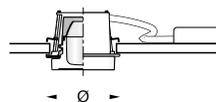
Vetro cristallo con parziale satinatura

Q P0236



ACCENTA

Apparecchi da incasso a soffitto



Dimensioni

Ø 80 mm

Foro incasso

Ø 68 mm

Flusso luminoso

605 lm

Potenza

10,4 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno incl.

on/off · comandabile DALI

Materiale

Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie

Anello di chiusura a soffitto



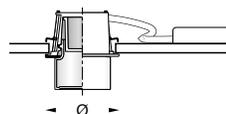
Q P0118



regolabile
0°-35°

ACCENTA

Apparecchi da incasso a soffitto



Dimensioni
Ø 80 mm

Foro incasso
Ø 68 mm

Flusso luminoso
650 lm

Potenza
7,5 W

Temperatura di colore
2700K · 3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno incl.
on/off · comandabile DALI

Materiale
Vetro opale a tre strati

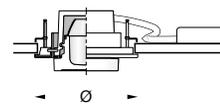
Superficie
Anello di chiusura a soffitto



Q P0270

ACCENTA VARIO

Apparecchi da incasso a soffitto



Dimensioni
Ø 105 mm

Foro incasso
Ø 95 mm

Flusso luminoso
605 lm

Potenza
10,4 W

Temperatura di colore
2700K · 3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno incl.
on/off · comandabile DALI

Materiale
Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie
Anello di chiusura a soffitto



Distribuzione della luce



Q P0212

APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO

A filo superficie, sporgenti o parzialmente incassati

Questi downlight in due forme sfruttano i vantaggi della nostra tecnologia BEGA Hybrid Optics® ad alta efficienza. La combinazione fra lenti e riflettore sfrutta i vantaggi delle tecnologie dei due sistemi. Il risultato è un sistema ottico altamente efficiente, ad alto rendimento, senza abbagliamento e con dimensioni molto compatte.

Per ottenerlo utilizziamo esclusivamente materiali resistenti all'invecchiamento, come vetro, alluminio e silicone.

Questi globi con distribuzione della luce asimmetrica, orientabili di 360 gradi attorno al loro asse verticale, evidenziano le superfici delle pareti.

Le serie sono disponibili in diverse dimensioni, diversi angoli semivalenti e diverse potenze per il vostro progetto illuminotecnico.



BEGA Hybrid Optics® La combinazione perfetta

Per massimizzare il grado di efficienza, BEGA impiega la tecnologia BEGA Hybrid Optics® negli apparecchi per interni e negli apparecchi per esterni. Gli apparecchi con questo sistema ottico sfruttano la perfetta interazione tra riflettori di dimensioni precise con una superficie in alluminio purissimo e lenti in silicone ultra-trasparente. I nostri apparecchi catturano con la tecnologia BEGA Hybrid Optics® pressoché ogni raggio di luce dai moduli LED, provvedendo quindi alla successiva distribuzione ottimale. Questa è la differenza rispetto ai convenzionali metodi di orientamento della luce, nell'ambito dei quali una parte importante dei raggi di luce abbandona l'apparecchio senza alcun orientamento specifico.

Tecnologia a LED di nostra produzione



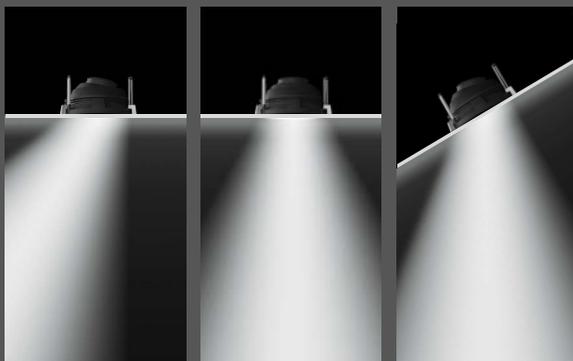
Lenti di lunga durata e pressoché prive di usura in silicone ultrasottile per condizioni estreme

Riflettori precisi e dalla lavorazione pregiata con una superficie in alluminio puro



Q P 0220

Gli apparecchi regolabili di questa serie consentono la regolazione della direzione di diffusione da 0° a 30° e sono adatti per l'impiego in soffitti inclinati.





incasso
complanare

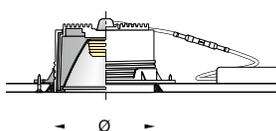


installazione
sporgente



disponibili anche con zoom ottico

Apparecchi da incasso a soffitto · downlight



Dimensioni

Ø 115 · 130 · 175 mm

Profondità d'incasso

95-130 mm

Flusso luminoso

950-3535 lm

Potenza

9,8-29,0 W

Angolo semivalente

14°-74°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®
BEGA Constant Optics®

Materiale

Vetro di sicurezza

Superficie

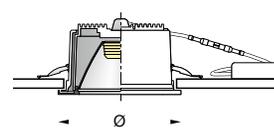
Anello di chiusura a soffitto



Distribuzione della luce



Q P0116



Dimensioni

Ø 140 · 155 · 200 mm

Profondità d'incasso

95-130 mm

Flusso luminoso

840-3535 lm

Potenza

9,8-29,0 W

Angolo semivalente

14°-74°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®
BEGA Constant Optics®

Materiale

Vetro di sicurezza

Superficie

Anello di chiusura a soffitto



Distribuzione della luce



Q P0173

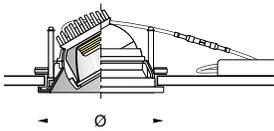


installazione
sporgente

regolabile
0°–30°



parzialmente
incassato



Dimensioni

Ø 110 · 145 · 220 · 260 mm

Profondità d'incasso

80–155 mm

Flusso luminoso

330–3520 lm

Potenza

5,1–38,0 W

Angolo semivalente

18°–64°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno incl.

Comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®

BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Accessori

Armatura per soffitti in calcestruzzo

Lenti intercambiabili

Materiale

Vetro di sicurezza

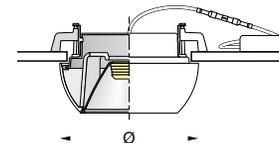
Colore apparecchio



Distribuzione della luce



Q P0220



Dimensioni

Ø 140 · 190 mm

Profondità d'incasso

55 mm

Flusso luminoso

960–1465 lm

Potenza

10,2 W · 13,7 W

Angolo semivalente

14°–61°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®

Accessorio

Armatura per soffitti in calcestruzzo

Materiale

Vetro di sicurezza

Colore apparecchio



Distribuzione della luce



Q P0268



APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO · DOWNLIGHT

Vetro dalle caratteristiche uniche

Gli apparecchi da incasso a soffitto con una luce profonda e vetri realizzati in maniera artigianale sono veri e propri pezzi unici e definiscono l'atmosfera luminosa nell'ambiente. Gli apparecchi con vetro opale soffiato a tre strati assicurano una distribuzione della luce morbida e uniforme.

La loro piacevole atmosfera luminosa è garanzia del massimo comfort visivo. Al contrario, gli apparecchi con vetri cristallo parzialmente satinati colpiscono per il notevole spessore del vetro. Quando sono accesi creano un gioco di luce brillante e ricco di sfaccettature.

Le due varianti illuminano sia il locale che la superficie di montaggio creando una piacevole atmosfera luminosa.

L'apparecchio è collegato all'alimentatore da un pratico raccordo a innesto.

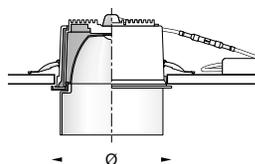
L'installazione elettrica può essere eseguita prima dell'installazione definitiva, ad esempio prima di lavori di pittura sul soffitto.







Apparecchi da incasso a soffitto · downlight



Dimensioni
Ø 145 · 205 mm

Profondità d'incasso
95 · 130 mm

Flusso luminoso
835 · 1835 lm

Potenza
9,8 · 20,0 W

Angolo semivalente
50°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno
on/off · comandabile DALI

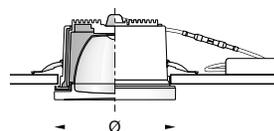
Sistema ottico
BEGA Constant Optics®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie
Anello di chiusura a soffitto



Q P0164



Dimensioni
Ø 145 · 205 mm

Profondità d'incasso
95 · 130 mm

Flusso luminoso
795 · 1725 lm

Potenza
9,8 · 20,0 W

Angolo semivalente
48° · 59°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno
on/off · comandabile DALI

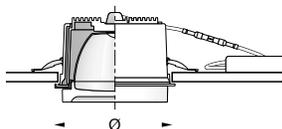
Sistema ottico
BEGA Constant Optics®

Materiale
Vetro cristallo con
parziale satinatura

Q P0179



Protezione
IP 65



Dimensioni
Ø 145 · 205 mm

Profondità d'incasso
95 · 130 mm

Flusso luminoso
760 · 1725 lm

Potenza
9,8 · 20,0 W

Angolo semivalente
50° · 55°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno
on/off · comandabile DALI

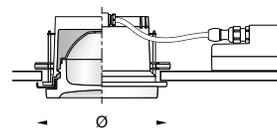
Sistema ottico
BEGA Constant Optics®

Materiale
Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie
Anello di chiusura a soffitto



Q P0141



Dimensioni
Ø 80 · 115 · 155 · 185 mm

Profondità d'incasso
70 - 95 mm

Flusso luminoso
260-1445 lm

Potenza
6,0-28,5 W

Angolo semivalente
40°-51°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno
on/off · comandabile DALI

Accessorio
Armatura per soffitti in calcestruzzo

Materiale
Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie
Anello di chiusura a soffitto



Q P0160



APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO E A PARETE

Il vetro definisce la luce

Quando nell'architettura devono essere impiegati apparecchi in controsoffitti o in pareti portanti, questi apparecchi da incasso sono disponibili per numerose situazioni di applicazione.

Apparecchi a fascio libero in diversi tipi di vetro che permettono di realizzare complesse soluzioni di illuminazione sia grazie alle disposizioni geometriche che agli allestimenti creativi, liberi. Ogni tipo di vetro genera un'atmosfera luminosa personalizzata.

Gli apparecchi con vetri cristalli trasparenti e diffusore interno bianco creano un effetto luminoso pluridimensionale e completamente nuovo, mentre il vetro cristallo effetto ghiaccio scompone la luce dei LED in singoli piccoli punti luce. Da ciò si ottiene un gioco di luce brillante e sfaccettato.

Le due famiglie di apparecchi con il loro vetro opale soffiato creano una piacevole atmosfera luminosa e diffondono una luce morbida e delicata.

Alcuni apparecchi sono disponibili con temperatura di colore variabile (Tunable White).



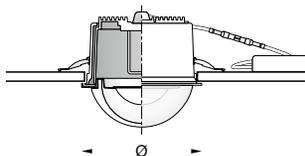
Vetro cristallo effetto ghiaccio

Vetro opale a tre strati





Apparecchi da incasso a soffitto



Dimensioni

Ø 155 mm

Profondità d'incasso

105 mm

Flusso luminoso

970 · 1055 lm

Potenza

13,5 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

Materiale

Vetro cristallo

Vetro cristallo effetto ghiaccio

Superficie

Anello di chiusura a soffitto



Pagina 66



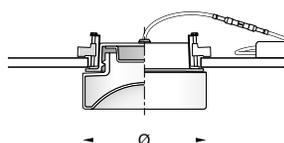
Pagina 133

Q P 0205



Tunable
White

Apparecchi da incasso a soffitto



Dimensioni

Ø 135 · 160 · 180 · 225 · 265 mm

Profondità d'incasso

45 · 60 mm

Flusso luminoso

710–3515 lm

Potenza

7,1–41,0 W

Temperatura di colore

3000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Accessorio

Armatura per soffitti in calcestruzzo

Materiale

Vetro opale a tre strati



Pagina 67

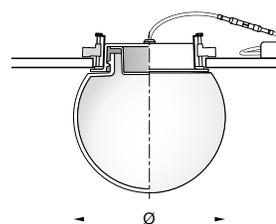


Pagina 179

Q P0271



Apparecchi da incasso a soffitto e a parete



Dimensioni

Ø 200 · 250 · 300 mm

Profondità d'incasso

45–60 mm

Flusso luminoso

830–1580 lm

Potenza

10,0–16,3 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore esterno
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Accessorio

Armatura per soffitti in calcestruzzo

Materiale

Vetro opale a tre strati



Pagina 67



Pagina 188

Q P0198

APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO E A PARETE

Forma precisa: Apparecchi da incasso piatti o a filo superficie

Apparecchi per l'incasso in controsoffitti, pareti portanti o soffitti in calcestruzzo mediante armatura. Apparecchi con luce fascio libero che possono essere impiegati sia in una variante sporgente che a filo superficie. I diversi diametri degli apparecchi consentono allestimenti liberi e complessi con svariate dimensioni oltre ad applicazioni geometriche.

I vetri piatti sporgenti sembrano fluttuare mentre illuminano l'ambiente e anche la loro superficie di montaggio nelle immediate vicinanze. Quando sono accesi, gli apparecchi a filo superficie di questa serie creano un interessante effetto a contrasto tra il soffitto o la parete e gli apparecchi.

Per i due tipi di apparecchi, scegliete tra gli alimentatori on/off e comandabili DALI e due temperature di colore dei LED disponibili oppure apparecchi con temperatura di colore variabile (Tunable White).



2700 Kelvin

3000 Kelvin

4000 Kelvin

6500 Kelvin

Controllo della temperatura di colore con Tunable White

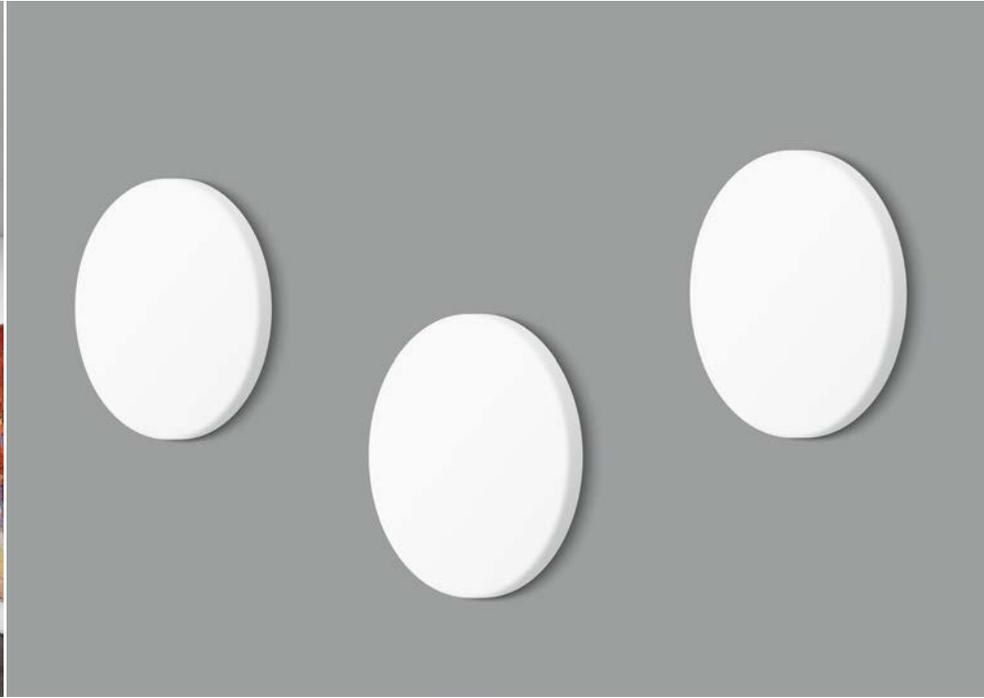
Negli apparecchi con temperatura di colore variabile, il colore della luce può essere modificato a **regolazione continua**.

Lo spettro inizia con il colore della luce bianco caldo a 2700 Kelvin che corrisponde alla luce della lampada a incandescenza convenzionale.

La luce bianco neutro di 4000 Kelvin crea un'illuminazione classica per ufficio.

6500 Kelvin generano una luce bianco freddo che corrisponde alla luce diurna a mezzogiorno.

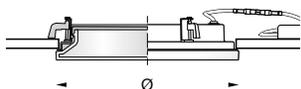
Ulteriori informazioni su Tunable White sono reperibili al sito www.bega.com/tunable-white





Tunable
White

Apparecchi da incasso a soffitto e a parete



Dimensioni

Ø 185 · 260 · 345 · 435 mm

Profondità d'incasso

60 mm

Flusso luminoso

590–3085 lm

Potenza

9,8–49,0 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Accessorio

Armatura per soffitti in calcestruzzo

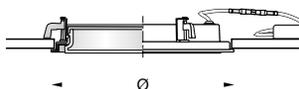
Materiale

Vetro opale a tre strati

Q P0171



Tunable
White



Dimensioni

Ø 180 · 255 · 340 · 430 mm

Profondità d'incasso

60 mm

Flusso luminoso

460–2955 lm

Potenza

9,8–49,0 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Accessorio

Armatura per soffitti in calcestruzzo

Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie

Anello di chiusura a soffitto



Q P 0255



Questi apparecchi sono adatti per l'installazione sia nei soffitti che nelle pareti.



APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO · DOWNLIGHT L'apparecchio nell'apparecchio

Con la distribuzione della luce duale è possibile avere apparecchi da incasso a soffitto che diffondono la luce in due modi diversi nell'ambiente. Tramite una lente concentrata/di diffusione in vetro cristallo la luce potente viene fatta uscire a fascio al centro del riflettore per la parte della luce profonda. Allo stesso tempo parte della luce diffusa viene utilizzata per illuminare il vetro dell'apparecchio generando così l'illuminamento verticale. Il mix di componenti di illuminamento profondo e verticale assicura un elevato comfort visivo.

Scegliete tra gli apparecchi con vetro cristallo trasparente per una luce brillante o con vetro opale soffiato per una distribuzione della luce morbida e omogenea. Vetri realizzati a mano che sono veri e propri pezzi unici determinano l'atmosfera luminosa nell'ambiente.



Distribuzione duale della luce

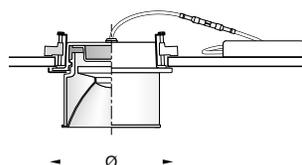
Una sorgente luminosa produce una componente di illuminamento profonda centralmente sotto l'apparecchio e contemporaneamente una parte della luce diffusa nell'ambiente.



Tunable
White



Tunable
White



Pagina 63



Pagina 63

Dimensioni
Ø 130 · 150 · 170 · 220 mm

Profondità d'incasso
45 mm

Flusso luminoso
485–2130 lm

Potenza
7,2–24,3 W

Angolo semivalente
38°–46°

Temperatura di colore
3000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Accessorio
Armatura per soffitti in calcestruzzo

Materiale
Vetro cristallo
Vetro opale a tre strati

Superficie
Anello di chiusura a soffitto



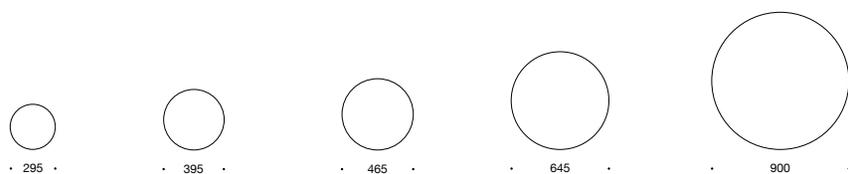
Q P 0185 · P 0265

Precisione e ambiente in grandi dimensioni

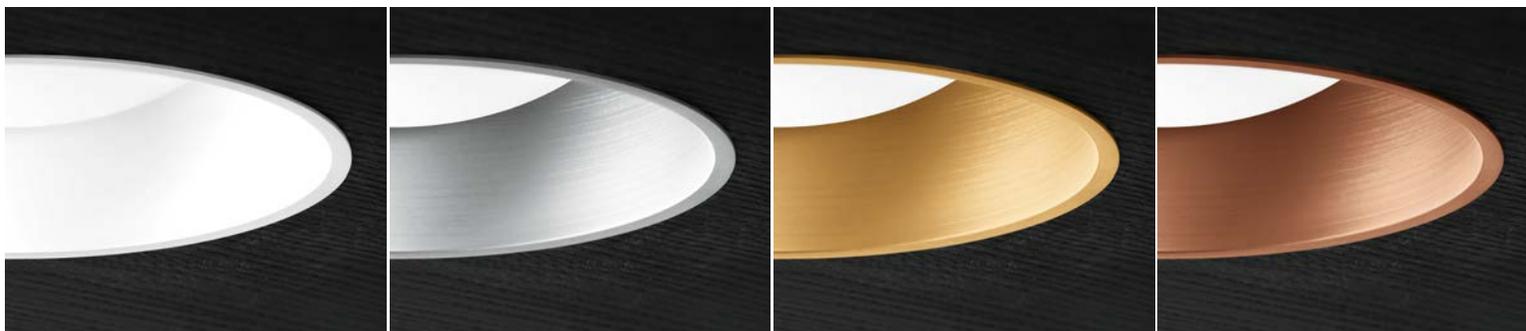
Più della luce: questi apparecchi da incasso a soffitto trasformano il controsoffitto funzionale in un vero elemento di richiamo. In diametri da 300 a 900 millimetri, le superfici metalliche d'atmosfera creano effetti caldi o freddi. Queste due serie offrono nuove possibilità di allestimento creative. L'atmosfera luminosa omogenea e piacevole che creano nell'ambiente è davvero sorprendente. A seconda del colore interno si hanno bellissime sfumature di colore che determinano il comfort visivo e l'atmosfera.

Durante il giorno è particolarmente affascinante l'effetto ricco di contrasti sulla superficie del soffitto generato dai colori interni dell'armatura.

La tecnologia a LED economica e affidabile con potenze convincenti caratterizza questi prodotti appartenenti alla serie di apparecchi STUDIO LINE.



Colori interni STUDIO LINE

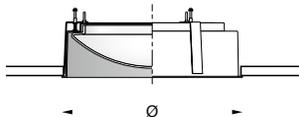






STUDIO LINE

Apparecchi da incasso a soffitto · apparecchi di grandi dimensioni



Dimensioni

Ø 295 · 395 · 465 mm

Profondità d'incasso

145–165 mm

Flusso luminoso

1350–3595 lm

Potenza

20,7–48,6 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica traslucida bianca

Colore interno



Q P0114



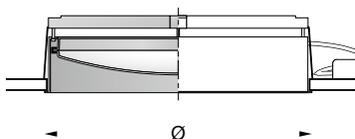
Pagina 84



Pagina 221



Pagina 227

**Dimensioni**

Ø 645 · 900 mm

Profondità d'incasso

190 – 205 mm

Flusso luminoso

7045 – 10 520 lm

Potenza

74,0 · 86,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI > 90

Alimentatore esterno incl.

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Copertura in plastica traslucida bianca

Colore interno

Q P0143



Pagina 87



Pagina 229

APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO STUDIO LINE

A filo superficie, sporgenti o parzialmente incassati

Gli apparecchi Studio Line di questa serie offrono diverse possibilità di installazione in controsoffitti. Possono essere installati in soffitti nella variante a filo superficie o sporgente. Gli apparecchi parzialmente incassati di questa serie evidenziano il punto luce nel soffitto.

Gli apparecchi della serie STUDIO LINE sono caratterizzati da una piacevole atmosfera luminosa. Convincono sia attraverso la tecnologia a LED economica e affidabile che attraverso un'interazione affascinante di materiali diversi. Soprattutto quando gli apparecchi sono accesi, i colori metallici interni svelano tutta la loro bellezza.

Potete scegliere gli apparecchi fra otto superfici di colore per abbinarli al meglio ai vostri interni. Potete scegliere tra alimentatori on/off e comandabili DALI. L'apparecchio è collegato al rispettivo alimentatore mediante un pratico raccordo a innesto.

L'installazione elettrica può essere eseguita prima dell'installazione definitiva, ad esempio prima di lavori di pittura sul soffitto.



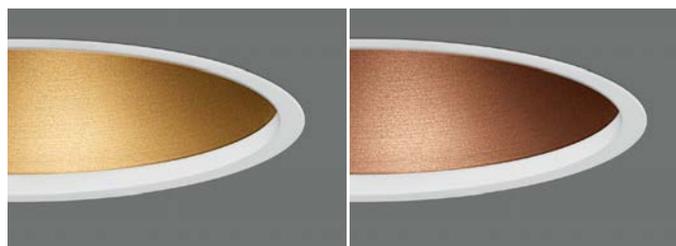
Superfici STUDIO LINE

Anello di chiusura bianco o nero



bianco

alluminio opaco



ottone opaco

rame opaco





incasso
complanare

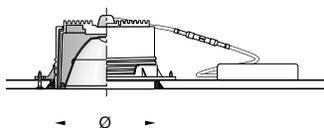


installazione
sporgente



STUDIO LINE

Apparecchi da incasso a soffitto



Dimensioni

Ø 115 · 130 · 175 mm

Profondità d'incasso

95–130 mm

Flusso luminoso

805–1860 lm

Potenza

9,8–20,0 W

Angolo semivalente

24°–43°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

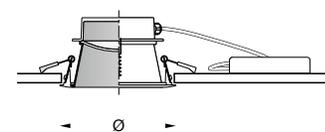
Anello di chiusura



Colore interno



Q P0175



Dimensioni

Ø 108 · 130 · 150 mm

Profondità d'incasso

72 · 80 · 90 mm

Flusso luminoso

400–1555 lm

Potenza

9,2–20,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno incl.

on/off · comandabile DALI

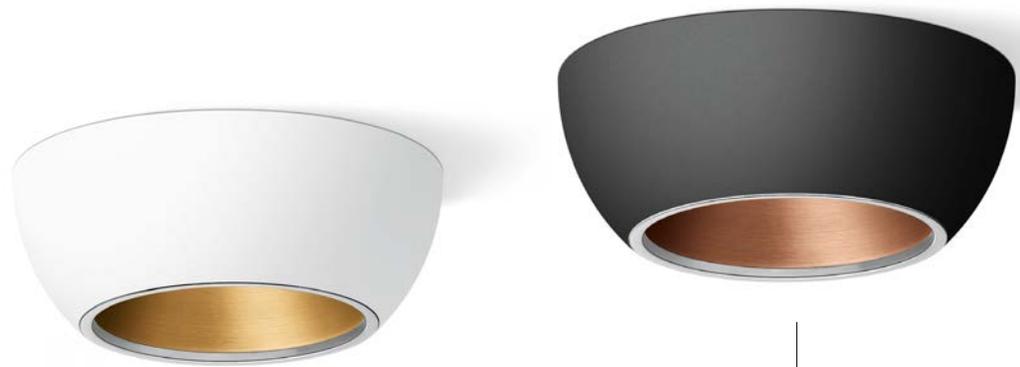
Anello di chiusura



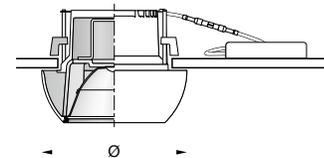
Colore interno



Q P0148



parzialmente
incassato



Dimensioni
Ø 140 · 190 mm

Profondità d'incasso
55 mm

Flusso luminoso
775-1220 lm

Potenza
10,2-13,8 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore esterno
on/off · comandabile DALI

Accessorio
Armatura per soffitti in calcestruzzo

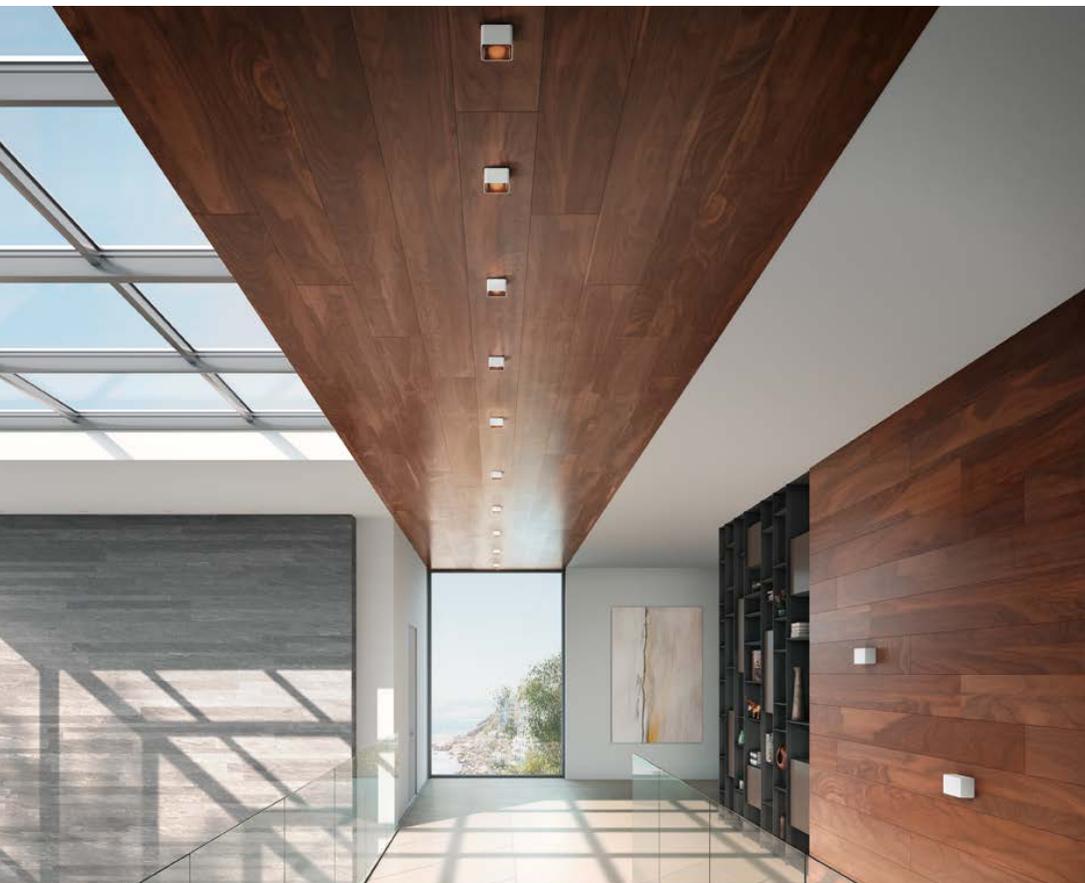
Colore esterno



Colore interno



Q P0178



STUDIO LINE

Apparecchi da incasso a soffitto cilindrici o quadrati



Piccoli e compatti, sono studiati per l'incasso in controsoffitti. La luce di questi apparecchi da incasso a soffitto direzionata verso il basso viene schermata lateralmente da una schermatura in metallo rotonda o quadrata, per applicazioni in cui devono essere create isole di luce con luce schermata.

Disposti in file, sono perfetti per l'illuminazione anabbagliante di corridoi e passaggi.

Fanno parte della serie STUDIO LINE e convincono combinando l'economicità e l'affidabilità della

tecnologia a LED con vari materiali per creare una suggestiva interazione.

Soprattutto quando sono accese, queste sorgenti luminose mostrano tutta la loro bellezza con i colori interni metallizzati.

Per questi apparecchi sono disponibili alimentatori on/off e comandabili DALI che vengono collegati da un pratico raccordo a innesto.



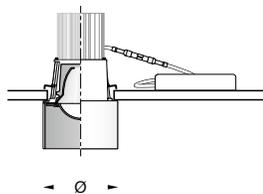
Pagina 81

Pagina 173



Pagina 81

Pagina 172



← Ø →

Dimensioni

Ø 80 mm

Foro incasso

Ø 68 mm

Profondità d'incasso

48 · 100 mm

Flusso luminoso

380–820 lm

Potenza

8,0 · 14,3 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

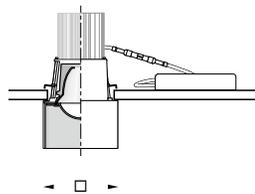
Colore esterno



Colore interno



Q P0124



← □ →

Dimensioni

□ 85 mm

Foro incasso

Ø 68 mm

Profondità d'incasso

48 · 100 mm

Flusso luminoso

360–820 lm

Potenza

8,0 · 14,3 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore esterno

on/off · comandabile DALI

Colore esterno



Colore interno



Q P0253



Ulteriori informazioni su BEGA Vortex Optics® sono riportate a pagina 8.

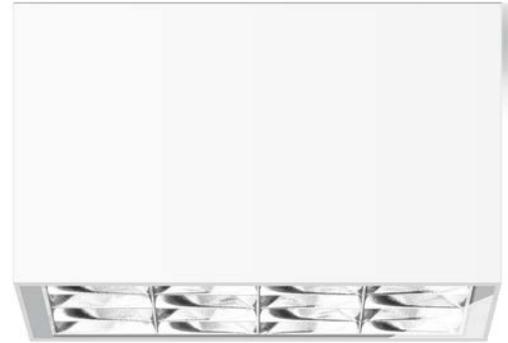
PLAFONIERE · DOWNLIGHT

Downlight economici e compatti

Una serie di plafoniere molto efficienti che stabilisce standard in fatto di efficienza, economia e compattezza.

Questi downlight sfruttano i vantaggi della nostra tecnologia BEGA Vortex Optics® ad alta efficienza. Questi riflettori brevettati (brevetto europeo EP 3098504) consentono un orientamento della luce perfetto grazie all'intenso fascio luminoso e offrono il massimo comfort visivo.

La serie è disponibile in diverse dimensioni, diversi angoli semivalenti e diverse potenze per il vostro progetto illuminotecnico. Grazie alla classe di protezione elevata questi apparecchi, conformemente a VDE 0100, sono perfetti per applicazioni in ambienti umidi in cui è prevista questa classe di protezione, ad esempio nel bagno.



Protezione
IP 65

Dimensioni
□ 95 · 130 · 170 mm

Flusso luminoso
275–3300 lm

Potenza
4,1–36,2 W

Angolo semivalente
21°–48°

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

Sistema ottico
BEGA Vortex Optics®

Materiale
Vetro di sicurezza

Distribuzione della luce



Q P 0197



PLAFONIERE · DOWNLIGHT

Illuminazione precisa con la massima efficienza

Questi downlight in due forme sfruttano i vantaggi della nostra tecnologia BEGA Hybrid Optics® ad alta efficienza. La combinazione fra lenti e riflettore sfrutta i vantaggi delle tecnologie dei due sistemi. Il risultato è un sistema ottico altamente efficiente, ad alto rendimento, senza abbagliamento e con dimensioni molto compatte.

Per ottenerlo utilizziamo esclusivamente materiali resistenti all'invecchiamento, come vetro, alluminio e silicone.

Questi globi con distribuzione della luce asimmetrica, orientabili di 360 gradi attorno al loro asse verticale, evidenziano le superfici delle pareti.

Le serie sono disponibili in diverse dimensioni, diversi angoli semivalenti e diverse potenze per il vostro progetto illuminotecnico.



BEGA Hybrid Optics® La combinazione perfetta

Per massimizzare il grado di efficienza, BEGA impiega la tecnologia BEGA Hybrid Optics® negli apparecchi per interni e negli apparecchi per esterni.

Gli apparecchi con questo sistema ottico sfruttano la perfetta interazione tra riflettori di dimensioni precise con una superficie in alluminio purissimo e lenti in silicone ultra-trasparente.

I nostri apparecchi catturano con la tecnologia BEGA Hybrid Optics® pressoché ogni raggio di luce dai moduli LED, provvedendo quindi alla successiva distribuzione ottimale. Questa è la differenza rispetto ai convenzionali metodi di orientamento della luce, nell'ambito dei quali una parte importante dei raggi di luce abbandona l'apparecchio senza alcun orientamento specifico.

Tecnologia a LED di nostra produzione



Lenti di lunga durata e pressoché prive di usura in silicone ultrasottile per condizioni estreme



Riflettori precisi e dalla lavorazione pregiata con una superficie in alluminio puro





Plafoniere · downlight

Dimensioni

Ø 140 · 190 mm

Flusso luminoso

960–1465 lm

Potenza

10,0 · 13,5 W

Angolo semivalente

14°–61°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®

BEGA Thermal Management®

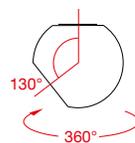
Materiale

Vetro di sicurezza

Superficie



Distribuzione della luce



Q P0129



Pagina 29



Pagina 70



Pagina 198



disponibile anche con
zoom ottico



Dimensioni

Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

Flusso luminoso

370–3535 lm

Potenza

5,0–37,0 W

Angolo semivalente

14°–74° o
con zoom ottico

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®
BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro di sicurezza

Superficie



Distribuzione della luce



Q P 0211



Pagina 28



Pagina 70



Pagina 199



PLAFONIERE · DOWNLIGHT

Materiali affascinanti

Vetri pregiati realizzati artigianalmente che sono veri e propri pezzi unici determinano l'atmosfera luminosa nell'ambiente e caratterizzano questa serie di plafoniere con distribuzione profonda della luce.

I riflettori in alluminio puro anodizzato producono la componente di luce profonda degli apparecchi. I vetri cristalli con parziale satinatura affascinano, da un lato, per lo spessore del loro materiale e, dall'altro, offrono una distribuzione della luce a fascio largo e contemporaneamente brillante.

La serie è disponibile in diverse dimensioni, diversi angoli semivalenti e diverse potenze per il vostro progetto illuminotecnico.

Inoltre, è possibile scegliere tra le superfici dell'armatura di colore bianco e in acciaio inox.





Dimensioni

Ø 120 · 135 · 180 mm

Flusso luminoso

985–2080 lm

Potenza

9,7–19,5 W

Angolo semivalente

86°–95°

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie



Q P0137



Dimensioni

Ø 120 · 135 · 180 mm

Flusso luminoso

1630–2700 lm

Potenza

19,4–34,5 W

Angolo semivalente

49°–55°

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

Comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie



Q P0130



Pagina 119



Pagina 177

PLAFONIERE · DOWNLIGHT

L'apparecchio nell'apparecchio

Con la distribuzione della luce duale è possibile: plafoniere che diffondono la luce in due modi diversi nell'ambiente. Tramite una lente concentrata/di diffusione in vetro cristallo la luce potente viene fatta uscire a fascio al centro del riflettore per la parte della luce profonda. Allo stesso tempo parte della luce diffusa viene utilizzata per illuminare il vetro dell'apparecchio generando così l'illuminamento verticale. Il mix di componente di illuminamento profondo e verticale assicura un elevato comfort visivo.

Scegliete tra gli apparecchi con vetro cristallo trasparente per una luce brillante o con vetro opale soffiato per una distribuzione della luce morbida e omogenea. Vetri realizzati a mano che sono veri e propri pezzi unici determinano l'atmosfera luminosa nell'ambiente.



Distribuzione duale della luce

Una sorgente luminosa produce una componente di illuminamento profonda centralmente sotto l'apparecchio e contemporaneamente una parte della luce diffusa nell'ambiente.



**Dimensioni**

Ø 100 · 120 · 140 · 190 mm

Flusso luminoso

255–1560 lm

Potenza

4,1–17,0 W

Angolo semivalente

40°–48°

Temperatura di colore

3000K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro cristallo

Vetro opale a tre strati

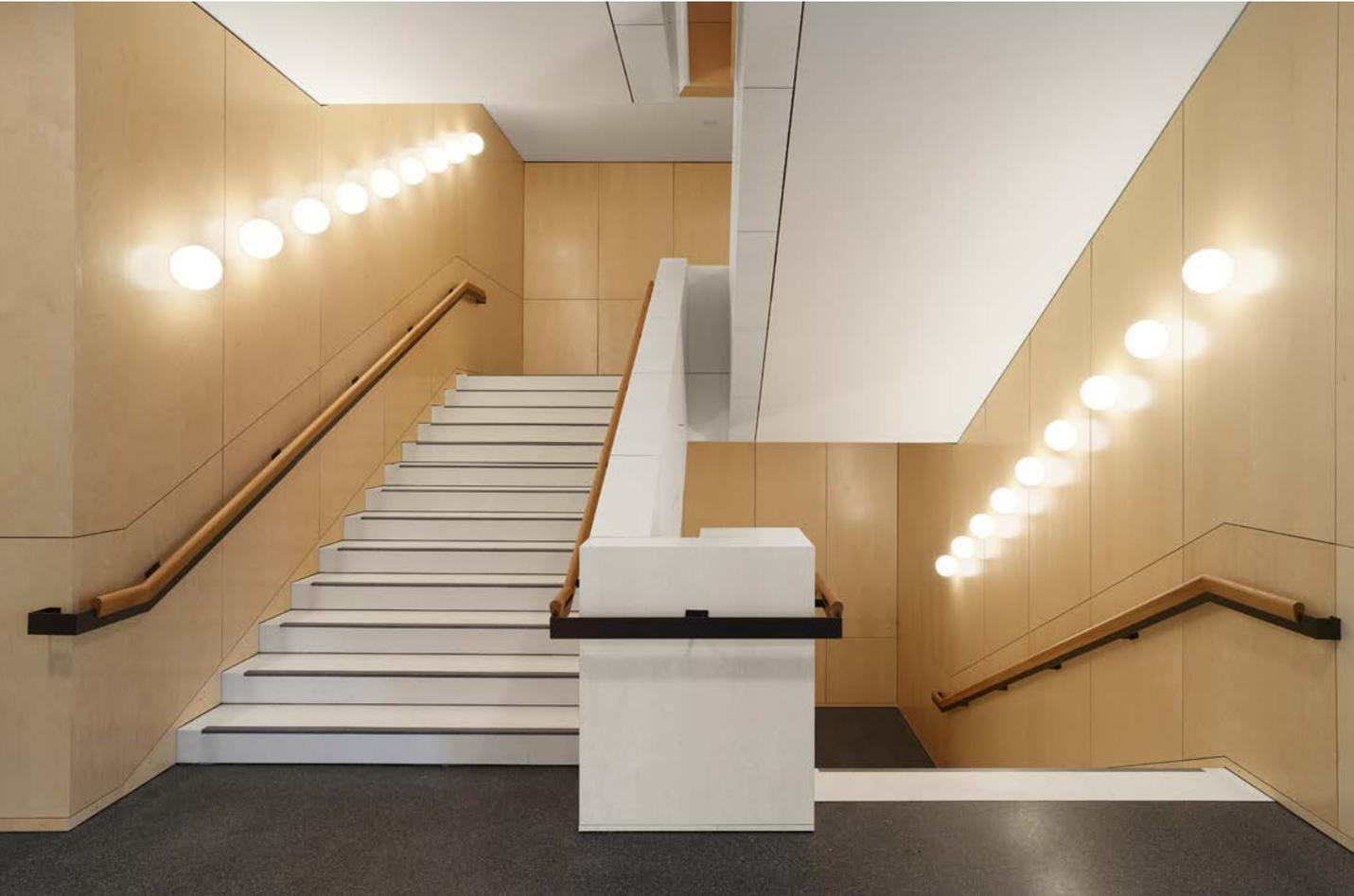
Superficie

Pagina 43



Pagina 43

Q P0169 · P0102



PLAFONIERE E APPLIQUES

Il vetro definisce la luce

Le famiglie di apparecchi a fascio libero generano differenti atmosfere luminose con i loro particolari vetri di diverse tipologie. Gli apparecchi con vetri cristalli trasparenti e diffusore interno bianco creano un effetto luminoso pluridimensionale e completamente nuovo. Il vetro cristallo effetto ghiaccio invece scompone la luce dei LED in singoli punti luce. Da ciò si ottiene un gioco di luce brillante e sfaccettato. Per una luce morbida e delicata e un'atmosfera luminosa molto piacevole generate dalle due varianti di apparecchi con il loro vetro opale soffiato. Apparecchi che permettono di realizzare complesse soluzioni di illuminazione grazie sia alle disposizioni geometriche che agli allestimenti creativi, liberi.





Plafoniere

Dimensioni
Ø 135 mm

Flusso luminoso
1080 · 1225 lm

Potenza
13,5 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo
Vetro cristallo effetto ghiaccio

Superficie



Pagina 36



Pagina 133

Q P 0237





Plafoniere e appliques

Dimensioni
Ø 100 · 120 · 140 · 190 mm

Flusso luminoso
310–1265 lm

Potenza
4,1–17,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie



Pagina 37



Pagina 179

Q P0115

Dimensioni
Ø 200 · 250 · 300 mm

Flusso luminoso
670–2695 lm

Potenza
7,0–24,5 W

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

LED
Modulo LED

Lampada
Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica
CRI > 80 · > 90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie anello di chiusura



Pagina 37



Pagina 188

Q P0242

SPOT PER BINARIO PORTACORRENTE

Massima flessibilità nell'illuminazione

Con gli spot per binario portacorrente BEGA avete a disposizione una gamma potente di dispositivi di illuminazione pronti all'uso da integrare in sistemi di binari portacorrente trifase Eurostandard-Plus®. Scegliete in un ampio e versatile spettro di potenze e distribuzioni della luce gli spot adatti ai vostri requisiti – 3000 o 4000 Kelvin, Tunable White o RGBW. Beneficiate della qualità della luce e del prodotto offerta dalle nostre tecnologie BEGA Hybrid

Optics®. Mantenete la flessibilità utilizzando filtri diffusore o faretto zoom BEGA con angolo semi-valente regolabile.

Come ampliamento, i sistemi di apparecchi a sospensione BEGA offrono una selezione di apparecchi a sospensione da integrare in sistemi di binari.

Ulteriori informazioni su BEGA Hybrid Optics® sono riportate a pagina 14.





I faretto zoom BEGA convincono con la loro regolazione continua dell'angolo semivalente tra 15° e 50°. Con l'unità lente ottica girevole è possibile selezionare e adattare in qualsiasi momento la regolazione necessaria per le rispettive esigenze. Per modificare la distribuzione della luce offerta di fabbrica sono disponibili come accessori dei filtri diffusore ottici che consentono di realizzare un'illuminazione a fascia, simmetrica diffusa o asimmetrica.





BEGA Hybrid Optics®



BEGA Hybrid Optics®

Spot per binario portacorrente con adattatore per sistemi di binari trifase Eurostandard-Plus®

Dimensioni
Ø 140 mm

Flusso luminoso
1295–1315 lm

Potenza
14,8 W

Angolo semivalente
16°–58°

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

Sistema ottico
BEGA Hybrid Optics®

Materiale
Vetro di sicurezza



Pagina 58



Pagina 198

Superficie



Q P 0261

Dimensioni
Ø 90 · 120 · 135 mm

Flusso luminoso
840–3870 lm

Potenza
14,5–46,5 W

Angolo semivalente
24°–72°

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >80 · >90

Alimentatore
Comandabile DALI

Sistema ottico
BEGA Hybrid Optics®
BEGA Constant Optics®



Pagina 59



Pagina 199

BEGA Thermal Management®

Accessori
Filtri diffusore ottici

Materiale
Vetro di sicurezza

Superficie



Q P 0263



Angolo semivalente
a regolazione continua

Dimensioni

Ø 90 · 120 mm

Flusso luminoso

495 – 1660 lm

Potenza

15,0 · 29,5 W

Angolo semivalente

regolabile da 15°–50°

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Accessori

Filtri diffusore ottici

Superficie



Pagina 59

Zoom ottico



Q P 0136



Dimensioni

□ 95 · 130 mm

Flusso luminoso

1600–3100 lm

Potenza

25,4 · 37,1 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Materiale

Vetro di sicurezza

Superficie



Q P 0201



PLAFONIERE · APPARECCHI DI GRANDI DIMENSIONI

Dimensioni straordinarie

Plafoniere per grandi superfici con sistemi ottici armonizzati precisamente sui nostri moduli LED e che vantano potenze eccellenti. Questi apparecchi sono adatti soprattutto per l'illuminazione anabbagliante sul posto di lavoro secondo DIN EN 12464-1. Il sistema ottico microstrutturato composto da strati riflettenti in grado di deviare la luce garantisce l'assenza di effetto abbagliante e un elevato comfort visivo.

Le plafoniere quadrate sono, a scelta, disponibili con temperatura di colore fissa o con temperatura di colore variabile (Tunable White). Gli apparecchi Tunable White possono essere comandati tramite un sistema di comando per la luce colorata DALI (DT8, TW). Possono essere impostate temperature di colore fra 2700K e 6000K, che coprono perfettamente l'intervallo di temperatura di colore considerato come ideale.

Regolando la temperatura di colore, è possibile adattare l'illuminazione in base ai requisiti dell'illuminamento o dell'atmosfera desiderata per lavorare in modo efficiente con un'atmosfera luminosa ottimale.

La serie è disponibile in due versioni:

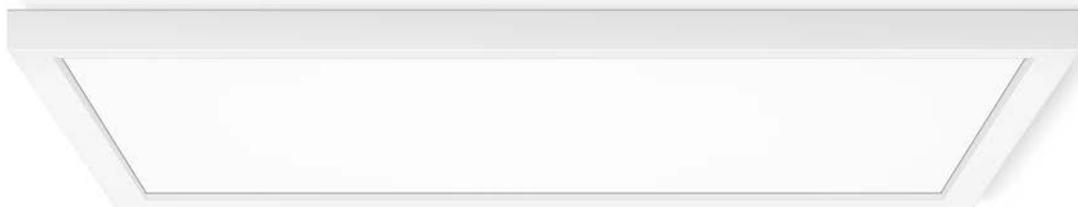
- con il 90 % di luce diretta e il 10 % di luce indiretta oppure
- con il 100 % di luce diretta

Questo apparecchio di grandi dimensioni è disponibile anche come apparecchio a sospensione.

90 % di luce diretta e 10 % di luce indiretta

100 % di luce diretta





Plafoniere · apparecchi di grandi dimensioni

Dimensioni

□ 600 mm

Flusso luminoso

4310 · 5080 lm

Potenza

56,0 · 57,0 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K o
Tunable White 2700–6000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Sistema ottico microstrutturato**

composto da strati riflettenti
in grado di deviare la luce
e vetro di sicurezza

Superficie

Q P0152



Plafoniere extra piatte Apparecchi di grandi dimensioni

Dimensioni

345 x 1565 mm

Flusso luminoso

5960 · 6715 lm

Potenza

60,0 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

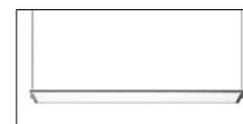
CRI > 90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Sistema ottico microstrutturato**

composto da strati riflettenti
in grado di deviare la luce

Superficie

Pagina 239

Q P0194



Altezza telaio 11 mm

PLAFONIERE STUDIO LINE

Ambiente e tecnologia coniugati nel soffitto

Spesso il mix giusto evidenzia il fascino di tanti aspetti: queste plafoniere STUDIO LINE coniugano una tecnologia a LED efficiente e di lunga durata con un'atmosfera luminosa particolarmente piacevole. Riflettori in grado di deviare la luce vengono combinati e rifiniti con parti frontali metalliche. Un mix di materiali affascinante che stupisce sia quando gli apparecchi sono accesi che quando sono spenti.

Scegliete tra la classica forma sferica e la forma cilindrica. I globi con distribuzione della luce asimmetrica sono perfetti per illuminare le superfici delle pareti. Si possono ruotare di 360 gradi attorno all'asse verticale dell'apparecchio e quindi allineare sulla superficie desiderata.

Superfici STUDIO LINE

Colore esterno bianco o nero



Colore interno
alluminio opaco

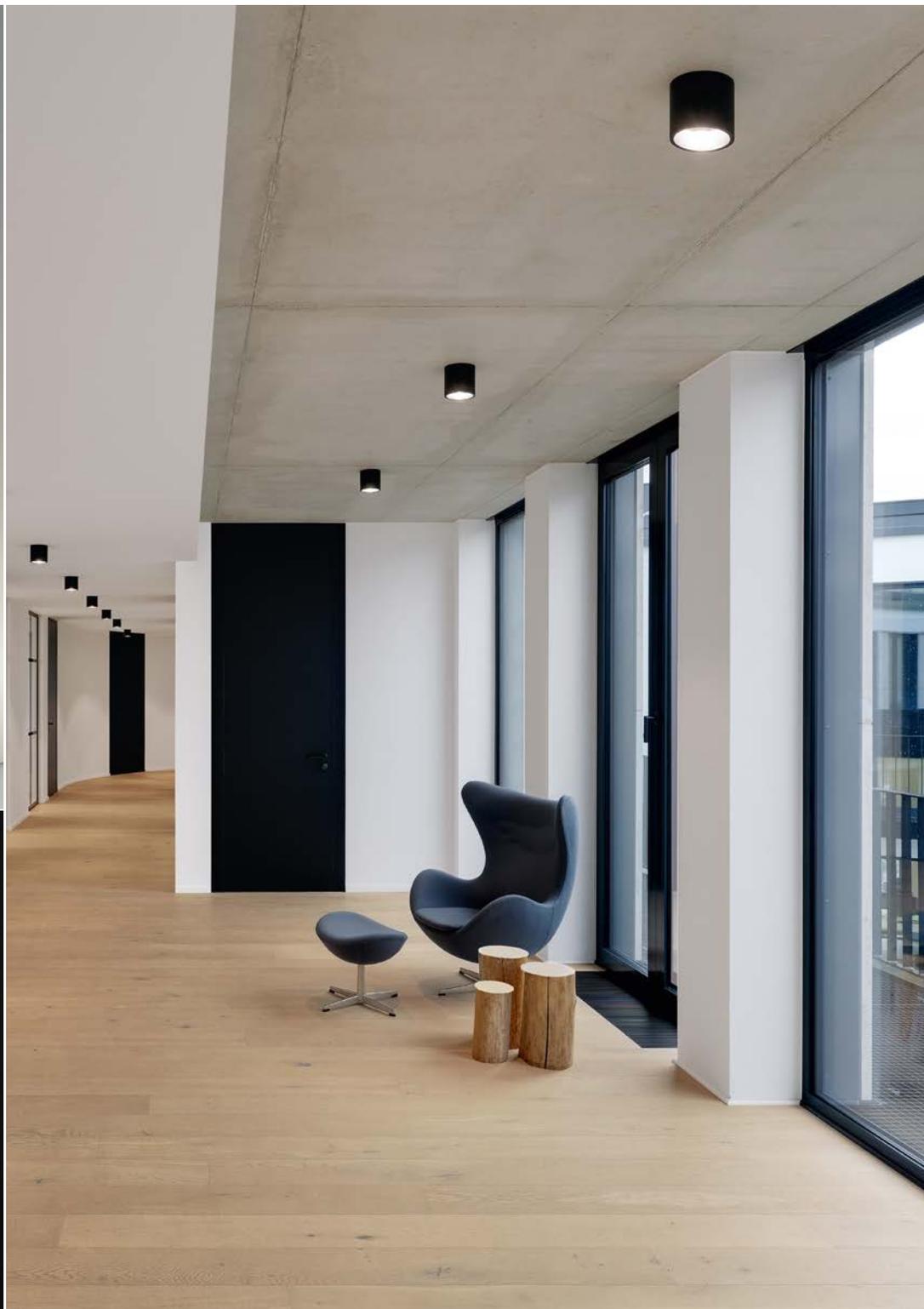
Colore interno
ottone opaco

Colore interno
rame opaco





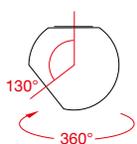
Tecnica e ambiente: questo affascinante mix di materiali stupisce sia quando gli apparecchi sono accesi che quando sono spenti.



Plafoniere STUDIO LINE in versione speciale con anello di chiusura nero



STUDIO LINE
Plafoniere



Pagina 208



Pagina 259

Dimensioni
Ø 140 · 190 mm

Flusso luminoso
775–1220 lm

Potenza
10,0–13,5 W

Angolo semivalente
24°–39°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Colore esterno



Colore interno



Q P0105



Pagina 209

Dimensioni
Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

Flusso luminoso
325–1860 lm

Potenza
5,0–19,5 W

Angolo semivalente
24°–43°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Colore esterno



Colore interno



Q P0104



PLAFONIERE STUDIO LINE

Plafoniere cilindriche o quadrate

Plafoniere con luce schermata – apparecchi piccoli e compatti per applicazioni in cui devono essere create isole di luce.

Disposti in file, sono perfetti per l'illuminazione anabbagliante di corridoi e passaggi.

Fanno parte della serie STUDIO LINE e convincono combinando l'economicità e l'affidabilità della tecnologia a LED con vari materiali per creare una suggestiva interazione.

Soprattutto quando sono accese, queste plafoniere senza tempo mostrano tutta la loro bellezza con i colori interni metallizzati.

Potete scegliere gli apparecchi fra sei abbinamenti di colore per utilizzarli al meglio nei vostri progetti degli interni.





Dimensioni
Ø 80 · 100 mm

Flusso luminoso
310 · 445 lm

Potenza
6,0 · 10,6 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

Colore esterno



Colore interno



Q P0274



Pagina 53



Pagina 173



Pagina 173

Dimensioni
□ 85 · 105 mm

Flusso luminoso
235 · 380 lm

Potenza
6,0 · 10,6 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

Colore esterno



Colore interno



Q P0113



Pagina 53



Pagina 172



PLAFONIERE STUDIO LINE

L'effetto di luce fa la differenza

Queste due linee di prodotti della serie STUDIO LINE sono pressoché identiche per quanto riguarda dimensioni e valori tecnici; si distinguono solamente nell'altezza delle schermature in metallo esterne. La schermatura in metallo della versione più alta fa sì che la luce venga schermata completamente sui lati. Nella versione con carter più basso, la luce viene emessa anche lateralmente nell'ambiente.

Potete selezionare gli apparecchi adatti all'atmosfera luminosa desiderata che deve essere ottenuta nell'ambiente interno da illuminare. In questo modo si può scegliere un'intensità luminosa più o meno verticale.

Entrambe le varianti sono disponibili con i nostri moduli LED pregiati o con attacco E 27 – incluse le lampade a LED abbinata.



Q P0140



Q P0222



STUDIO LINE
Plafoniere



Pagina 53



Pagina 81



Pagina 221



Pagina 229

Dimensioni
Ø 260 · 360 · 430 mm

Flusso luminoso
730–4270 lm

Potenza
12,0–47,1 W

Temperatura di colore
3000 K

LED
Modulo LED

Lampada
Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica
CRI > 80 · > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



🔍 P 0140



Pagina 227

Dimensioni
Ø 260 · 360 · 430 mm

Flusso luminoso
785 – 4465 lm

Potenza
12,0 – 47,1 W

Temperatura di colore
3000 K

LED
Modulo LED

Lampada
Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica
CRI > 80 · > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P 0222



PLAFONIERE STUDIO LINE · APPARECCHI DI GRANDI DIMENSIONI
Luce di dimensioni suggestive

Gli apparecchi suggestivi della serie STUDIO LINE offrono una luce a soffitto molto ampia e si differenziano per la qualità del materiale e della tecnica abbinata a potenze inconsuete. Raccomandiamo questi strumenti luminosi di lunga durata ed economici per l'ambiente interno con requisiti ambiziosi. Chiaramente gli apparecchi sono comandabili DALI e disponibili con una temperatura di colore sia fissa che variabile (Tunable White: da 2700 a 6500 Kelvin). In questo modo è possibile adattare i requisiti individuali all'esigenza illuminotecnica o all'atmosfera desiderata nell'ambiente interno.

Superfici STUDIO LINE
Colore esterno bianco o nero



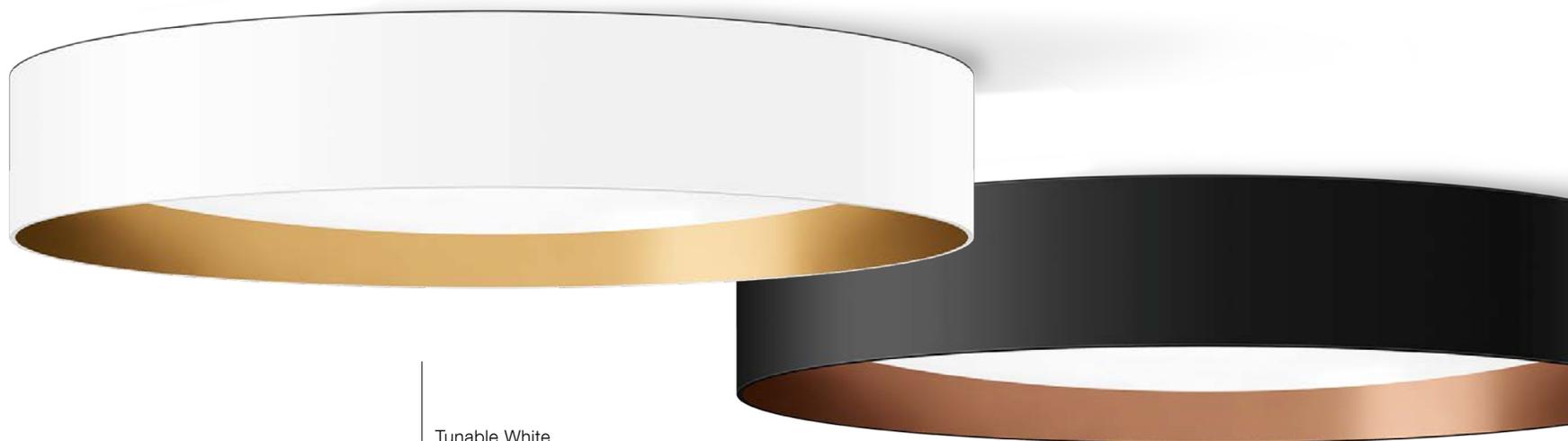
bianco

alluminio opaco



ottone opaco

rame opaco



Tunable White



Pagina 229

Dimensioni
Ø 1000 · 1300 mm

Flusso luminoso
10 470–16 200 lm

Potenza
101,0–144,0 W

Temperatura di colore
3000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica
traslucida bianca

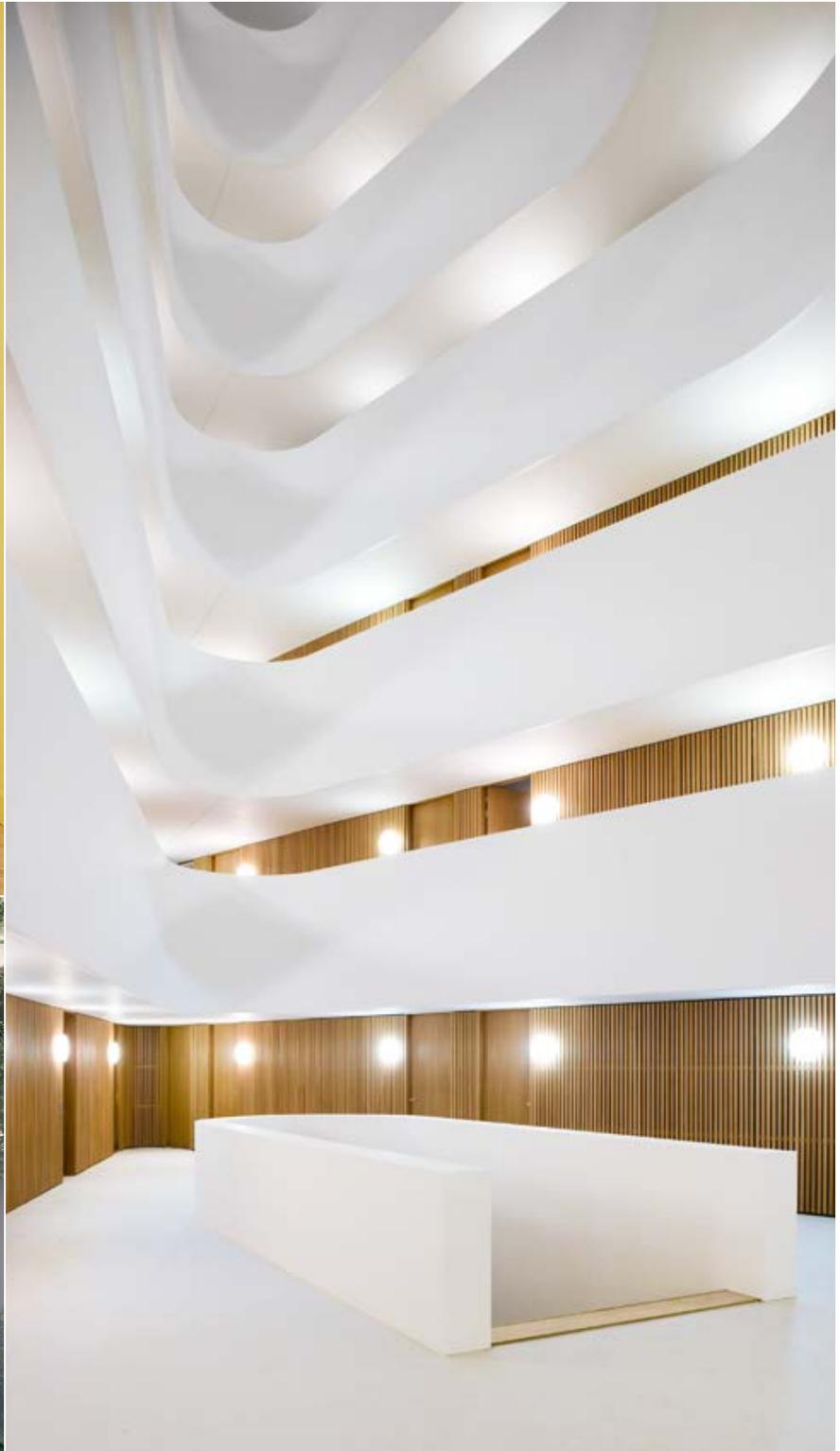
Colore esterno



Colore interno



Q P 0199



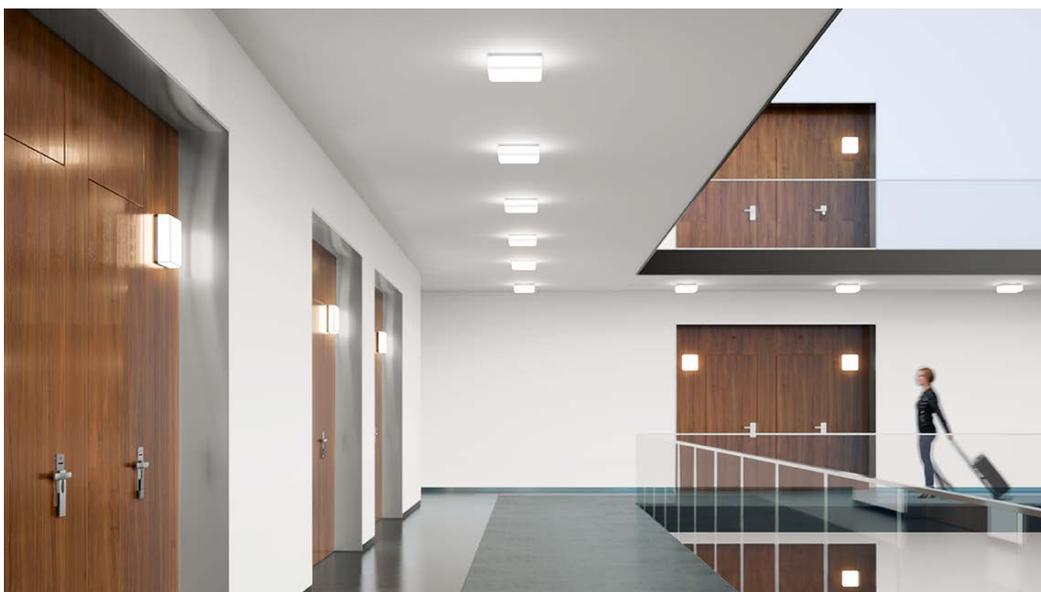
PLAFONIERE E APPLIQUES PRIMA

Economiche e versatili

Gli apparecchi della serie PRIMA sono stati sviluppati per tutti gli utilizzi nei quali è richiesta una tecnologia affidabile e un ottimo rapporto qualità/prezzo. Costi d'investimento interessanti con valori illuminotecnici esemplari fanno parte delle caratteristiche prestazionali di questa serie tanto quanto la tecnologia a LED BEGA con tutti i requisiti di garanzia. Gli apparecchi sono disponibili con vetro opale opaco satinato, soffiato da maestri vetrai, oppure con una copertura in plastica traslucida resistente agli urti. Scegliendo anelli di chiusura aggiuntivi in diversi

colori, potete adattare gli apparecchi ai vostri interni.

L'economicità degli apparecchi diventa molto interessante anche grazie alle funzioni aggiuntive. Potete scegliere fra apparecchi con alimentatori on/off o comandabili DALI e sfruttare i vantaggi dei rilevatori di movimento integrati e delle batterie singole di emergenza. Con la possibilità di scegliere fra due potenze per ogni misura dell'apparecchio, fin dalla fase di progettazione si ha un'influenza diretta sul numero di apparecchi, sull'effetto di luce e sul design degli interni.



Sensore di movimento

- Tecnologia ad alta frequenza
- Portata 10 m, campo di rilevamento conico ca. 120°
- diverse possibilità di regolazione

Batteria singola di emergenza

- Funzione luce d'emergenza conforme alla norma EN 60598-2-22 e alla norma DIN VDE 0108-100
- In caso di guasto della tensione di rete l'apparecchio passa in funzionamento di emergenza per tre ore
- Durata della batteria: quattro anni

Anelli di chiusura/cornici di chiusura



**Dimensioni**

Ø 325 · 410 · 480 mm

Flusso luminoso

785 – 4750 lm

Potenza

10,3 · 48,8 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Funzioni aggiuntive opzionali**

Sensore di movimento

Batteria singola di emergenza

Materiale

Vetro opale

Q P 0234



Anello di chiusura
opzionale

Dimensioni

Ø 250 · 350 · 420 mm

Flusso luminoso

710 – 4850 lm

Potenza

10,3 · 48,8 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Funzioni aggiuntive opzionali**

Sensore di movimento

Batteria singola di emergenza

Materiale

Vetro opale

Copertura in plastica traslucida bianca antiurto

Superficie dell'anello di chiusura a soffitto

Q P 0269



Anello di chiusura
opzionale

Dimensioni

Ø 250 · 350 · 420 mm

Flusso luminoso

670 – 5070 lm

Potenza

10,3 · 48,8 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Funzioni aggiuntive opzionali

Sensore di movimento
Batteria singola di emergenza

Materiale

Vetro opale a tre strati
Copertura in plastica traslucida bianca antiurto

Superficie dell'anello di chiusura a soffitto



Q P 0252



Cornice di chiusura
opzionale

Dimensioni

□ 240 · 320 mm

Flusso luminoso

955 – 3145 lm

Potenza

9,5 – 27,7 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Funzioni aggiuntive opzionali

Sensore di movimento

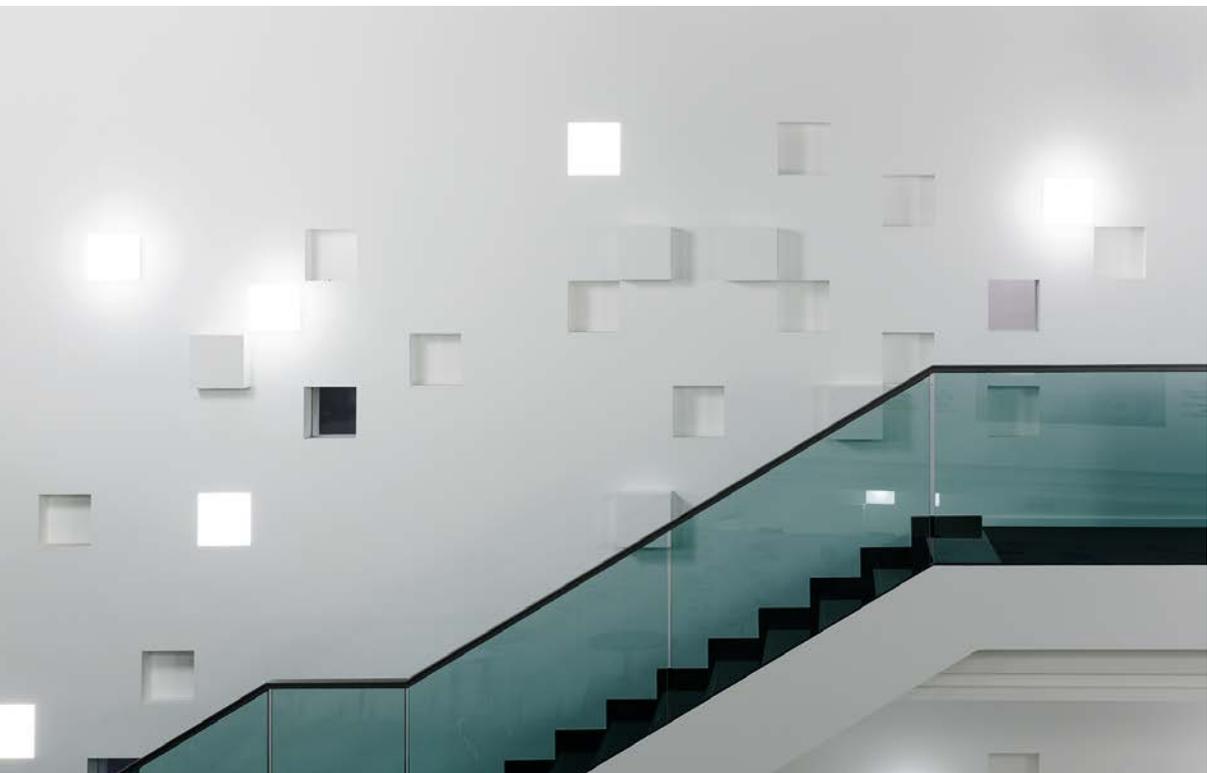
Materiale

Vetro opale a tre strati
Copertura in plastica traslucida bianca antiurto

Superficie della cornice di chiusura soffitto



Q P 0167



PLAFONIERE E APPLIQUES

Lichtbaustein® – un classico della luce

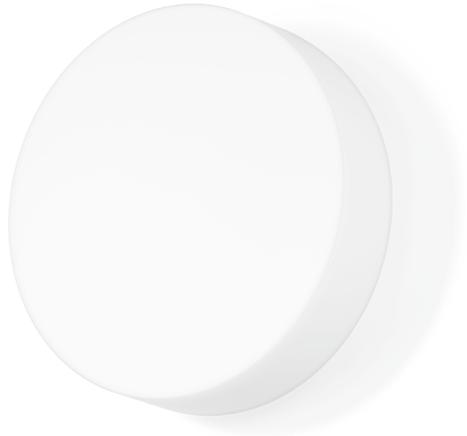
Da oltre 60 anni Lichtbaustein® è un marchio BEGA. Come classico della luce è un elemento luminoso di estrema durata con il suo design senza tempo e discreto.

Naturalmente abbiamo dotato tutti gli apparecchi di questo tipo di un'illuminotecnica contemporanea. Abbiamo modificato il loro design nel corso degli anni in modo scrupoloso. Tuttavia, come sempre, mettiamo a disposizione questi apparecchi sia nelle varianti con modulo LED che nella versione

con attacco E 14 o E 27 – le lampade a LED abbinare sono comprese nella fornitura.

Apparecchi che si adattano al montaggio sia a soffitto che a parete e con i quali si possono realizzare innumerevoli applicazioni illuminotecniche. Grazie alla loro protezione IP 44, sono conformi anche alla norma VDE 0100 sono quindi perfetti per l'illuminazione in bagno.

Apparecchi che diventano elementi architettonici: da montare singolarmente, in file o in gruppi.



Protezione
IP 44

Dimensioni

Ø 160 · 220 · 300 · 350 · 390 mm

Flusso luminoso

330–4325 lm

Potenza

4,0–45,0 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

LED

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 14 / E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI > 80 · > 90

Alimentatore

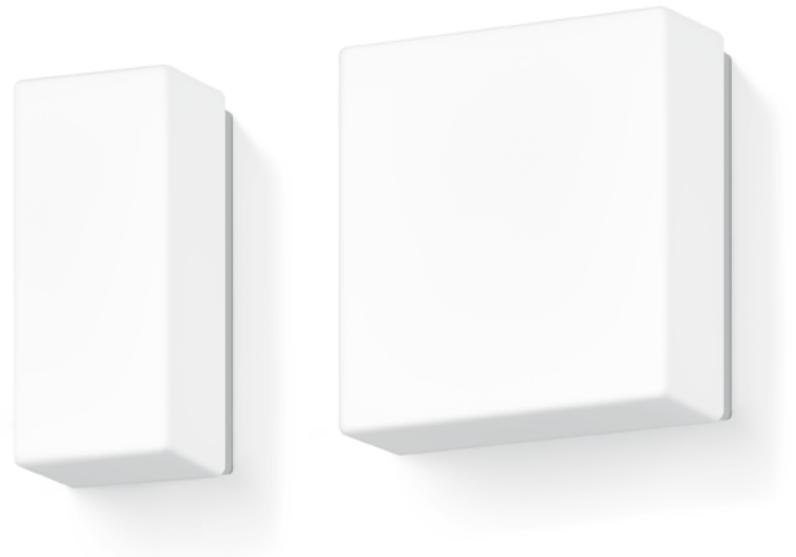
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati

Q P0278



Protezione
IP 44

Altezza

□ 210 · 300 · 450 mm

□ 160 · 210 · 280 · 320 mm

Flusso luminoso

280–2990 lm

Potenza

4,0–30,6 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

LED

Modulo LED

BEGA Modulo AC dimmerabile a taglio di fase

Lampada

Lampada a LED E 14 / E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI > 80 · > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati

Q P0187 · P0123

PLAFONIERE E APPLIQUES

L'anello fa la differenza

Apparecchi classici per l'ambiente interno. Con una lavorazione pregiata, affidabili e progettati per lunghi tempi di funzionamento, strumenti luminosi versatili adatti sia all'architettura contemporanea che all'architettura già presente. Questi apparecchi sono perfezionati da anelli di chiusura separati in metallo in quattro superfici e si possono armonizzare con diversi materiali nell'ambiente interno. Il vetro opale a tre strati soffiato con la sua superficie opaca satinata caratterizza l'aspetto pregiato degli apparecchi. Grazie alla loro protezione IP 44, conforme alla norma VDE 0100, sono perfetti anche per l'illuminazione in bagno.

Anelli di chiusura



Colore bianco



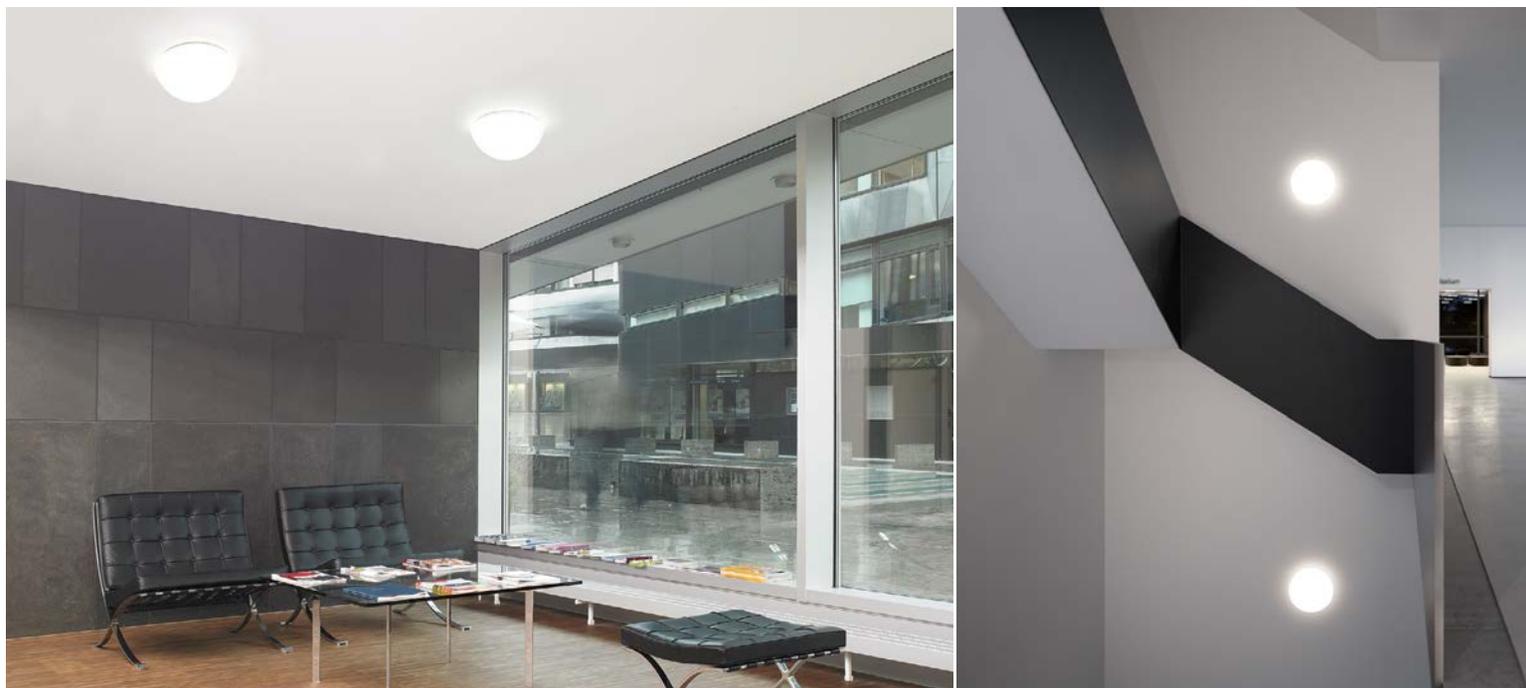
Superficie acciaio inox



Superficie cromata



Ottone





Anello di chiusura
opzionale



Protezione
IP 44

Plafoniere e appliques

Dimensioni

Ø 250 · 340 · 390 · 470 mm

Flusso luminoso

960–4765 lm

Potenza

14,0–64,5 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

LED

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro opale a tre strati

Superficie anello di chiusura

Q P0131

Anello di chiusura
opzionale



Protezione
IP 44

Dimensioni

Ø 220 · 255 · 300 · 350 · 400 mm

Flusso luminoso

490–4200 lm

Potenza

7,0–45,0 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

LED

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie anello di chiusura



Q P 0238



PLAFONIERE E APPLIQUES

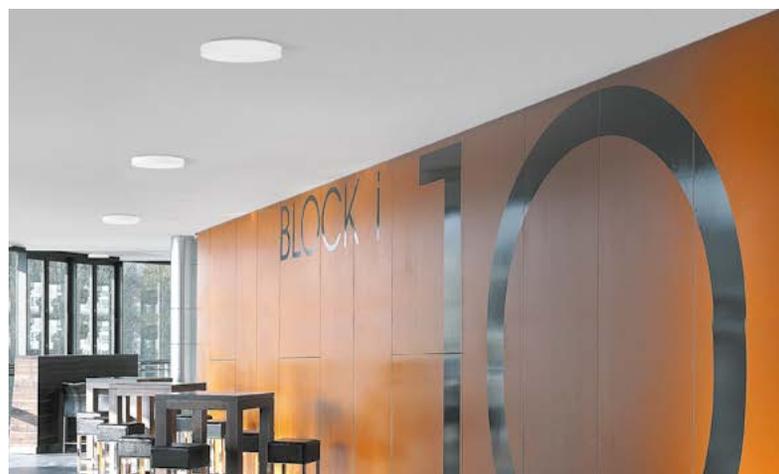
Apparecchi a fascio libero o schermati

Apparecchi a fascio libero o schermati ai lati per il montaggio a soffitto o a parete. Disposti in file, sono perfetti per l'illuminazione di passaggi, corridoi e scale.

Potete scegliere tra apparecchi a fascio libero che illuminano l'ambiente circostante e la superficie di montaggio in modo omogeneo e delicato, o la variante schermata che lascia le pareti non illuminate nell'area circostante.

Nella versione schermata ai lati, una piccola parte della luce viene emessa sulla superficie di montaggio facendo «fluttuare» gli apparecchi.

Entrambe le versioni sono disponibili con vetro opale soffiato da maestri vetrai, oppure con una copertura in plastica traslucida resistente agli urti.





Protezione
IP 44



Dimensioni
Ø 340 · 390 · 470 mm

Flusso luminoso
810–3845 lm

Potenza
14,0–35,0 W

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

LED
Modulo LED

Lampada
Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica
CRI >80 · >90

Q P0248



Protezione
IP 44



Dimensioni
Ø 360 · 420 · 500 mm

Flusso luminoso
650–3515 lm

Potenza
14,0–35,0 W

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

LED
Modulo LED

Lampada
Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica
CRI >80 · >90

Q P0207

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati
Copertura in plastica traslucida
bianca antiurto

Superficie schermatura in metallo





PLAFONIERE E APPLIQUES

Massima espressione dell'arte vetraria

I vetri degli apparecchi di queste plafoniere e appliques a fascio libero sono esempi straordinari di arte vetraria. Opere artigianali tradizionali con una tecnologia economica e di lunga durata. Questi apparecchi, disponibili in varie misure e con diverse potenze, consentono di realizzare una vasta gamma di progettazioni illuminotecniche. La possibilità di poterli

utilizzare per il montaggio sia a soffitto che a parete e la combinazione con apparecchi a sospensione adatti, ampliano notevolmente l'ambito di applicazione.

Per ambiti d'impiego nei quali non è possibile utilizzare il vetro, forniamo questi apparecchi anche con una copertura in plastica traslucida resistente agli urti.



Dimensioni
Ø 400 · 460 · 560 mm

Flusso luminoso
955 – 3600 lm

Potenza
10,0 – 35,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati



Pagina 191

Dimensioni
Ø 350 · 420 · 510 mm

Flusso luminoso
940 – 4200 lm

Potenza
10,0 – 35,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati
Copertura in plastica traslucida
bianca antiurto



Pagina 191

Q P0244

Q P0156

PLAFONIERE E APPLIQUES

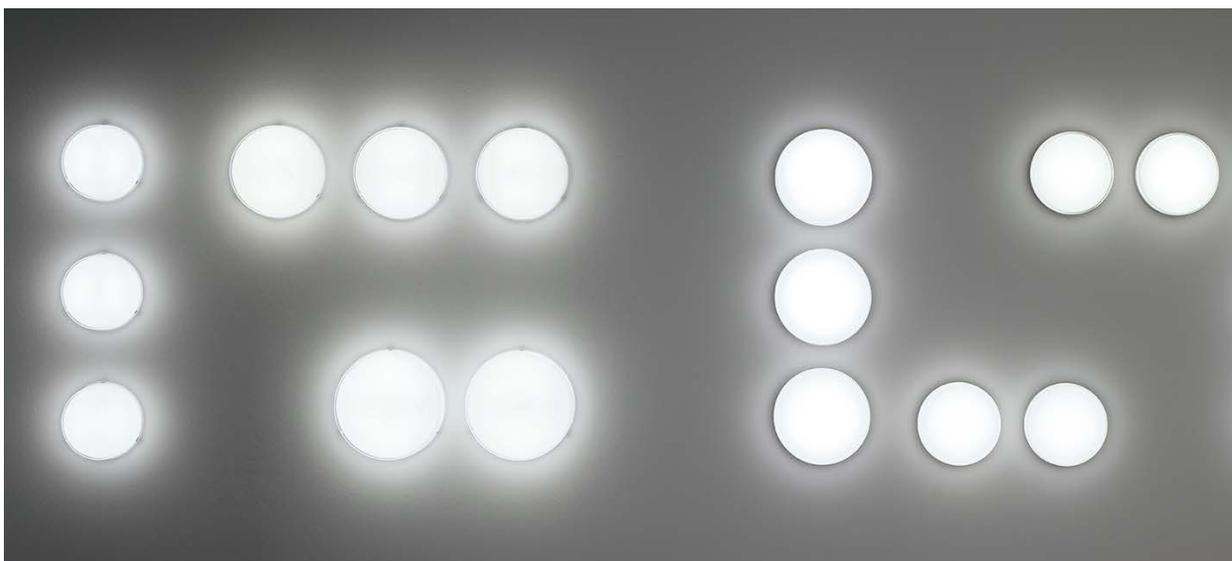
Vetro dalla forma perfetta

Una selezione di plafoniere e appliques disponibili in diverse misure e potenze.

Apparecchi per ambienti in cui sono richiesti pregiati componenti con una tecnologia economica per un'illuminazione di scale, corridoi e passaggi che richiede poca manutenzione.

Oltre che per i vetri cristalli di grosso spessore,

affascinanti nella loro forma chiara e brillanti nella trasmissione della luce, questi apparecchi conquistano con il vetro opale a tre strati opaco satinato. Convincono sia come apparecchi singoli che disposti in gruppi. Apparecchi che conformemente a VDE 0100 dispongono della protezione richiesta per l'utilizzo in bagno, sono contrassegnati con IP 64 o IP 65.







Protezione
IP 64

Plafoniere e appliques

Dimensioni
Ø 260 · 305 mm

Flusso luminoso
985–1940 lm

Potenza
16,0–22,5 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
RI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati
Vetro cristallo opale

Superficie



Q P 0259



Protezione
IP 65



Dimensioni
Ø 160 · 210 · 260 mm

Flusso luminoso
365–1415 lm

Potenza
5,8–18,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo, interno bianco

Superficie



Q P0210

Dimensioni
Ø 200 · 250 · 300 · 350 mm

Flusso luminoso
500–2285 lm

Potenza
7,4–27,2 W

Temperatura di colore
3000 K

LED
Modulo LED · modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo, interno bianco

Q P0227



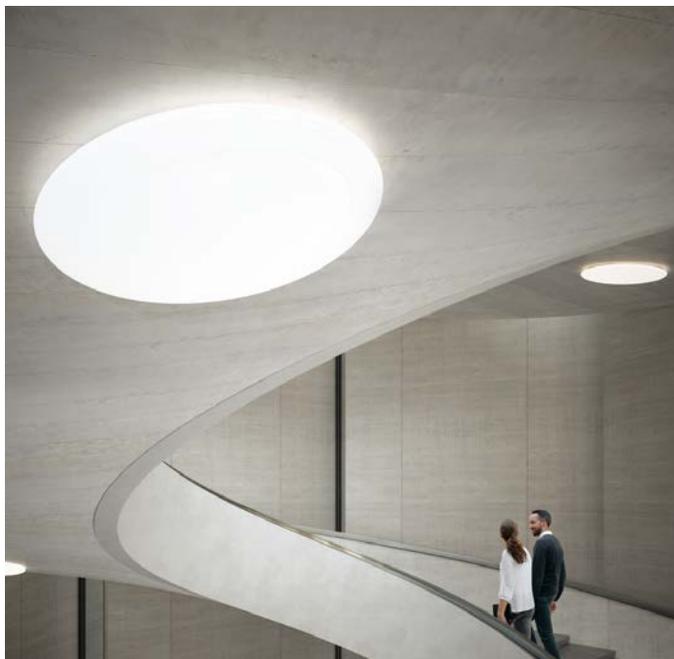
Apparecchi di grandi dimensioni con un vantaggio particolare: l'elevato flusso luminoso si distribuisce su un'ampia superficie di emissione luminosa e garantisce una diffusione omogenea nell'ambiente della luce morbida. Pertanto, i flussi luminosi elevati non hanno un abbagliamento significativo.

PLAFONIERE E APPLIQUES · APPARECCHI DI GRANDI DIMENSIONI

Luce di grandi dimensioni

Due serie di apparecchi che, grazie alle loro dimensioni, danno forma a possibilità di design originali e creative in molti settori dell'architettura per interni. Luce per grandi superfici a LED con potenze particolarmente elevate e diametri di grande effetto, particolarmente affascinanti con una disposizione in gruppi.

Gli apparecchi sono comandabili DALI e vengono forniti a scelta con temperatura di colore fissa o variabile (Tunable White). Gli apparecchi comandabili Tunable White possono essere impostati con una temperatura di colore tra 2700 e 6500 Kelvin. In questo modo potete adattare l'illuminazione a qualsiasi esigenza di illuminazione grazie alla temperatura di colore variabile.





PLANETA

Plafoniere e appliques

Dimensioni

Ø 500 · 750 mm

Flusso luminoso

6150 · 10270 lm

Potenza

76,4 · 118,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro di sicurezza, interno bianco

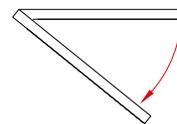
Superficie



Q P0181



Pagina 232





Tunable
White

MAXIMA

Plafoniere e appliques

Dimensioni

Ø 1000 · 1300 mm

Flusso luminoso

12 365–17 295 lm

Potenza

101,0–144,0 W

Temperatura di colore

3000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica traslucida bianca

Q P 0277



Pagina 233





PLAFONIERE E APPLIQUES

Luce lineare

Punto, linea e superficie non sono solo elementi di design base ma fanno parte anche degli elementi fondanti dell'architettura e delle creazioni illuminotecniche.

Entrambe le serie di apparecchi valorizzano le strutture negli edifici come linee di luce, le evidenziano o pongono accenti anche come apparecchi singoli.

La tecnologia a LED, con la nostra produzione interna di moduli LED, ci permette di aprire nuovi orizzonti nelle creazioni illuminotecniche, sviluppando inconfondibili apparecchi dalle dimensioni particolari. Le inusuali lunghezze aprono le porte a nuove opzioni creative in molti settori dell'architettura per interni.



Plafoniere e appliques

Lunghezza

1050 · 1550 · 2050 mm

Flusso luminoso

4355–8980 lm

Potenza

42,0–80,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

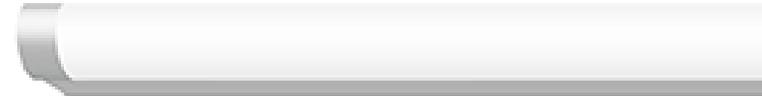
BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Superficie

Q P 0204



LINEARA

Plafoniere e appliques

Lunghezza

610 · 1010 · 1510 · 2010 mm

Flusso luminoso

2650–9425 lm

Potenza

26,6–80,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

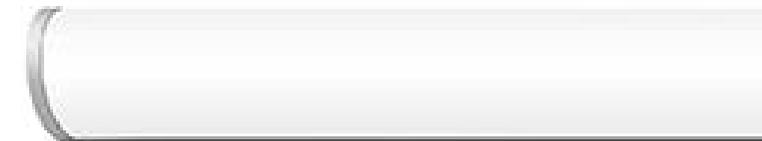
Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Superficie

Pagina 237

Q P 0235







APPARECCHI DA INCASSO ACCENTA

Illuminazione compatta dalla parete

Apparecchi piccoli e compatti, dispongono della pregiata tecnologia a LED per molte applicazioni nell'architettura per interni. Questi apparecchi da incasso della famiglia ACCENTA sono incredibilmente versatili.

Servono sia a demarcare punti di pericolo sia per l'illuminazione di scale, passaggi e corridoi da un'altezza punto luce bassa.

Come installazioni luminose sulle pareti emanano il loro fascino particolare.

L'installazione è rapida e semplice in scatole da incasso del diametro di 68 millimetri comunemente disponibili in commercio.

Ogni apparecchio è dotato della sua idonea cassaforma.

I piccoli apparecchi non sono solo eccellenti a livello tecnico e qualitativo ma anche versatili nell'effetto di luce e nei materiali.



Apparecchi da incasso ACCENTA per l'installazione in scatole a incasso



Luce schermata

Luce a fascio libero





ACCENTA

Apparecchi da incasso a parete



Dimensioni
Ø 75 mm

Foro incasso
68 mm

Flusso luminoso
50 · 100 lm

Potenza
2,1 · 3,0 W

Temperatura di colore
2700K · 3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

Materiale
Vetro di sicurezza, interno bianco

Superficie



Q P 0133

Dimensioni
Ø 75 mm

Foro incasso
68 mm

Flusso luminoso
40-185 lm

Potenza
2,1 · 3,0 W

Temperatura di colore
2700K · 3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

Materiale
Vetro di sicurezza, interno bianco

Superficie



Q P 0106 · P 0280



Dimensioni

□ 75 mm

Foro incasso

68 mm

Flusso luminoso

50 · 90 lm

Potenza

2,1 · 3,0 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

on/off

Materiale

Vetro di sicurezza, interno bianco

Superficie



Q P0281



Dimensioni

□ 75 mm

Foro incasso

68 mm

Flusso luminoso

50 · 85 lm

Potenza

2,1 · 3,0 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

on/off

Materiale

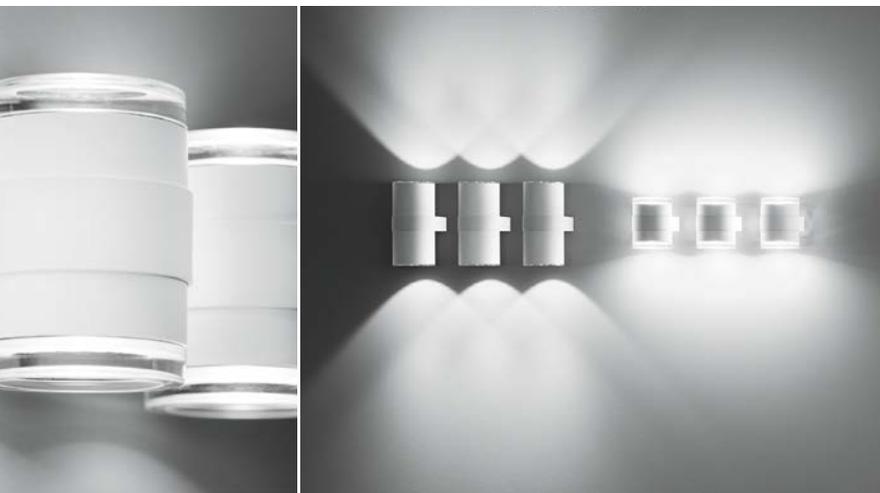
Vetro di sicurezza, interno bianco

Superficie



Q P0186





APPLIQUES

Emissione della luce su due lati

Appliques che emanano la luce verso l'alto e verso il basso eccellenti per l'illuminazione efficiente e d'effetto di pareti, pilastri e dettagli architettonici.

Apparecchi con una tecnologia del riflettore ben distinta che valorizza le caratteristiche della luce nell'architettura, o con due vetri cristalli di grosso spessore che affasciano con il loro brillante gioco di luce oltre alla luce deviata dal riflettore.



Dimensioni
Ø 120 · 135 mm

Flusso luminoso
1775 · 2555 lm

Potenza
19,3 · 26,3 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie



Q P0218



Pagina 177



Dimensioni
Ø 120 · 135 mm

Flusso luminoso
1805 · 2520 lm

Potenza
19,3 · 26,3 W

Angolo semivalente
39° · 40°

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro di sicurezza

Superficie



Q P0245



Pagina 199

WALLWASHER

Luce per pareti e soffitti

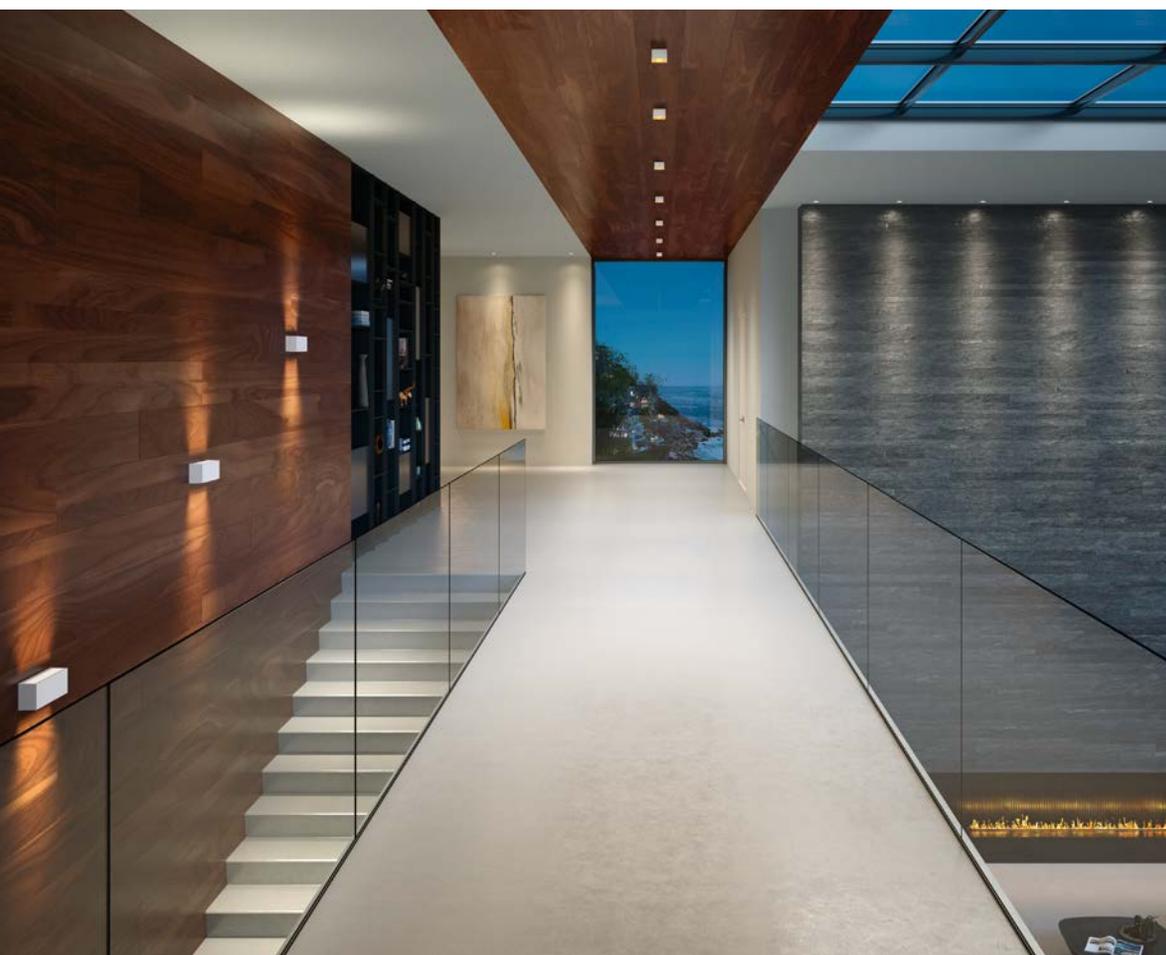
I wallwasher sono apparecchi che emanano la luce sulle superfici da illuminare con un'elevata potenza.

I loro riflettori integrati deviano la luce in modo più preciso rispetto agli apparecchi a fascio libero.

I wallwasher con geometria trapezoidale possono essere impiegati, a scelta, con distribuzione della luce simmetrica o asimmetrica. Ciò dipende dalla volontà di dirigere più luce sulla superficie di fissaggio

o in profondità nell'ambiente, ad esempio per l'illuminazione di superfici del soffitto o del pavimento. Questi apparecchi possono essere installati con l'emissione della luce verso l'alto o verso il basso.

Gli apparecchi con geometria rettangolare distribuiscono la loro luce in parti uguali verso l'alto e il basso. Il loro sistema riflettente devia la luce sulla superficie di fissaggio come una barriera luminosa.





Larghezza

250 · 320 mm

Flusso luminoso

2570 · 3845 lm

Potenza

28,4 · 38,2 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Superficie



Q P0128



Larghezza

200 · 260 · 320 mm

Flusso luminoso

1080 – 4165 lm

Potenza

12,5 – 36,1 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Superficie



Q P0172





Tunable
White

APPLIQUES CON EMISSIONE DELLA LUCE SU DUE LATI

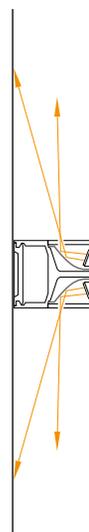
Elevato flusso luminoso di forma lineare

Una serie di apparecchi che con la loro illuminotecnica, le potenze disponibili e le quattro lunghezze da 615 a 1515 millimetri è adatta per molte applicazioni nell'architettura per interni. Soprattutto le versioni lunghe di questa serie propongono nuove possibilità creative.

Tutti gli apparecchi sono completamente schermati e distribuiscono la propria luce in modo omogeneo verso l'alto e il basso sulla superficie di fissaggio.

Gli apparecchi sono comandabili DALI e vengono forniti a scelta con temperatura di colore fissa o variabile (Tunable White). Gli apparecchi comandabili Tunable White possono essere impostati con una temperatura di colore tra 2700 e 6500 Kelvin.

Coprono perfettamente l'intervallo di temperatura di colore percepito come ideale. Grazie alla possibilità di scegliere la temperatura di colore, potete adattare il colore della luce all'atmosfera luminosa desiderata.



Lunghezza

615 · 915 · 1215 · 1515 mm

Flusso luminoso

3165–15 595 lm

Potenza

26,8–130,0 W

Temperatura di colore

3000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

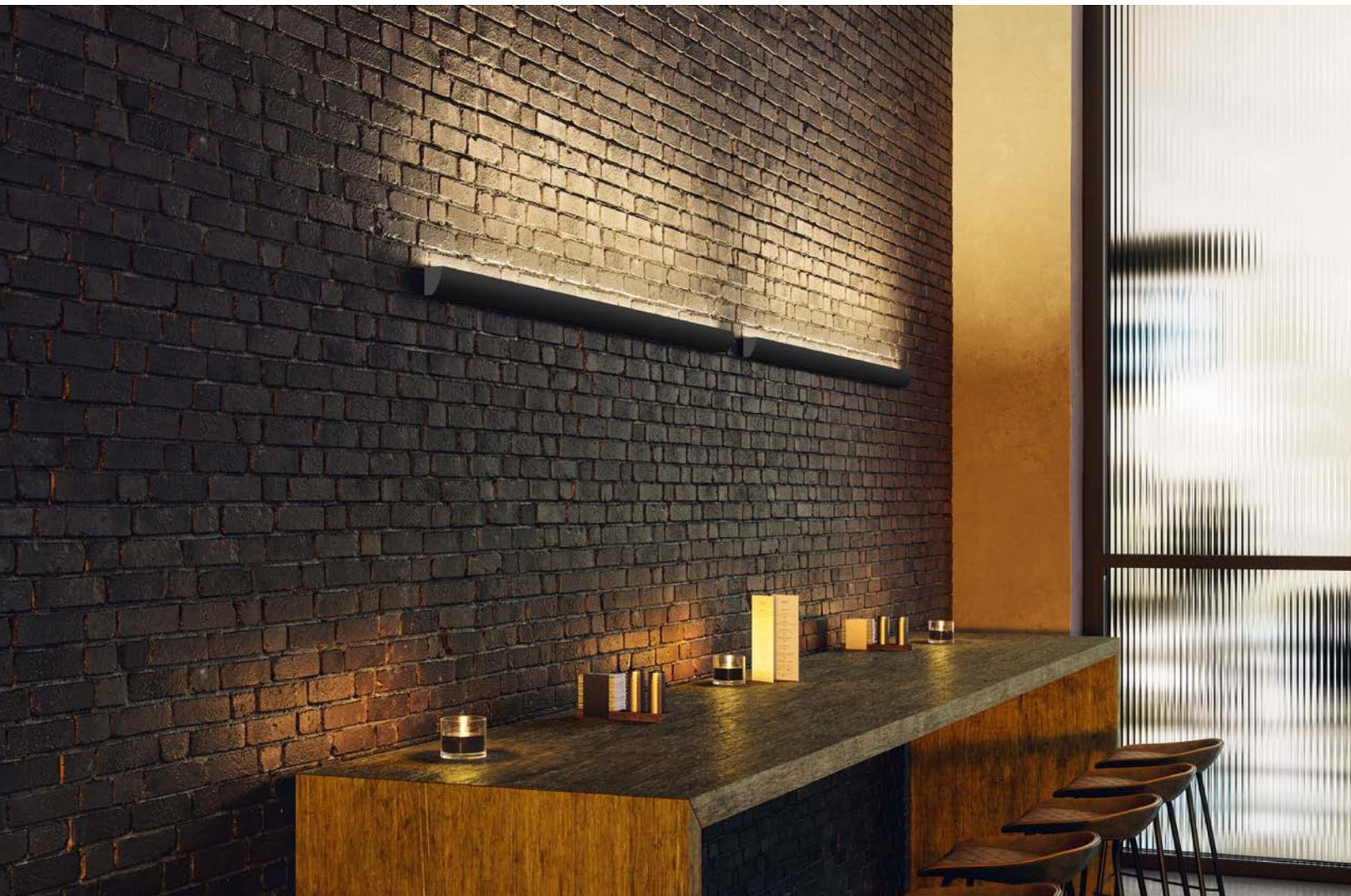
Materiale

Plastica con struttura
per emissione diffusa

Superficie



Q P 0149



APPLIQUES

Ambiente e illuminotecnica

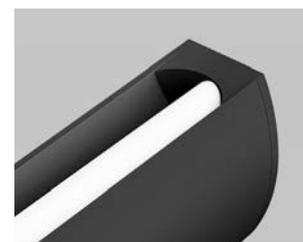
Due nuove appliques che emettono la luce in una o due direzioni.

Entrambi gli apparecchi sono disponibili in tre lunghezze, tre colori e tre diverse potenze.

Questi apparecchi con schermatura in avanti distribuiscono la luce attraverso un diffusore in silicone per luce diffusa integrato nel profilo dell'apparecchio.

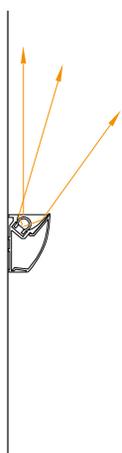
Gli apparecchi sono perfetti per l'illuminazione di pareti e corridoi sia singolarmente che disposti in fila grazie alle loro lunghezze e alla sporgenza limitata.

Entrambe le versioni sono caratterizzate da un elevato indice di resa cromatica e sono dotate di alimentatori comandabili DALI.





Emissione della luce su un lato



Lunghezza
740 · 1140 · 1840 mm

Flusso luminoso
960–3535 lm

Potenza
15,4–39,5 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

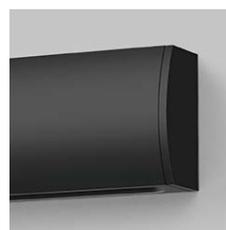
Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

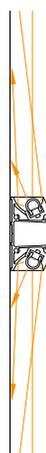
Materiale
Diffusore in silicone per luce diffusa

Superficie


Q P0110



Emissione della luce su due lati



Lunghezza
740 · 1140 · 1840 mm

Flusso luminoso
1920–7070 lm

Potenza
30,8–79,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

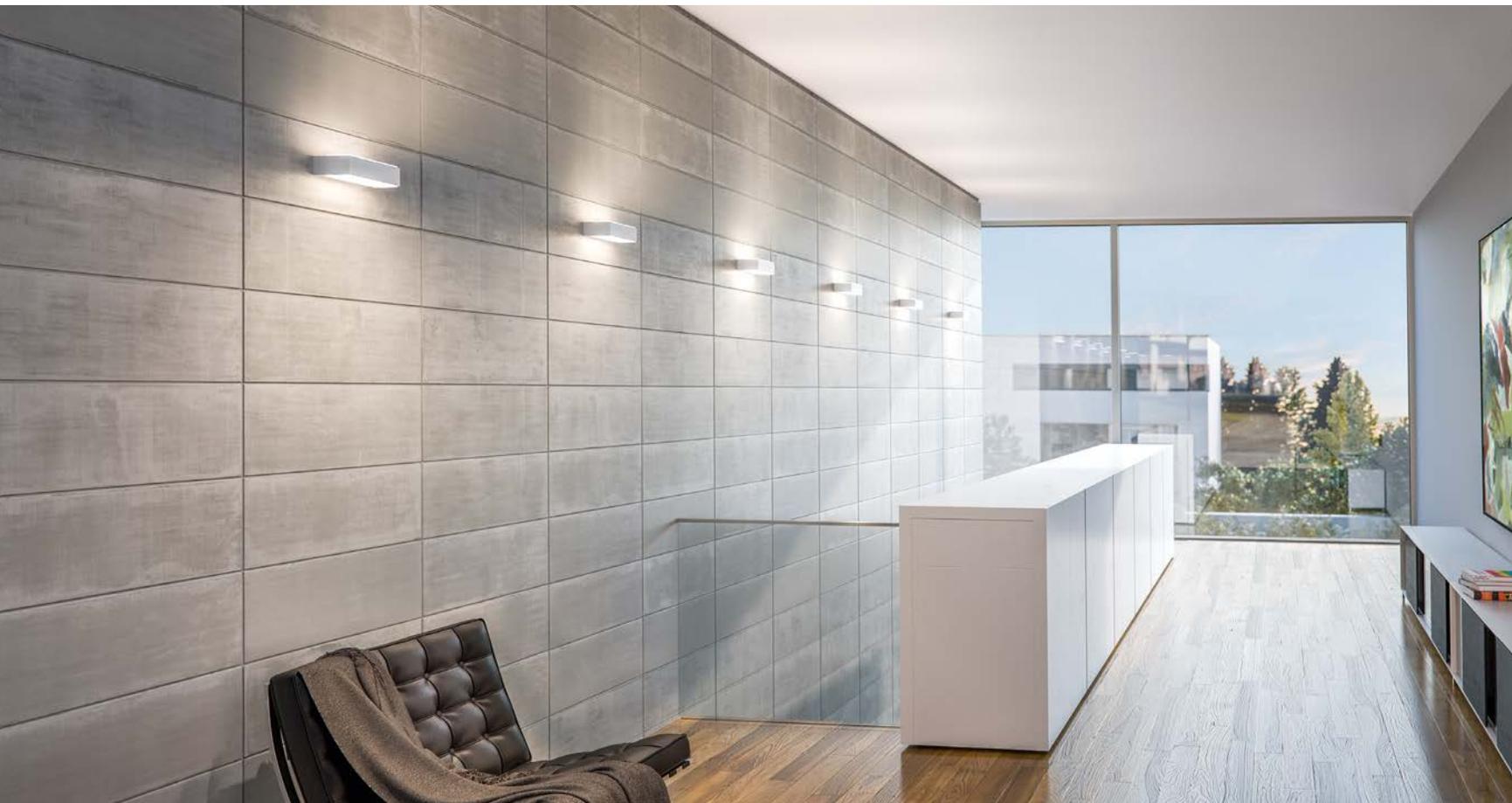
Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Diffusore in silicone per luce diffusa

Superficie


Q P0151



APPLIQUES

Luce in due direzioni

Appliques che distribuiscono la loro luce verso l'alto e il basso su una parete, per l'illuminazione di pareti, uscite delle scale e per la valorizzazione di superfici in molti ambiti dell'architettura per interni.

Due vetri cristalli con i loro bordi brillanti levigati caratterizzano il design di questi apparecchi.

Lineare oppure ondulata – entrambe le versioni soddisfano i requisiti dei dettagli architettonici contemporanei.





Larghezza
200 · 300 mm

Flusso luminoso
675 · 1020 lm

Potenza
10,5 · 15,4 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo, interno bianco

Superficie

Q P0107



Larghezza
200 · 300 mm

Flusso luminoso
445 · 785 lm

Potenza
10,5 · 15,4 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo, interno bianco

Superficie

Q P0247

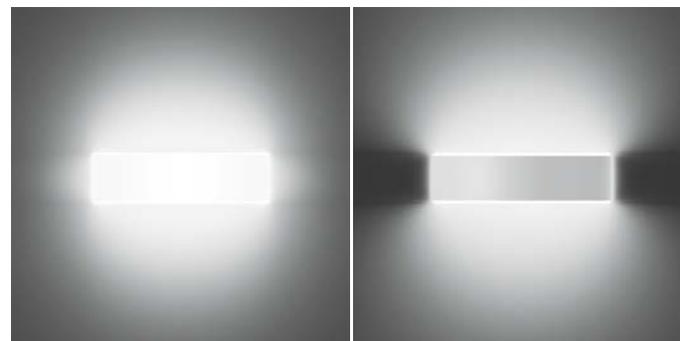
PRIMA APPLIQUES

Apparecchi a fascio libero o schermati

Gli apparecchi della serie PRIMA sono stati progettati per applicazioni in cui l'attenzione è rivolta a una tecnologia affidabile e a un ottimo rapporto qualità/prezzo. Apparecchi per un utilizzo universale. Compatti, economici e versatili, naturalmente con tecnologia a LED di lunga durata.

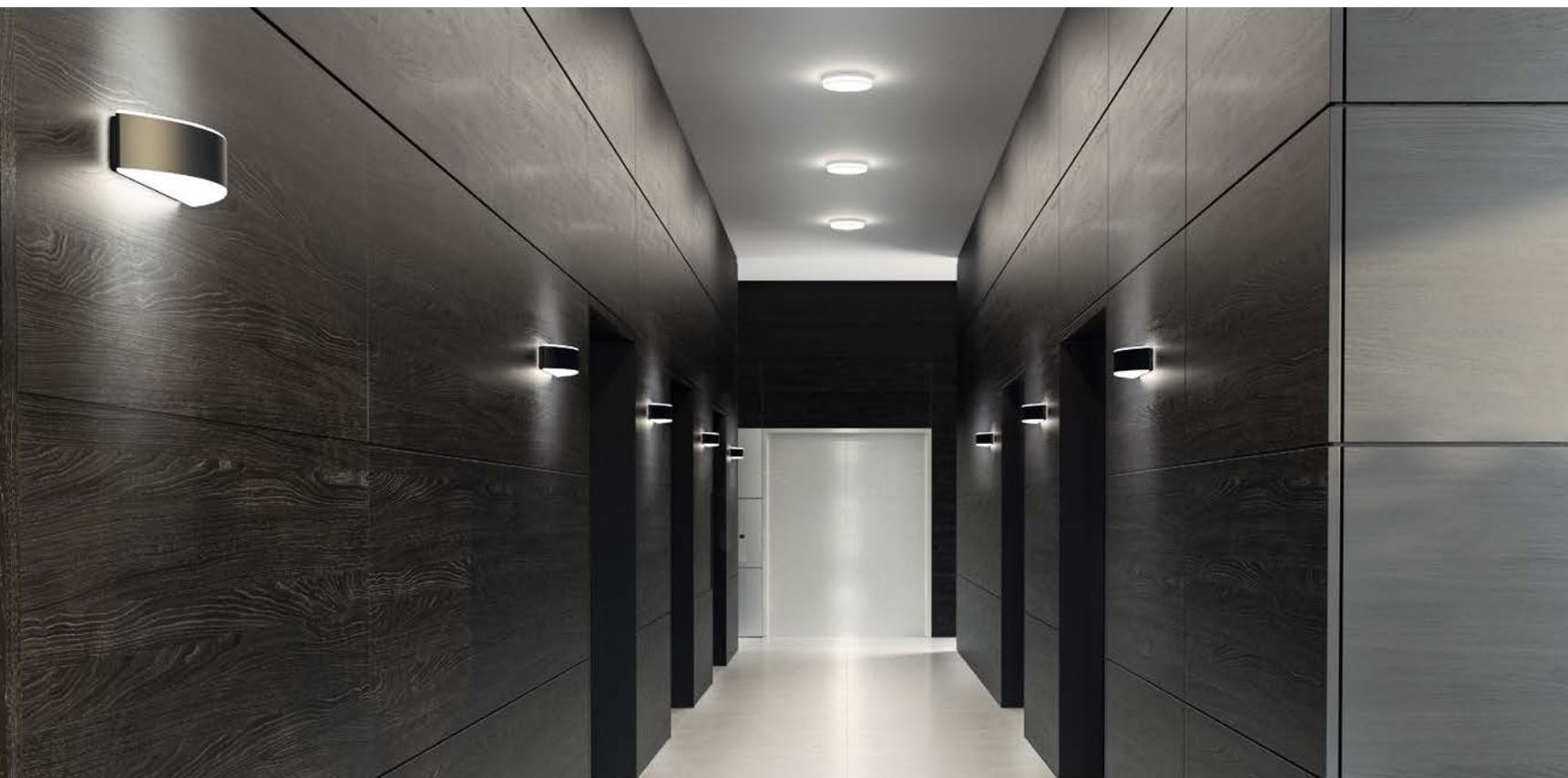
A fascio libero o con schermatura in metallo dalle differenti superfici, in grado di schermare frontalmente la luce.

Appliques con vetri opali soffiati che convincono grazie al loro gradevole effetto. Singoli o in gruppi, grazie al loro elevato effetto di contrasto, questi apparecchi sono ideali per il design degli interni e per creare suggestive scenografie di luce.



a fascio libero

con schermatura





Larghezza
250 · 350 mm

Flusso luminoso
750 · 1610 lm

Potenza
10,0 · 20,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Indice di resa cromatica
CRI > 90

LED
Modulo AC BEGA

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Q P0138



Larghezza
255 · 355 mm

Flusso luminoso
495 · 1190 lm

Potenza
10,0 · 20,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Indice di resa cromatica
CRI > 90

LED
Modulo AC BEGA

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie schermatura in metallo



Q P0139



APPLIQUES

Garanzia di eccellenza

Piccoli, compatti e versatili nelle loro possibilità di applicazione: Apparecchi che si adattano a qualsiasi applicazione illuminotecnica come dettagli costruttivi discreti ma di grande raffinatezza. Grazie alle armature con una sporgenza di soli 55 millimetri, sono ideali per l'illuminazione di passaggi, corridoi e tante sezioni diverse delle scale.

Anche come apparecchi singoli o disposti in file hanno un effetto suggestivo sia quando

sono accesi che quando sono spenti.

I vetri cristalli con bordi brillanti levigati caratterizzano il preciso design della luce e soddisfano quindi le esigenze di dettagli architettonici contemporanei.

Potete scegliere tra apparecchi con dimensioni base quadrate o rettangolari e tra apparecchi che emettono la loro luce in una o due direzioni in base alla vostra esigenza illuminotecnica.





Larghezza
90 · 175 mm

Flusso luminoso
225 – 765 lm

Potenza
2,7 – 7,2 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

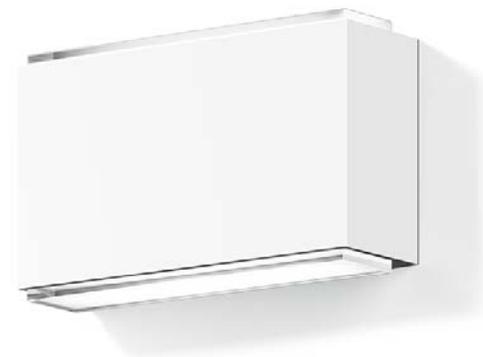
Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo, interno bianco

Superficie

Q P0223



Larghezza
90 · 175 mm

Flusso luminoso
260 – 880 lm

Potenza
5,2 – 14,8 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo, interno bianco

Superficie

Q P0246



APPLIQUES

Vetro dalla forma chiara

Il cubo e la sfera: due elementi di design classici che si inseriscono perfettamente nell'ambiente interno come corpi illuminanti. Entrambi gli apparecchi sono caratterizzati sia dai vetri realizzati a mano con il loro suggestivo gioco di luce che dall'interazione perfetta di vetro e corpi metallici.

Il cubo con i suoi due vetri cristalli di grosso spessore è un raffinato elemento architettonico nell'ambiente interno sia quando è illuminato che quando è spento. Gli apparecchi con vetri cristalli di colore bianco all'interno creano un effetto luminoso pluridimensionale, mentre il vetro cristallo effetto ghiaccio scompone la luce dei LED in singoli piccoli punti luce generando un gioco di luce brillante e sfaccettato.

Dimensioni
□ 90 · 120 mm

Flusso luminoso
540 · 1175 lm

Potenza
9,0 · 19,3 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo, interno bianco

Superficie

Q P0163



Pagina 36



Pagina 66

Dimensioni
Ø 140 mm

Flusso luminoso
925 · 1275 lm

Potenza
11,3 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo effetto ghiaccio
Vetro cristallo, interno bianco

Superficie



Q P 0119





APPLIQUES PEBBLES

Ispirate alla natura

Da oltre 60 anni Lichtbaustein® è un marchio BEGA. In forma circolare, quadrata e rettangolare. La maggior parte sono dei classici della luce e si distinguono come elementi luminosi di lunga durata. Il nostro vetro raggiunge una temperatura di oltre 1300 °C durante la lavorazione. Tra due strati di vetro cristallo, i nostri maestri vetrai inseriscono uno strato di vetro opale traslucido. In questo lasso di tempo il vetro ha una consistenza viscosa come il miele. Per dare a questa massa pregiata una nuova forma

adatta al vetro, abbiamo tratto ispirazione dai sassolini al mare. Le loro forme morbide, fluide e casuali assomigliano molto a quelle del vetro durante la lavorazione.

I vetri degli apparecchi sono girevoli sulle armature. Di conseguenza, con due forme diverse rispettivamente in due misure si possono realizzare innumerevoli allestimenti proprio come avviene con i sassolini al mare. E, grazie alla luce, in modo molto più suggestivo.

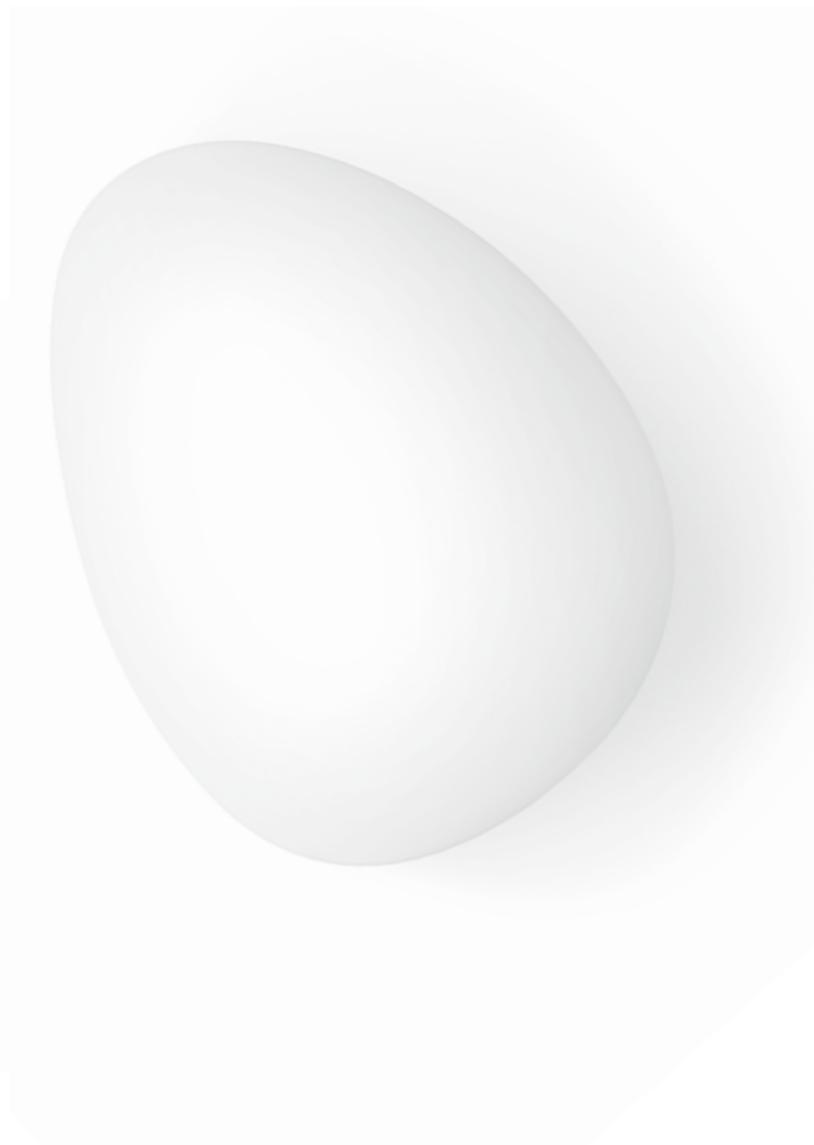
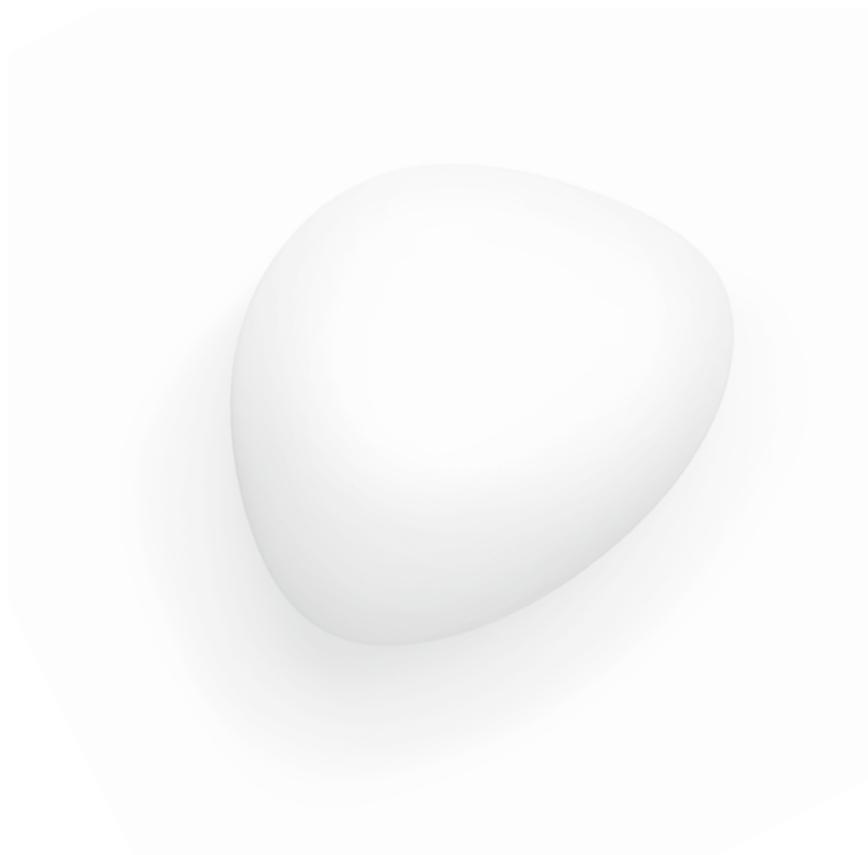


Fig. a sinistra

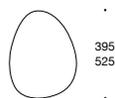


Fig. a destra

Dimensioni
355 · 395 · 470 · 525 mm

Flusso luminoso
950 · 2400 lm

Potenza
15,5 · 31,1 W

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Q P 0251



APPLIQUES

Garanzia di eccellenza

Queste appliques a fascio libero sono già un classico: forme del vetro dalle geometrie semplici con un effetto di luce suggestivo. Apparecchi che diventano un elemento di richiamo a ogni sguardo. La sorgente luminosa LED è al centro dell'apparecchio dietro una schermatura in metallo – il vetro opale a tre strati emana tutta la sua potenza fino al bordo del vetro. Apparecchi che da spenti appaiono come sculture a parete e da accesi affasciano con l'effetto a contrasto tra vetro e metallo.



**Dimensioni**

Ø 200 · 320 mm

Flusso luminoso

555 · 1335 lm

Potenza

10,0 · 19,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro opale a tre strati

Superficie schermatura in metallo

Q P0215

**Dimensioni**

Ø 200 · 320 mm

Flusso luminoso

530 · 1360 lm

Potenza

10,0 · 19,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro opale a tre strati

Superficie schermatura in metallo

Q P0158



APPLIQUES

Vetro di qualità straordinaria

Oggetti luminosi che, nel loro aspetto, si differenziano chiaramente da una semplice illuminazione di scopo. I preziosi corpi in vetro sono la loro caratteristica preponderante. I nostri maestri vetrai realizzano ogni singolo vetro con sapienza artigianale. Il corpo interno bianco a emissione diffusa è inserito in uno strato spesso di vetro cristallo trasparente. I cosiddetti bordi trasparenti stile ghiaccio in vetro cristallo fanno brillare i vetri sia quando gli apparecchi sono accesi che quando sono spenti.

Inoltre, gli apparecchi hanno il valore aggiunto nelle caratteristiche tecniche: moduli LED pregiati ed efficienti, alimentatori comandabili DALI, un indice di resa cromatica superiore a 90 e la possibilità di scelta dei colori della luce LED.



Protezione
IP 44



Dimensioni
Ø 340 · 390 · 470 mm

Flusso luminoso
1540–3340 lm

Potenza
19,1–35,0 W

Temperatura di colore
3000K · 4000K

Modulo LED

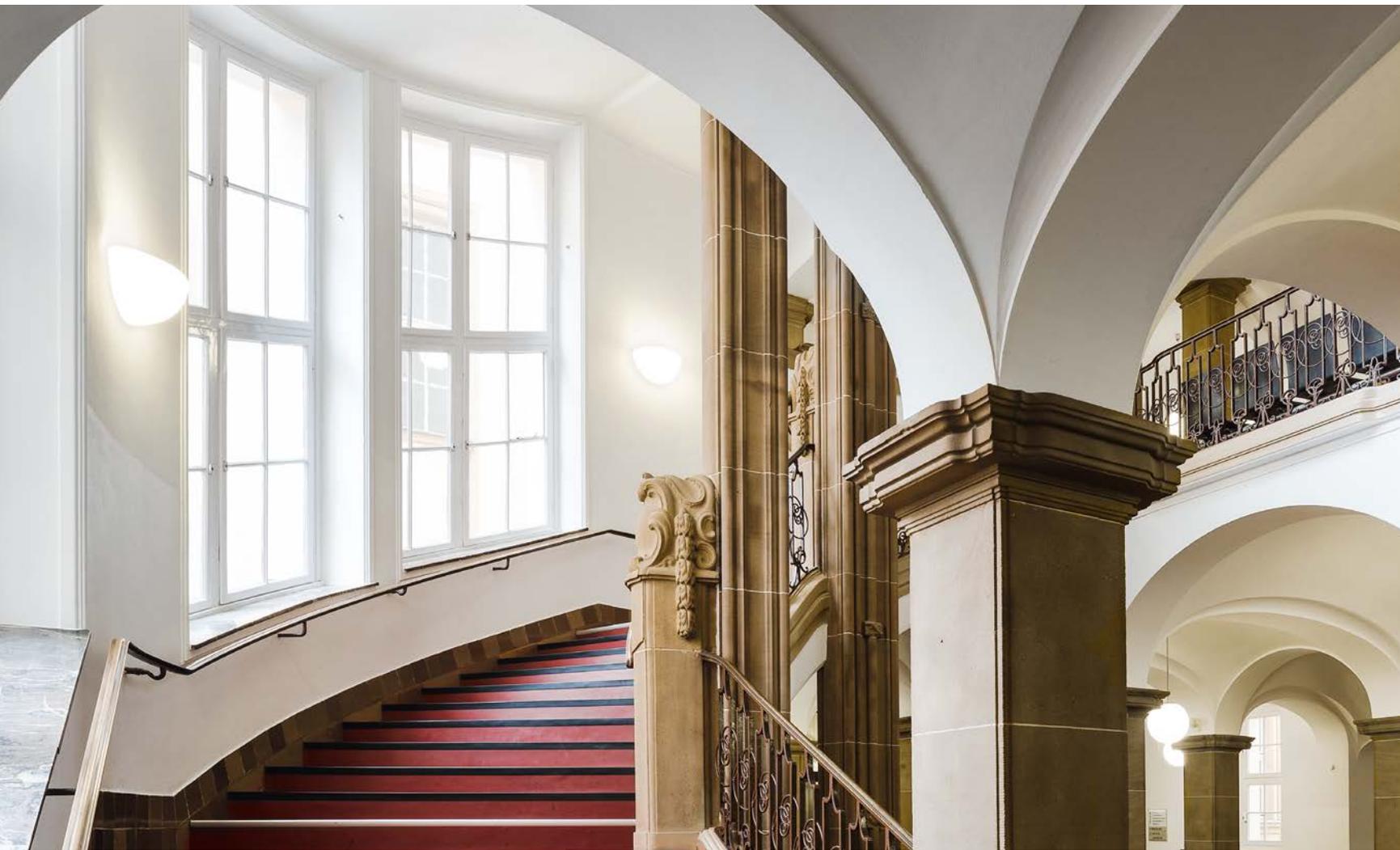
Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro cristallo opale

Q P0192



APPLIQUES

Puro vetro

Questi apparecchi chiusi dalla chiara forma geometrica illuminano l'ambiente interno dalla parete. La luce a fascio libero viene anche riflessa dalle pareti. I nostri maestri vetrai realizzano ogni singolo vetro con sapienza artigianale creando vetri artistici a tre strati. Uno strato del vetro opale sottile traslucido è inserito tra due strati di vetro cristallo e garantisce contemporaneamente

un piacevole comfort visivo e una distribuzione della luce omogenea. Montati singolarmente o disposti in file, illuminano l'ambiente con la loro luce piacevolmente morbida.

Apparecchi economici per l'illuminazione elegante in molti ambiti dell'architettura per interni.



Larghezza
245 · 340 · 430 mm

Flusso luminoso
750–1910 lm

Potenza
10,0–30,0 W

Temperatura di colore
3000 K

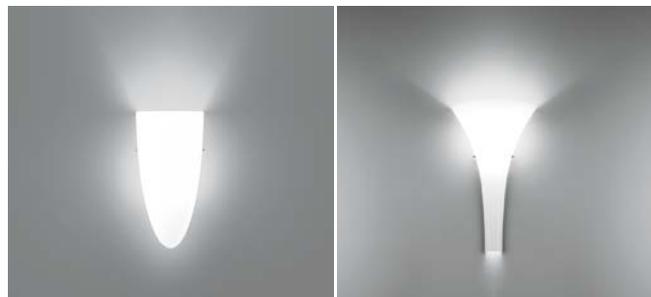
LED
Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica
CRI > 90

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Q P0155



APPLIQUES

Convesse e concave

Due appliques a fascio libero che sembrano essere completamente in vetro. Da accese danno l'impressione di fluttuare di fronte alla superficie di fissaggio.

Come apparecchi singoli su colonne e pilastri o disposte regolarmente, illuminano gli ambienti in modo elegante.

Sono estremamente versatili tra gli apparecchi con luce a fascio libero. Dal momento che hanno stile adattabile, sono perfetti sia per l'architettura più moderna che per l'architettura esistente ed elegante.

I nostri maestri vetrai realizzano ogni singolo vetro con sapienza artigianale creando vetri artistici a tre strati. Uno strato del vetro opale sottile traslucido è inserito tra due strati di vetro cristallo e garantisce un piacevole comfort visivo e una distribuzione della luce omogenea.

L'andamento delle linee dei vetri e le differenti distanze fra la lampada e il vetro stesso, creano una luce ricca di sfumature, che viene indirettamente riflessa dalla superficie della parete.

**Altezza**

210 · 325 mm

Flusso luminoso

755 · 1050 lm

Potenza

10,0 · 14,0 W

Temperatura di colore

3000K

LED

Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica

CRI > 90

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro opale a tre strati

Q P0150

**Altezza**

350 · 440 · 560 mm

Flusso luminoso

720 – 2250 lm

Potenza

10,0 – 28,0 W

Temperatura di colore

3000K

LED

Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica

CRI > 90

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro opale a tre strati

Q P0117





APPLIQUES

Arte vetraria nella sua massima perfezione

Una serie di appliques che, come apparecchi singoli a fascio libero su colonne e pilastri o disposte regolarmente, illuminano gli ambienti in modo elegante.

Sono disponibili in diverse dimensioni e potenze e si rivelano particolarmente versatili perché non sono progettate per uno specifico stile architettonico. Pertanto, sono perfette sia per l'architettura più moderna che per l'architettura esistente ed elegante.

Scegliete tra le alternative di design mostrate qui il tipo di apparecchio adatto alla vostra esigenza illuminotecnica. Tutti e tre i tipi sono disponibili in diverse misure e potenze. Oltre alle proporzioni, potete anche adattare le caratteristiche illuminotecniche alle vostre esigenze.



Appliques a fascio libero



Altezza
410 · 510 · 610 · 710 mm

Flusso luminoso
1465–4700 lm

Potenza
14,6–40,4 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie armatura metallica



Q P 0250



Altezza
220 · 300 · 485 mm

Flusso luminoso
435–1980 lm

Potenza
7,4–22,3 W

Temperatura di colore
3000 K

LED
Modulo LED · Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie armatura metallica



Q P0193



Altezza
175 · 290 · 425 · 560 mm

Flusso luminoso
780–1865 lm

Potenza
10,0–22,6 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

LED
Modulo LED · Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie armatura metallica



Q P0125

APPLIQUES

Il vetro è al centro dell'attenzione

Una scelta di appliques compatte a fascio libero che illuminano gli ambienti con la loro luce delicata senza abbagliare. La luce viene indirizzata sia verso l'alto che verso il basso sulla superficie di montaggio e genera uno stupendo effetto illuminotecnico.

I nostri maestri vetrai realizzano ogni singolo vetro con sapienza artigianale creando vetri artistici a tre strati. Uno strato di vetro opale sottile traslucido è inserito tra due strati di vetro cristallo e garantisce un piacevole

comfort visivo e una distribuzione della luce omogenea. L'andamento delle linee dei vetri e le differenti distanze fra la lampada e il vetro stesso, creano una luce ricca di sfumature, che viene indirettamente riflessa dalla superficie della parete.

Apparecchi pregiati e duraturi elementi di design per l'architettura degli interni, adatti per una qualitativa e raffinata creazione di luce nell'ambiente interno.





Appliques a fascio libero



Altezza
160 · 220 mm

Flusso luminoso
840 · 1615 lm

Potenza
10,0 · 20,0 W

Temperatura di colore
3000K

LED
Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica
CRI > 90

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie armatura metallica



Q P 0262



Altezza
140 · 170 mm

Flusso luminoso
370 · 860 lm

Potenza
4,0 · 10,0 W

Temperatura di colore
3000 K

LED
Modulo AC BEGA

Lampada
Lampada a LED G 9 incl.

Indice di resa cromatica
CRI >80 · >90

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie armatura metallica



Q P0264



Altezza
170 · 350 mm

Flusso luminoso
535 · 1000 lm

Potenza
7,4 · 14,8 W

Temperatura di colore
3000 K

LED
Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica
CRI >90

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie armatura metallica



Q P0254



APPLIQUES

Luce lineare

Questi gruppi di appliques sono adatti a una serie di impieghi nell'ambiente interno. Entrambi sono apparecchi lineari a fascio libero e sono disponibili in diverse lunghezze. Possono essere installati in posizione orizzontale e verticale. Inoltre, una serie dispone della protezione IP 44. Gli apparecchi, conformemente a VDE 0100, sono adatti per l'illuminazione di bagni in cui è previsto questo tipo di protezione.

Tutti gli apparecchi sono dotati di vetro opale opaco satinato soffiato per una luce omogenea e piacevolmente morbida.





Appliques a fascio libero

Lunghezza
300 · 400 · 500 · 600 mm

Flusso luminoso
695–1490 lm

Potenza
7,8–16,1 W

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie



con interruttore
dell'alimentazione

Q P0165



Protezione
IP 44

Lunghezza
400 · 500 · 600 mm

Flusso luminoso
460–1700 lm

Potenza
8,0–19,5 W

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

Modulo LED

Lampada
Lampade a LED E 14 incl.

Indice di resa cromatica
CRI > 80 · > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P0153

APPLIQUES

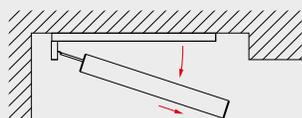
Corpi di luce con lunghezze suggestive

Appliques lineari con cilindri in vetro opale a fascio libero. Due gruppi di apparecchi con caratteristiche di design simili, tuttavia con diverse lunghezze e potenze. Apparecchi che stupiscono per le loro caratteristiche illuminotecniche e la qualità del loro materiale.

I vetri opali soffiati vengono sostenuti da armature metalliche precise. I passaggi vetro-metallo con lo stesso diametro si distinguono per l'estetica piacevole così come per la distribuzione della luce morbida, neutra e omogenea.

Sulle superfici degli specchi nei bagni la qualità della luce e l'elevato comfort visivo giocano un ruolo importante. Questi apparecchi a fascio libero soddisfano al meglio i requisiti più elevati per una buona luce. Grazie alla loro eccellente protezione sono ideali per questo impiego: chiaramente soddisfano la protezione prevista IP 44 per il bagno conformemente a VDE 0100.

Gli apparecchi possono essere installati sia in posizione verticale che orizzontale.



Un meccanismo interno consente la rotazione del vetro. In questo modo gli apparecchi possono essere installati anche all'interno di nicchie o da parete a parete, sia in posizione orizzontale che verticale.







Protezione
IP 65

Appliques a fascio libero

Lunghezza
500 · 600 · 700 · 1000 mm

Flusso luminoso
1300–3555 lm

Potenza
19,5–39,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P0111



Protezione
IP 44

Lunghezza
500 · 600 · 700 · 900 mm

Flusso luminoso
910–2170 lm

Potenza
8,8–22,4 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie


Q P 0126



APPLIQUES

Forma precisa con protezione IP 44

Il design e l'ambito di impiego delle appliques raffigurate qui hanno una lunga tradizione nella nostra gamma. Abbiamo sviluppato le appliques di questa serie con un andamento delle linee molto raffinato, abbinato alla nostra tecnologia a LED per ambiti di impiego speciali. Grazie alla loro protezione IP 44 svolgono il loro compito alla perfezione per l'illuminazione del bagno conformemente a VDE 0100.

Gli apparecchi disponibili in diverse lunghezze e due superfici sono dotati di alimentatori comandabili DALI. Apparecchi che possono essere montati sia in verticale che in orizzontale e garantiscono un elevato comfort visivo, non solo in bagno.



Protezione
IP 44

Lunghezza
600 · 800 · 1000 mm

Flusso luminoso
2600 – 4400 lm

Potenza
26,6 – 44,3 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica
traslucida bianca

Superficie



Q P0101



Distribuzione della luce a regolazione continua



Il design e la tecnica di questi apparecchi consentono di dirigere la luce in diverse direzioni. L'emissione della luce può essere regolata in modo continuo intorno all'asse dell'apparecchio.





Lunghezza
340 mm

Flusso luminoso
290 lm

Potenza
5,9 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · BEGA Ultimate Driver®
Interruttore dell'alimentazione

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P 0228



Lunghezza
300 · 450 mm

Flusso luminoso
460 · 835 lm

Potenza
6,2 · 10,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off
Interruttore dell'alimentazione

Materiale
Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P 0206

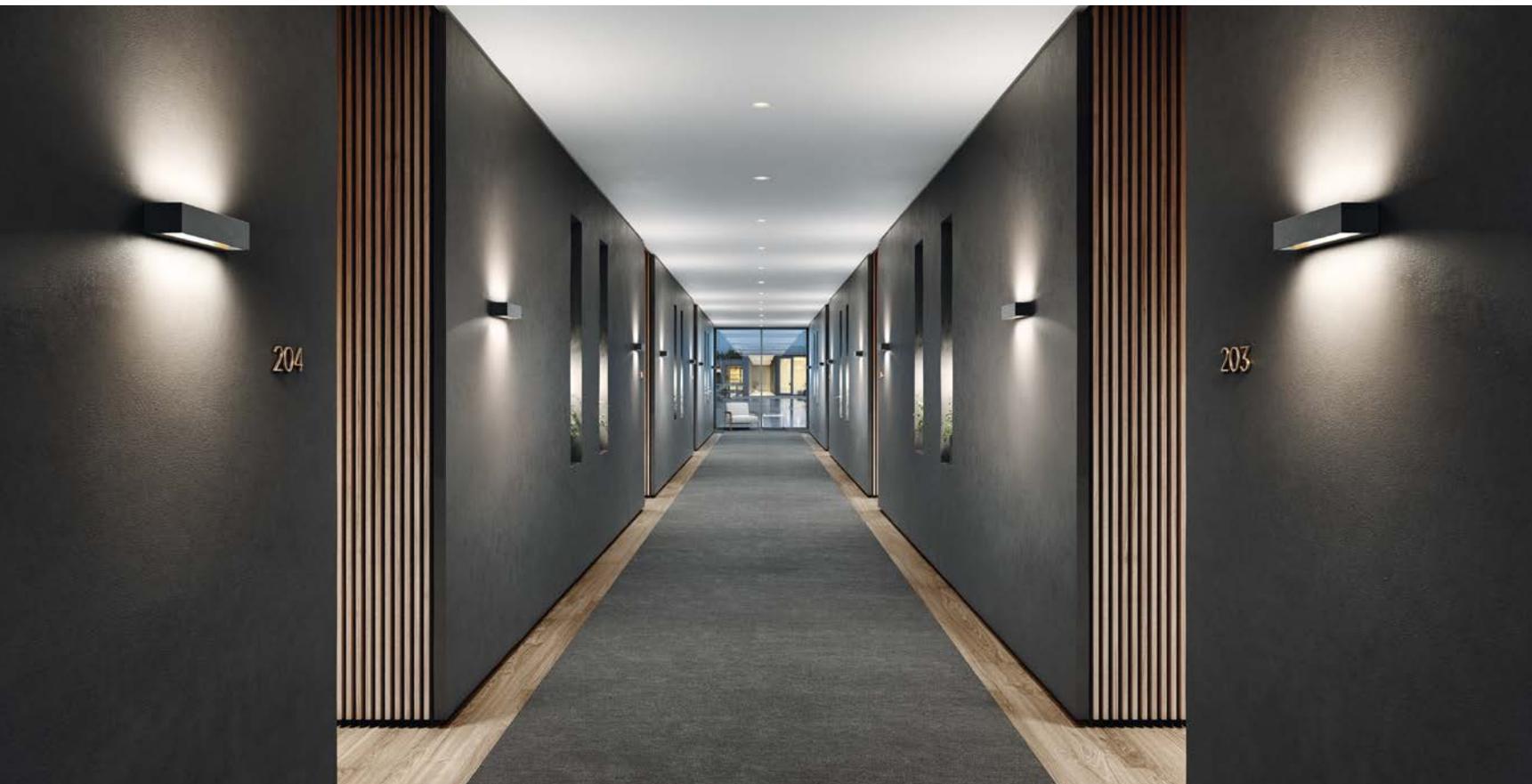
APPLIQUES VARIATA

La buona luce in un batter d'occhio

Questi apparecchi permettono di adattare l'energia luminosa alle esigenze della situazione ovunque è richiesta una luce concentrata.

I carter dei due apparecchi sono ruotabili a regolazione continua attorno all'asse longitudinale. In questo modo l'emissione della luce può essere schermata in avanti e indirizzata anche verso l'alto e verso il basso.

Gli apparecchi VARIATA sono disponibili con carter sporgente o dello stesso diametro.



APPLIQUES STUDIO LINE

Aperte per la luce in due direzioni

Un'applicazione con prospettiva. Questo apparecchio della serie STUDIO LINE distribuisce la luce verso l'alto e verso il basso sulla superficie di fissaggio. La sorgente luminosa LED è fissata in modo pressoché impercettibile sul lato interno dell'armatura. Da qui la luce viene deviata sulla parete.

Un apparecchio aperto verso l'alto e verso il basso che non convince solo per i suoi materiali pregiati ma soprattutto per la bellissima atmosfera luminosa che riesce a creare. Potete scegliere tra due lunghezze e tra sei abbinamenti di colore, per utilizzarli al meglio nei vostri progetti degli interni.





Lunghezza
300 · 500 mm

Flusso luminoso
675 - 1345 lm

Potenza
13,7 · 29,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off

BEGA Thermal Management®

Colore esterno



Colore interno



Q P 0241

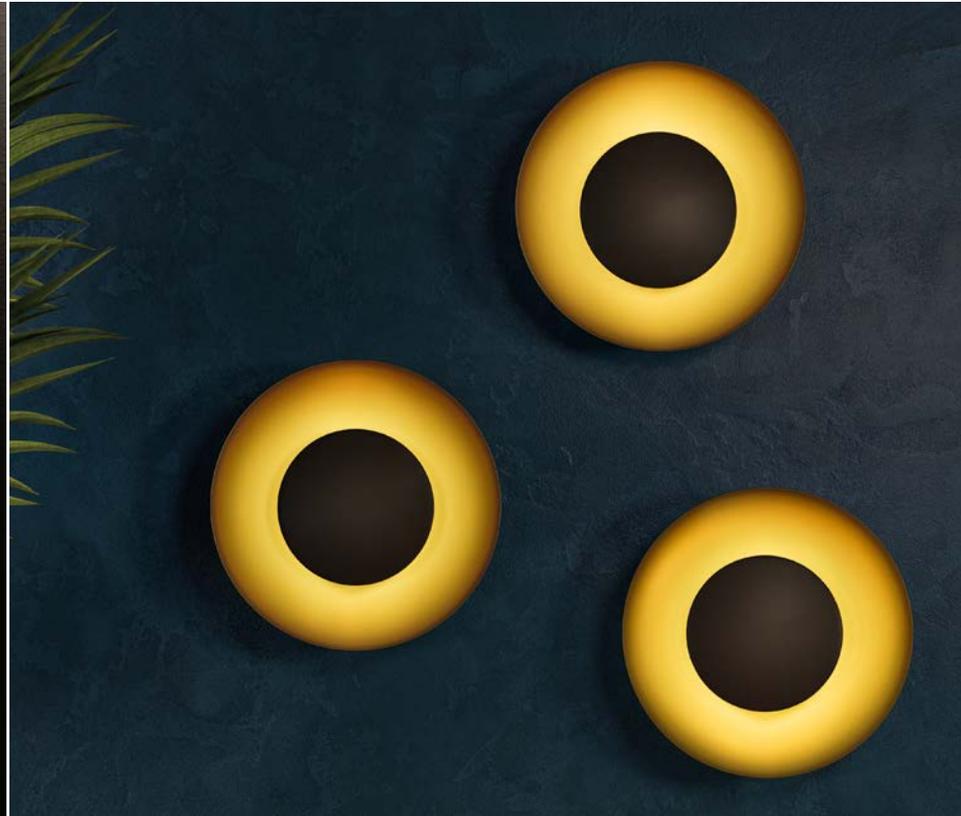
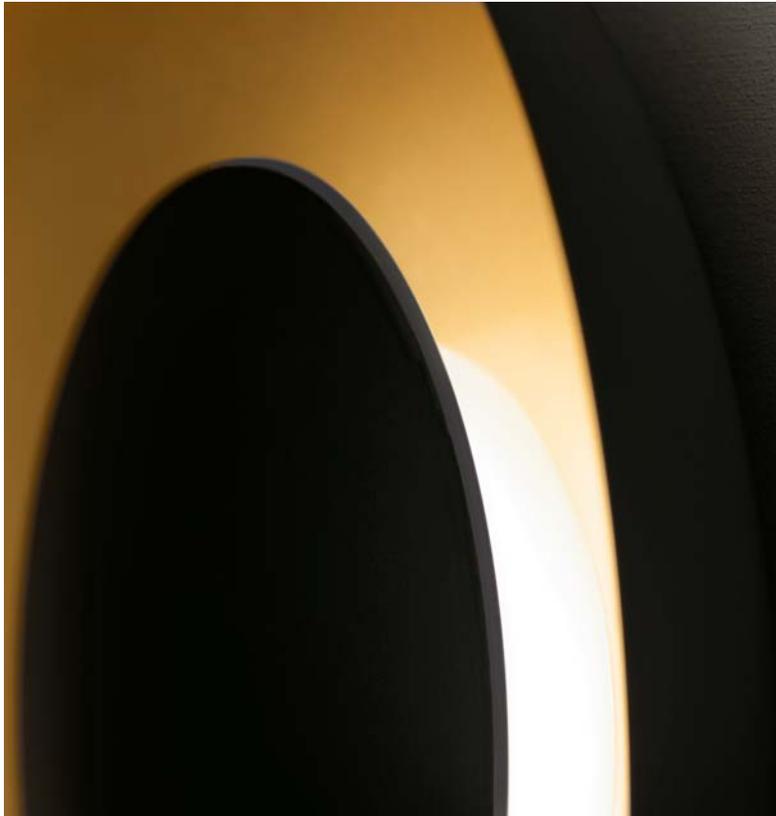


APPLIQUES E SPECCHIO LUMINOSO STUDIO LINE

Possibilità di allestimento illimitate

La transizione da apparecchio di illuminazione a scultura da parete è fluida – queste tre serie vanno oltre la mera funzione. Sono apparecchio e oggetto luminoso allo stesso tempo e stupiscono sia per la loro forma che per i materiali e la versatilità nell'allestimento. Un gruppo affascinante di appliques che ridefiniscono la creatività nell'allestimento delle superfici. Tutte sono disponibili in diversi diametri e ampliano quindi le possibilità di realizzare installazioni attrattive. Sia da accese che da spente sono particolari elementi di richiamo nell'ambiente. Scegliete fra i due colori esterni nero e bianco e i diversi colori interni la combinazione cromatica adatta ai vostri interni. Apparecchio e specchio luminoso che si distinguono sia nell'ambiente abitativo privato che in molti ambiti dell'architettura per interni di alto rango.







STUDIO LINE
Appliques



Pagina 223

Dimensioni
Ø 400 · 500 mm

Flusso luminoso
505 – 700 lm

Potenza
18,6 · 26,8 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica
interna traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0184



Dimensioni
Ø 500 · 700 mm

Flusso luminoso
260 · 400 lm

Potenza
28,3 · 36,5 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0159



Dimensioni
Ø 500 · 700 mm

Flusso luminoso
1170 · 2870 lm

Potenza
30,0 · 58,5 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0191

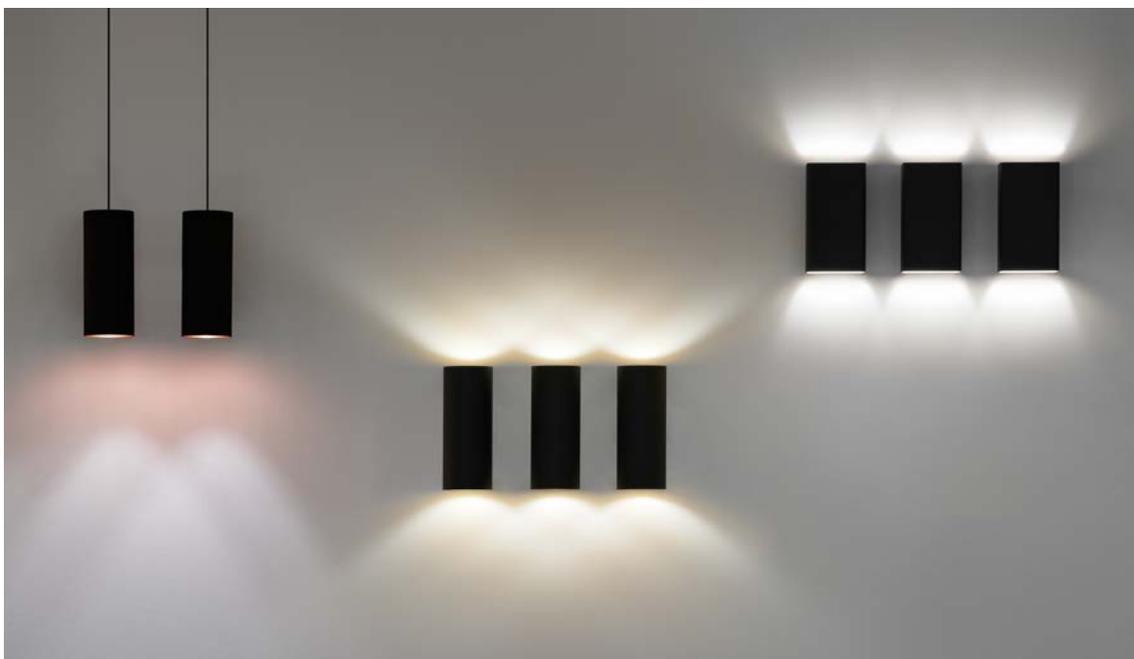
APPLIQUES STUDIO LINE

Emissione della luce su due lati in variazioni

Queste appliques con emissione della luce su due lati sono adatte per l'illuminazione di pareti, colonne o poste lateralmente accanto a porte e passaggi. La loro luce viene emessa verso l'alto e verso il basso e crea meravigliosi effetti di luce sulla superficie di fissaggio che funge contemporaneamente da superficie di riflessione per la luce schermata.

Questi apparecchi della serie STUDIO LINE convincono sia attraverso la tecnologia a LED economica e affidabile che attraverso un'interazione affascinante di diverse superfici metalliche.

Potete scegliere fra diverse combinazioni di colore, dimensioni e potenze il tipo di apparecchio adatto ai vostri interni.



Superfici STUDIO LINE
Colore esterno bianco o nero



Colore interno alluminio opaco



Colore interno ottone opaco



Colore interno rame opaco

A seconda del colore della superficie interna degli apparecchi, la luce assume un colore neutro o caldo.





STUDIO LINE
Appliques

Lunghezza
180 · 220 mm

Flusso luminoso
165–365 lm

Potenza
10,0 · 14,0 W

Temperatura di colore
3000 K

LED
Modulo AC BEGA

Indice di resa cromatica
CRI > 90

BEGA Thermal Management®

Colore esterno



Colore interno



Pagina 53



Pagina 81

Q P 0134



Lunghezza
210 · 250 mm

Flusso luminoso
450–1040 lm

Potenza
19,5 · 28,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Colore esterno



Colore interno



Pagina 53



Pagina 81



Pagina 215

Q P0217



Lunghezza
500 · 600 mm

Flusso luminoso
405–960 lm

Potenza
19,5 · 28,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Colore esterno



Colore interno



Q P0214





Pagina 211



Pagina 263



APPLIQUES STUDIO LINE

Luce che crea atmosfera

Un'applicque che ricorda le forme tradizionali degli apparecchi e crea un contrasto affascinante con il suo fissaggio a parete non convenzionale. Lo schermo metallico dell'apparecchio nasconde i moduli LED di ultima generazione che emettono la luce verso l'alto e verso il basso con un alimentatore comandabile DALI.

Scegliete fra i due colori esterni nero e bianco e i due colori interni metallizzati la combinazione cromatica adatta ai vostri interni.

Apparecchi che si distinguono sia nell'ambiente abitativo privato che in molti ambiti pubblici dell'architettura per interni di alto rango.

Lunghezza
435 mm

Flusso luminoso
1020 · 1100 lm

Potenza
19,5 W

Temperatura di colore
3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica traslucida con struttura ottica

Colore esterno



Colore interno



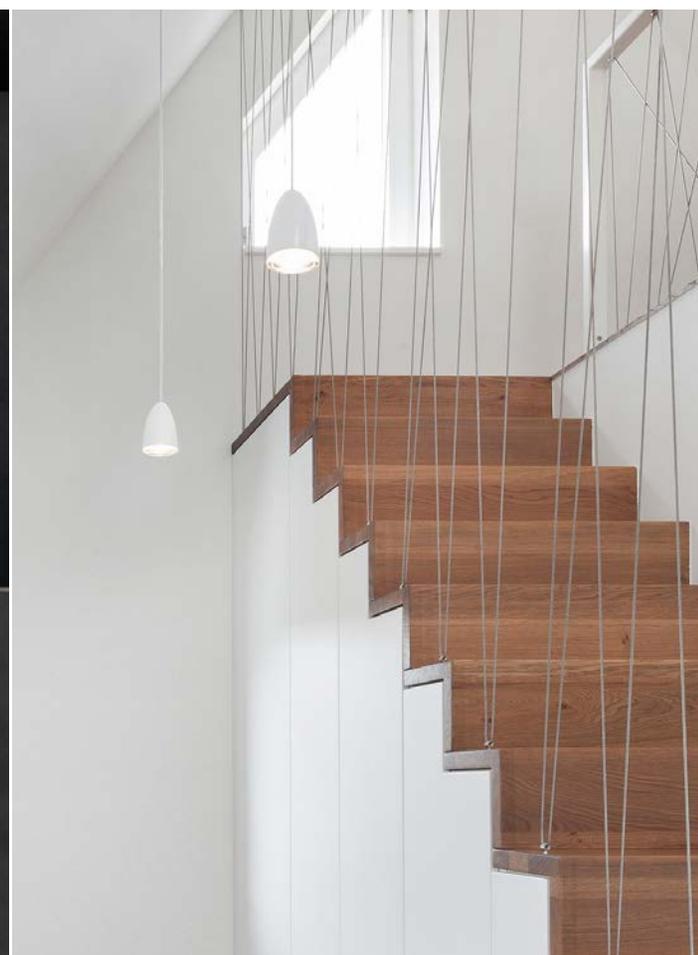
Q P 0233

APPARECCHI A SOSPENSIONE

Dalla forma esplicita

Apparecchi a sospensione con brillanti vetri cristallo e armature in fusione di alluminio: due apparecchi di forma diversa che possiedono le stesse caratteristiche tecniche. All'interno dell'armatura un riflettore genera la componente di illuminamento profonda diretta. L'estetica di questi

apparecchi spicca per lo sfaccettato gioco di luci ottenuto grazie ai suggestivi vetri cristalli realizzati a mano. La brillantezza conferisce loro la finitura perfetta. Entrambe le serie sono disponibili in diverse dimensioni e potenze per il vostro progetto illuminotecnico.





Pagina 61



Pagina 119

Dimensioni

Ø 120 · 135 · 180 mm

Flusso luminoso

885–1655 lm

Potenza

9,8–19,5 W

Angolo semivalente

49°–55°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

Sistema ottico

Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie



Q P0190



Dimensioni

Ø 95 · 135 · 155 mm

Flusso luminoso

180–1605 lm

Potenza

4,8–19,0 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

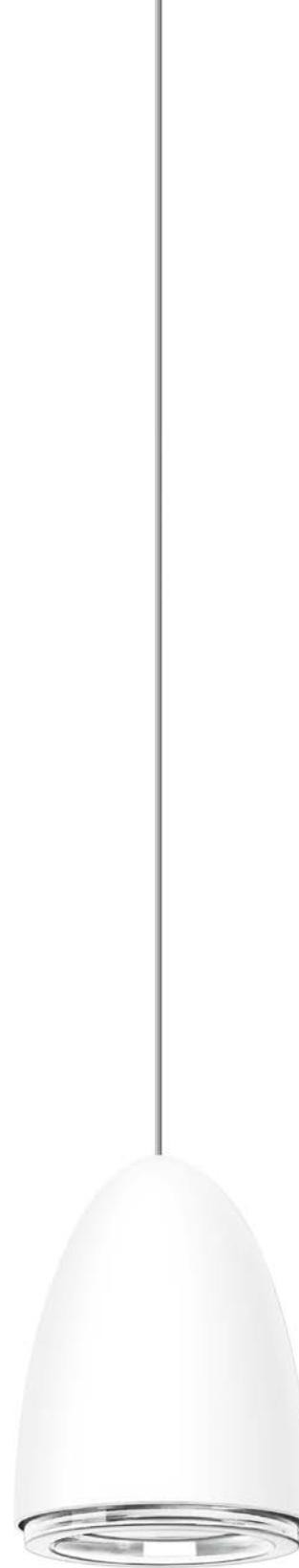
Materiale

Vetro cristallo con parziale satinatura

Superficie



Q P0195



APPARECCHI A SOSPENSIONE

Con distribuzione della luce profonda o a fascio libero

Uguali ma diversi: scegliete tra gli apparecchi a sospensione con vetro cristallo trasparente per una luce brillante o apparecchi a sospensione con vetro opale soffiato per una distribuzione della luce morbida e omogenea.

Gli apparecchi con vetro cristallo sfruttano la distribuzione della luce duale diffondendola in due modi diversi nell'ambiente. Tramite una lente concentrata/di diffusione in vetro cristallo la luce potente viene fatta uscire a fascio al centro del riflettore per la parte della luce profonda. Allo stesso tempo parte della

luce diffusa viene utilizzata per illuminare il vetro dell'apparecchio generando così l'illuminamento verticale. Il mix di componente di illuminamento profondo e verticale assicura un elevato comfort visivo. I nostri maestri vetrai realizzano ogni singolo vetro con sapienza artigianale. Entrambe le varianti definiscono l'atmosfera luminosa nell'ambiente e sono disponibili in diverse dimensioni e potenze per il vostro progetto illuminotecnico. Inoltre, è possibile scegliere tra diverse superfici dell'armatura.

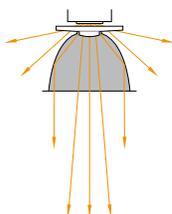




Pagina 63



Pagina 37



Dimensioni

Ø 145 · 200 · 255 · 300 mm

Flusso luminoso

1140–3540 lm

Potenza

10,6–39,5 W

Angolo semivalente

36°–61°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro cristallo

Superficie



Q P0168



Dimensioni

Ø 145 · 200 · 255 · 300 mm

Flusso luminoso

1045–3695 lm

Potenza

10,6–39,5 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P0239

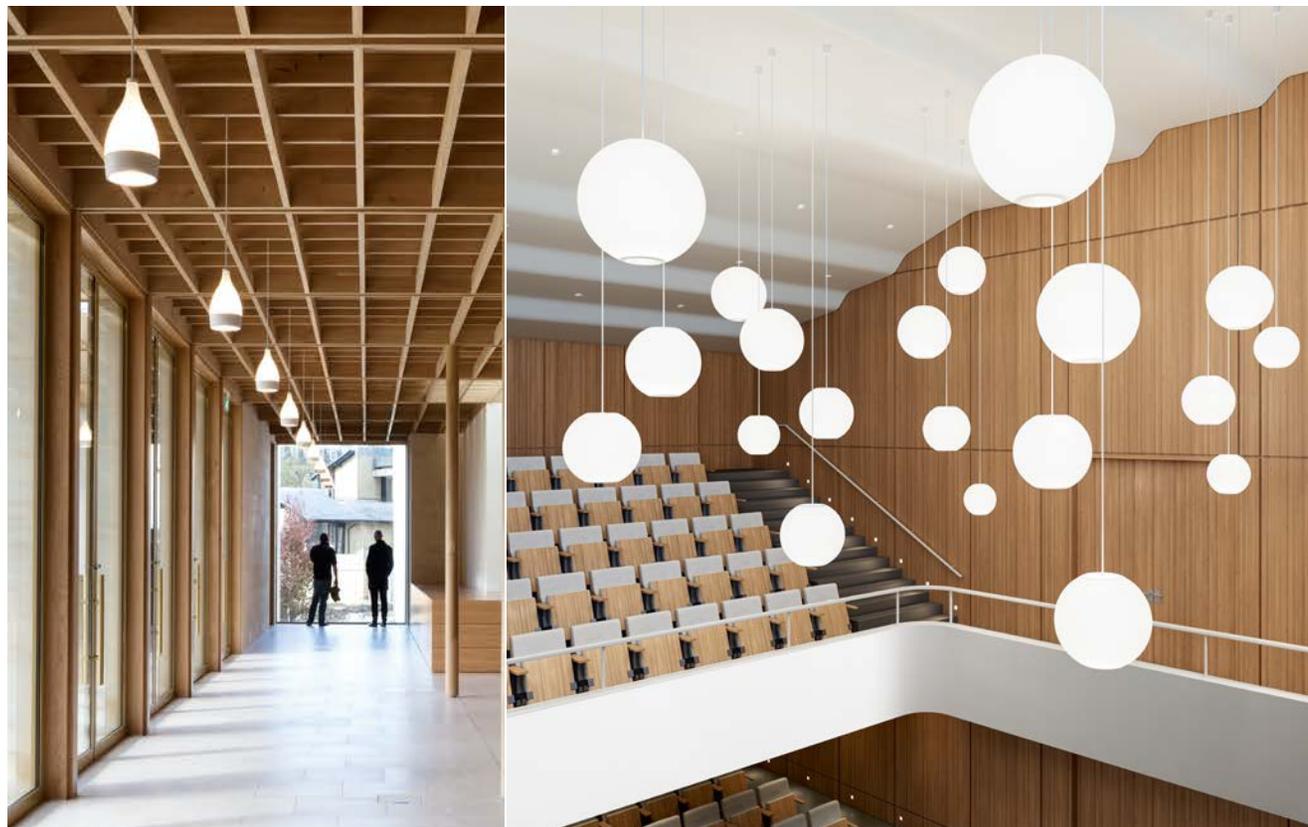


Mescolanza additiva dei colori RGBW

RGBW indica la possibilità di generare in modo additivo diversi colori mediante quattro LED con i tre colori primari rosso, verde e blu (RGB) e un LED bianco aggiuntivo (W). Attraverso la mescolanza dei diversi colori LED è possibile rappresentare milioni di colori spettrali in lunghezze d'onda tra 450 e 620 nanometri.

Il LED bianco può determinare la saturazione del colore e quindi generare delicate tonalità pastello.





APPARECCHI A SOSPENSIONE

Apparecchi versatili con luce a fascio libero e distribuzione profonda

Questi apparecchi a sospensione convincono con il loro ampio spettro delle prestazioni e opzioni illuminotecniche aggiuntive per una complessa progettazione dell'illuminazione.

Spesso nei progetti illuminotecnici due requisiti sono determinanti: un elevato illuminamento sulla superficie da illuminare accompagnato da una componente di luce a fascio libero che assicuri nell'ambiente l'illuminamento verticale.

Questi apparecchi a sospensione assolvono entrambe le funzioni. Nei tre tipi di apparecchi, la componente di luce a fascio libero viene prodotta attraverso moduli LED in diverse potenze. Downlight integrati con distribuzione

della luce a fascio largo generano una luce direzionata efficiente. Per l'illuminazione di soffitti o delle strutture architettoniche al di sopra degli apparecchi, forniamo due di questi apparecchi con un'emissione della luce superiore. Le singole funzioni di illuminazione sono separatamente comandabili DALI e possono generare pressoché qualsiasi atmosfera luminosa desiderata. Nel caso degli apparecchi in versione RGBW, la componente a fascio libero e la luce emessa verso l'alto possono essere gestite separatamente dal punto di vista del colore. La luce del downlight direzionata verso il basso ha sempre a scelta una temperatura di colore di 3000 K o 4000 K.

Emissione superiore
ella luce opzionale



Apparecchi a sospensione · downlight

Dimensioni

H 480 · 570 mm
Ø 185 · 220 mm

Flusso luminoso

1055 – 11 620 lm

Potenza

16,0 – 121,3 W

Angolo semivalente

85°

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Sistema ottico

Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati
Vetro di sicurezza

Superficie



Q P 0279



Altezza

310 · 370 mm

Flusso luminoso

1350 – 6415 lm

Potenza

16,0 – 70,3 W

Angolo semivalente

85°

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Sistema ottico

Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale

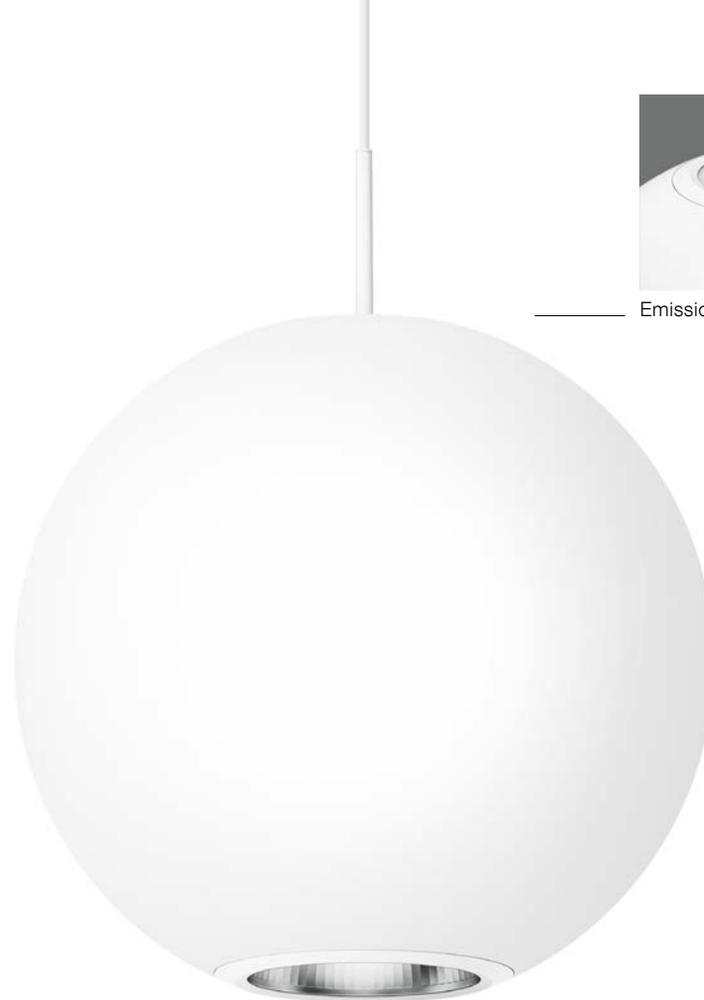
Vetro opale a tre strati

Vetro di sicurezza

Superficie



Q P0182



Emissione della luce superiore

Dimensioni

Ø 450 · 550 · 650 mm

Flusso luminoso

7690 – 18 520 lm

Potenza

11,0 – 174,1 W

Angolo semivalente

85°

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica traslucida bianca

Vetro di sicurezza

Superficie



Q P0145



Apparecchi a sospensione per grandi ambienti

Per le possibilità di applicazione in grandi spazi architettonici, offriamo apparecchi a sospensione eccezionalmente potenti che sono anche particolarmente adatti a soffitti alti grazie alle loro dimensioni.

Spesso nei progetti illuminotecnici si desidera ottenere un elevato illuminamento sulla superficie da illuminare, accompagnato da una componente di luce a fascio libero che assicuri nell'ambiente l'illuminamento verticale.

Questi apparecchi a sospensione per grandi ambienti assolvono entrambe le funzioni e per il vostro progetto potrete scegliere tra apparecchi a fascio libero o con un downlight aggiuntivo integrato. Nel cilindro in plastica bianco i moduli LED generano la componente di illuminamento a fascio libero mentre in apparecchi con downlight integrato questo genera anche una luce efficiente a fascio libero verso il basso.

Entrambe le funzioni di illuminazione sono separatamente comandabili DALI e consentono di ottenere un'atmosfera luminosa regolabile in modo personalizzato.



Altezza
1780 mm

Flusso luminoso
1595 · 12535 lm

Potenza
19,3 · 120,0 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

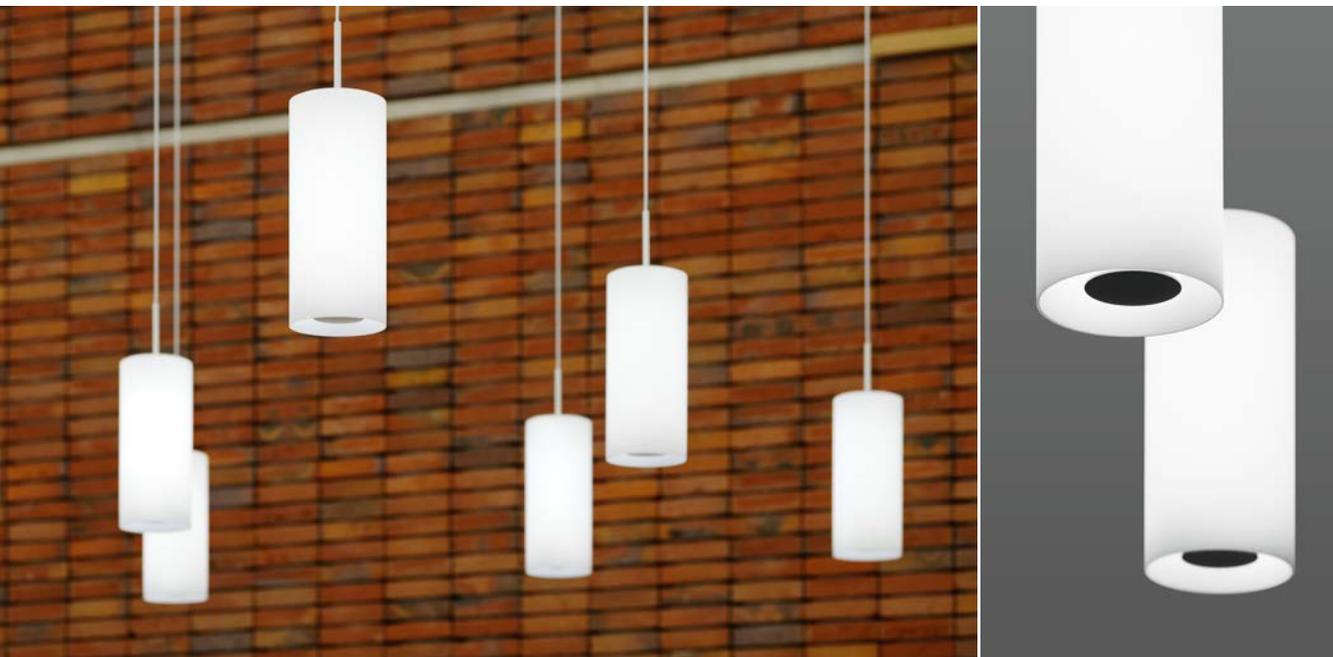
BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica traslucida bianca

Superficie



Q P0249



APPARECCHI A SOSPENSIONE A FASCIO LIBERO

Forma sferica o cilindrica

Sfere e cilindri sono due forme classiche di apparecchi a sospensione che vengono utilizzate da decenni in molti stili architettonici come corpi luminosi senza tempo. Come apparecchi a sospensione a fascio libero, queste tre famiglie di apparecchi portano avanti una lunga tradizione con la loro illuminotecnica contemporanea.

Per gli apparecchi a sospensione sferici potete scegliere fra diverse opzioni e versioni. Pertanto, questi apparecchi a sospensione sono disponibili sia con

cavo di sospensione che con classica tige di sospensione.

La versione dei globi può essere realizzata in vetro opale a tre strati soffiato o in plastica antiurto. Gli apparecchi di forma sferica o cilindrica sono disponibili in diverse dimensioni e potenze.

Fungono da elementi di design di lunga durata per l'architettura per interni e svolgono la loro funzione come strumenti luminosi solidi e affidabili con lunghi tempi di esercizio.



Tige di sospensione

Cavo di sospensione

Apparecchi a sospensione a fascio libero

Dimensioni

Ø 200 · 250 · 300 · 350 · 400 mm

Flusso luminoso

710–7555 lm

Potenza

7,0–65,0 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K · 4000 K

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Materiale

Vetro opale a tre strati
o copertura in plastica
traslucida bianca antiurto

Superficie armatura in metallo e rosone a soffitto



Pagina 37



Pagina 67

Q P0188

Dimensioni

H 280 · 350 · 420 · 550 mm
Ø 120 · 150 · 180 · 220 mm

Flusso luminoso

1300–5920 lm

Potenza

12,0–59,5 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K · 4000 K

Modulo LED**Lampada**

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore

Comandabile DALI

Materiale

Vetro opale a tre strati

**Superficie armatura
in metallo e rosone a soffitto**

Q P0166

Dimensioni

H 300 · 400 · 620 · 700 · 800 mm
Ø 80 · 110 · 140 · 160 · 220 mm

Flusso luminoso

710–10920 lm

Potenza

7,0–104,8 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K · 4000 K

Modulo LED**Lampada**

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro opale a tre strati

Superficie rosone a soffitto

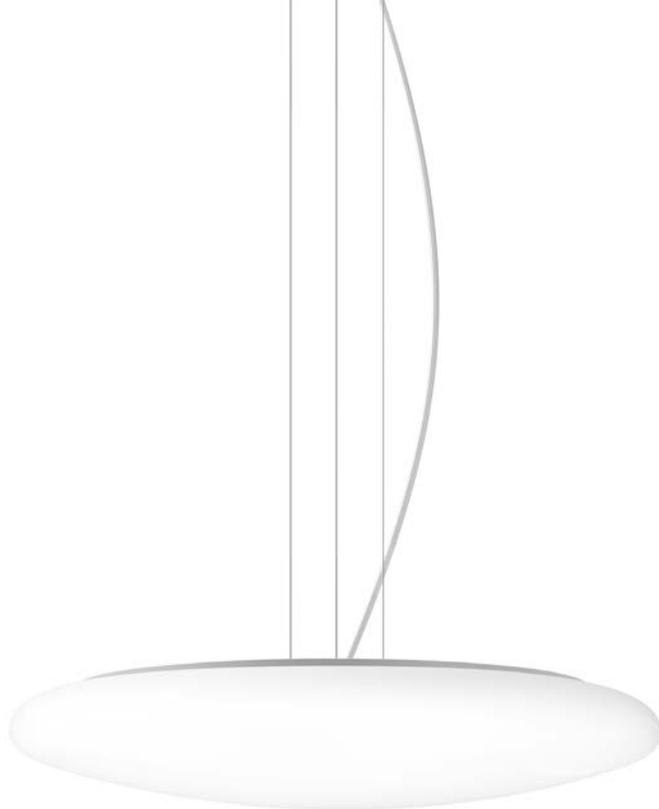
Q P0189



Apparecchi a sospensione a fascio libero

Due apparecchi a sospensione dall'aspetto leggero che, in più disposizioni e diverse altezze di sospensione creano un effetto suggestivo e garantiscono un piacevole comfort visivo. Gli apparecchi disponibili in diverse dimensioni e diversi flussi luminosi sono strumenti luminosi solidi e affidabili, costruiti per funzionare perfettamente

e a lungo. Le proporzioni perfette e l'altissima qualità del vetro fanno di questi apparecchi elementi di design duraturi e di grande valore estetico nell'architettura per interni. Per ambiti d'impiego nei quali non è possibile utilizzare il vetro, forniamo gli apparecchi identici con coperture in plastica traslucida antiurto.



Pagina 101

Dimensioni
Ø 350 · 420 · 510 mm

Flusso luminoso
1235–4200 lm

Potenza
13,3–35,0 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

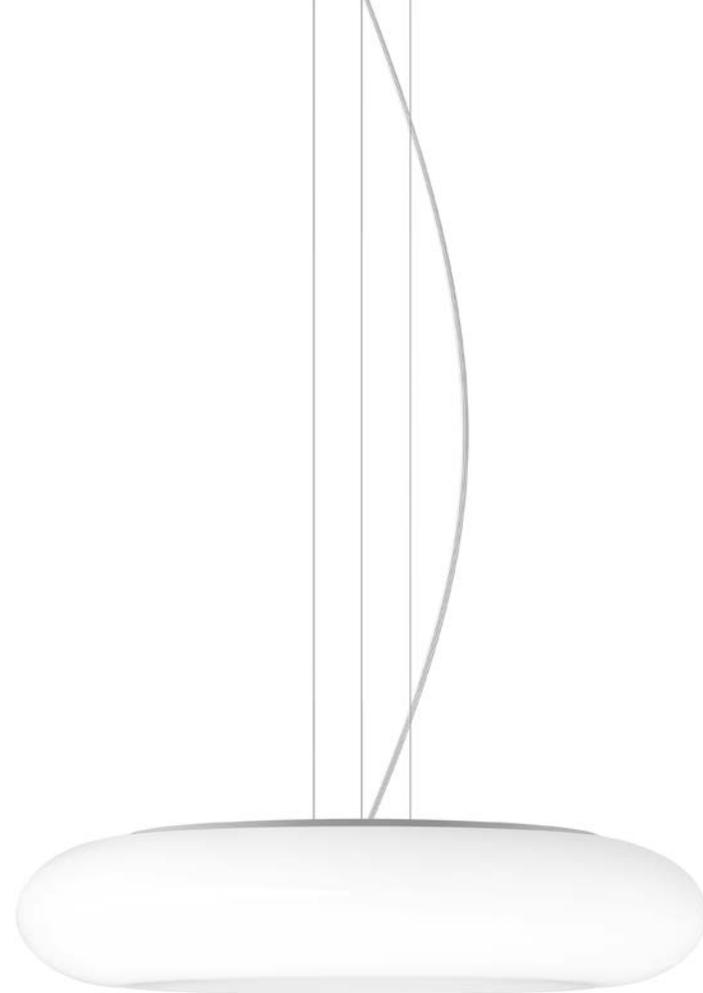
BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati
o copertura in plastica
traslucida bianca antiurto

**Superficie armatura
metallica e rosone a soffitto**



Q P0213



Pagina 101

Dimensioni
Ø 400 · 460 · 560 mm

Flusso luminoso
1255–3600 lm

Potenza
13,3–35,0 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

**Superficie armatura
metallica e rosone a soffitto**



Q P0103

APPARECCHI A SOSPENSIONE

Vetro opale bianco o «nero»

Straordinari apparecchi a sospensione, di varie misure, realizzati in vetro opale placcato bianco o nero, con lampade a LED per attacco G9 o E27.

Apparecchi con forme comuni, ma diversi effetti di luce. Dotati di schermatura o a fascio libero: Gli apparecchi in vetro opale bianco emettono una parte della luce verso il basso, illuminando l'ambiente in modo gradevole e uniforme, con una componente di illuminamento

a fascio libero, che attraversa il vetro. Anche le superfici interne degli apparecchi neri sono realizzate in vetro opale bianco. La luce bianca brillante della lampada è riflessa verso il basso. Con l'effetto della luce diurna, le superfici esterne appaiono impermeabili alla luce e di colore nero intenso. Alla luce delle lampade, invece, il vetro diffonde un affascinante spettro di colori compreso fra il nero intenso e un discreto blu scuro.



Altezza
170 · 240 · 285 · 370 mm

Flusso luminoso
60–1270 lm

Potenza
4,0–12,0 W

Temperatura di colore
2700 K · 3000 K

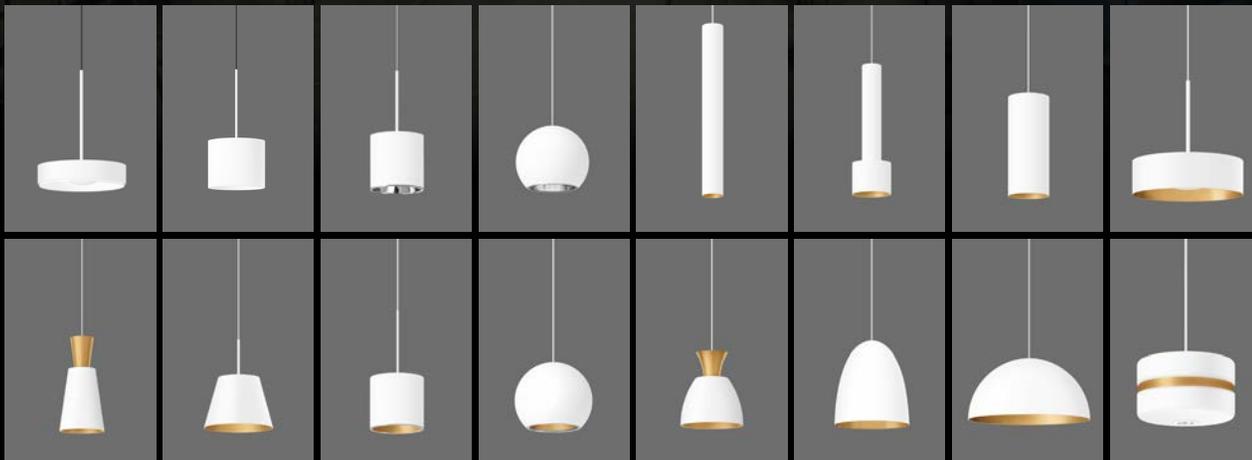
Lampada
Lampada a LED G9 o E 27 incl.

Indice di resa cromatica
CRI > 80

Materiale
Vetro opale a tre strati

Q P0112 · P0273





SISTEMI DI APPARECCHI A SOSPENSIONE BEGA

Adatti a ogni situazione di montaggio

I sistemi di apparecchi a sospensione BEGA permettono di combinare apparecchi a sospensione con diversi componenti per l'installazione a soffitto.

L'installazione e il collegamento elettrico di una lampada a sospensione al soffitto, vengono di norma eseguiti utilizzando un rosone. Oltre a fornire la protezione per la sicurezza contro la tensione di contatto, il rosone a soffitto serve anche a nascondere la struttura per la sospensione e l'allacciamento del cavo di alimentazione.

Spesso le caratteristiche costruttive richiedono l'installazione degli apparecchi a sospensione su diversi tipi di soffitto.

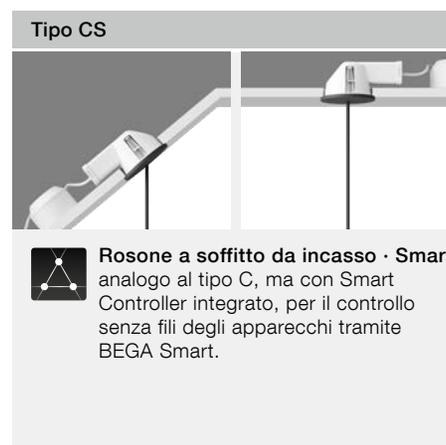
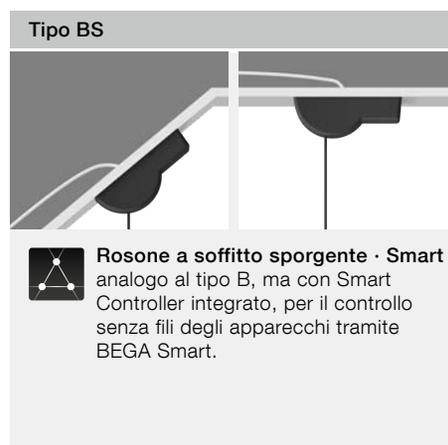
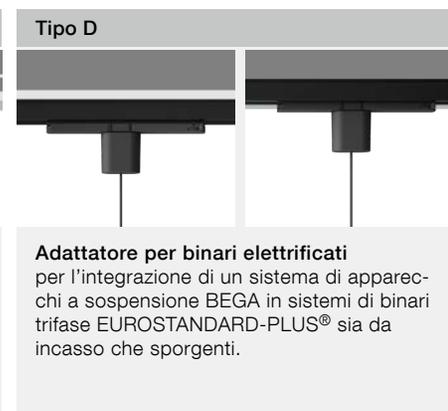
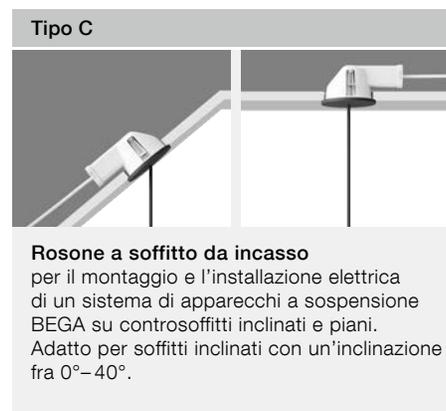
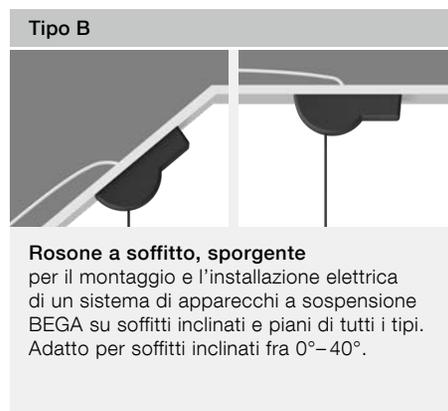
Ad esempio, nel caso del controsoffitto il collegamento elettrico e il

sistema di sospensione dell'apparecchio devono essere integrati al suo interno.

Si può inoltre presentare la necessità di eseguire l'installazione su soffitti inclinati oppure può essere richiesta l'installazione degli apparecchi a sospensione su un binario elettrificato.

I componenti per l'installazione dei sistemi di apparecchi a sospensione BEGA adatti per il tipo di installazione desiderata possono essere ordinati agevolmente in base al modello di apparecchio prescelto.

Già in fase di progettazione è importante osservare le istruzioni d'uso e i dati tecnici del sistema di apparecchi a sospensione e dei componenti di installazione. Le rispettive istruzioni d'uso sono disponibili sul nostro sito web.



Downlight di forma sferica e cilindrica

Globi e cilindri: due apparecchi a sospensione classici che si differenziano nel design ma sono identici nelle loro caratteristiche illuminotecniche. Questi sfruttano i vantaggi della nostra tecnologia BEGA Hybrid Optics® ad alta efficienza.

Le serie sono disponibili in diverse dimensioni, diversi angoli semivalenti e diverse potenze per il vostro progetto illuminotecnico.

Come sistemi di apparecchi a sospensione, gli apparecchi offrono ulteriori vantaggi. Scegliete il collegamento al soffitto adatto per il tipo di

apparecchio selezionato tenendo conto dell'installazione elettrica richiesta dal cliente. Rosoni a soffitto idonei sono disponibili come rosone a soffitto da incasso o sporgente per soffitti retti o inclinati oppure adattatori per sistemi di binari trifase Eurostandard-Plus®.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto.

Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pagina 195.

BEGA Hybrid Optics® La combinazione perfetta

Per massimizzare il grado di efficienza, BEGA impiega la tecnologia BEGA Hybrid Optics® negli apparecchi per interni e negli apparecchi per esterni. Gli apparecchi con questo sistema ottico sfruttano la perfetta interazione tra riflettori di dimensioni precise con una superficie in alluminio purissimo e lenti in silicone ultra-trasparente. I nostri apparecchi catturano con la tecnologia BEGA Hybrid Optics® pressoché ogni raggio di luce dai moduli LED, provvedendo quindi alla successiva distribuzione ottimale. Questa è la differenza rispetto ai convenzionali metodi di orientamento della luce, nell'ambito dei quali una parte importante dei raggi di luce abbandona l'apparecchio senza alcun orientamento specifico.

Tecnologia a LED di nostra produzione



Lenti di lunga durata e pressoché prive di usura in silicone ultrasottile per condizioni estreme

Riflettori precisi e dalla lavorazione pregiata con una superficie in alluminio puro







works with
BEGA Smart

Sistemi di apparecchi a sosp. · downlight

Dimensioni

Ø 140 · 190 mm

Flusso luminoso

1015–2000 lm

Potenza

14,0 · 19,8 W

Angolo semivalente

27°–61°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®

Materiale

Vetro di sicurezza

Superficie



Distribuzione della luce



Pagina 70



Pagina 58

Q P0216



Dimensioni

Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

Flusso luminoso

385 – 3535 lm

Potenza

5,0 – 29,0 W

Angolo semivalente

30° – 74°

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED**Indice di resa cromatica**

CRI >80 · >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

Sistema ottico

BEGA Hybrid Optics®

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro di sicurezza

Superficie**Distribuzione della luce**

Q P 0226



Pagina 70



Pagina 59



Luce efficiente verso l'alto

Il fatto di poter ricorrere a LED e vetri di nostra produzione nella realizzazione di nuove idee è per noi un grande vantaggio.

Abbiamo così sviluppato, per questi due apparecchi a sospensione, speciali moduli LED che combinati con una struttura in vetro brevettata, danno vita a vetri con due intensità luminose.

A questi vetri abbiamo dato il nome di DUOLOGIC.

Il principio si basa sul fatto che l'intensità luminosa massima dei LED viene diretta verso il basso attraverso il vetro dell'apparecchio direttamente sulla superficie da illuminare raggiungendo la massima luminosità possibile.

La seconda zona di luminosità agisce verso l'alto mettendo in risalto il bordo inferiore del vetro nell'apparecchio a sospensione schermato.

La schermatura in metallo assicura infine una perfetta schermatura laterale.

La seconda zona di luminosità agisce sulla superficie esterna del vetro nell'apparecchio a sospensione con luce a fascio libero. La superficie del vetro esterna ottiene una luminanza con elevato comfort visivo.

Questi apparecchi sono ideali per un gran numero di applicazioni illuminotecniche su tavoli, banconi e reception.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto.

Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pagina 195.



DUOLOGIC: Parte della luce emerge dalla lato superiore della struttura in metallo illuminando l'area superiore e aumentando così il comfort visivo.



works with
BEGA Smart

Sistemi di apparecchi a sospensione con vetro DUOLOGIC

Dimensioni

Ø 160 · 180 mm

Flusso luminoso

545 · 1550 lm

Potenza

7,3 · 15,9 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

Materiale

Vetro opale DUOLOGIC

Superficie



Q P0147





Dimensioni
Ø 160 · 210 · 260 mm

Flusso luminoso
485–2035 lm

Potenza
7,3–20,6 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

Materiale
Vetro opale DUOLOGIC

Superficie



Q P0100



works with
BEGA Smart

A fascio libero Sistemi di apparecchi a sospensione

La luce di questi apparecchi a sospensione a fascio libero realizza un'illuminazione dell'ambiente particolarmente gradevole. Questi potenti apparecchi emettono la stessa quantità di luce sia verso l'alto nella direzione del soffitto che verso il basso nella direzione del pavimento. In una versione è integrato anche un downlight che aumenta l'illuminamento sulle superfici sotto l'apparecchio oltre alla luce a fascio libero. Sono comandabili DALI, la loro intensità luminosa può essere regolata in base ai requisiti di illuminazione.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto. Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pag. 195.



Disponibile con downlight
a fascio largo

Dimensioni
Ø 250 · 350 mm

Flusso luminoso
2400 – 4300 lm

Potenza
22,0 - 40,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

Materiale
Copertura in plastica
traslucida bianca

Superficie anello in metallo



Q P 0266



STUDIO LINE

Sistemi di apparecchi a sospensione di forma sferica e cilindrica

Globo o cilindro: la luce di due questi apparecchi a sospensione con luce profonda viene indirizzata da un riflettore ed emessa schermata nell'ambiente. Una parte della luce viene emessa direttamente verso il basso, l'energia luminosa rimanente viene riflessa dalla superficie interna metallica e, in base alla superficie scelta, mostra una colorazione delicata in quella tonalità.

Apparecchi in diverse dimensioni e potenze che creano un'atmosfera luminosa piacevole e appartengono alla serie STUDIO LINE.

Convincono sia attraverso la tecnologia a LED economica e affidabile che attraverso un'interazione affascinante di materiali diversi.

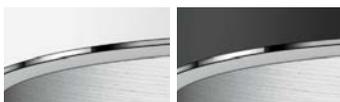
Gli apparecchi sono disponibili con alimentatori on/off o comandabili DALI.

Potete scegliere gli apparecchi fra sei abbinamenti di colore, per utilizzarli al meglio nei vostri progetti degli interni.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto. Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pag. 195.

Superfici STUDIO LINE

Colore esterno bianco o nero



Colore interno alluminio opaco



Colore interno ottone opaco



Colore interno rame opaco







Pagina 78



Pagina 78



Pagina 259

works with
BEGA Smart

STUDIO LINE

Sistemi di apparecchi a sospensione

Dimensioni
Ø 140 · 190 mm

Flusso luminoso
890–1660 lm

Potenza
14,0 · 19,8 W

Angolo semivalente
26°–43°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

Colore esterno



Colore interno



Q P0120





Pagina 79



Dimensioni
Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

Flusso luminoso
325–1860 lm

Potenza
5,6–20,0 W

Angolo semivalente
22°–35°

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Colore esterno



Colore interno



Q P 0275





STUDIO LINE

Sistemi di apparecchi a sospensione

La luce di queste due serie di apparecchi a sospensione schermati crea una piacevole atmosfera luminosa, delicata e omogenea. Apparecchi che convincono sia attraverso la tecnologia a LED economica e affidabile sia attraverso un'interazione affascinante di materiali diversi.

Potete scegliere fra sei abbinamenti di colore in diverse misure e potenze, per utilizzarli al meglio nei vostri progetti degli interni.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto.

Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pagina 195.



works with
BEGA Smart

Dimensioni

Ø 145 · 200 · 255 mm

Flusso luminoso

540–1575 lm

Potenza

12,0–20,7 W

Temperatura di colore

3000 K

LED

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0154



works with
BEGA Smart

Dimensioni

Ø 215 mm

Flusso luminoso

1860–1970 lm

Potenza

27,5 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

Comandabile DALI

Materiale

Copertura in plastica traslucida
con struttura ottica

Colore esterno



Colore interno



Q P0243



Pagina 263



Pagina 175

STUDIO LINE

Sistemi di apparecchi a sospensione cilindrici

Apparecchi a sospensione schermati che, con la loro luce, creano una piacevole atmosfera luminosa. Apparecchi cilindrici per le applicazioni più svariate nell'architettura per interni. Fanno parte della serie di apparecchi STUDIO LINE e convincono combinando l'economicità e l'affidabilità della tecnologia a LED con vari materiali per creare un suggestivo gioco di contrasti.

Quando gli apparecchi sono accesi, i colori metallici interni svelano tutta la loro bellezza grazie al contrasto con la verniciatura esterna.

Potete scegliere fra sei abbinamenti di colore in diverse misure e potenze, per utilizzarli al meglio nei vostri progetti degli interni.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto.

Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pagina 195.

Superfici STUDIO LINE

Colore esterno bianco o nero



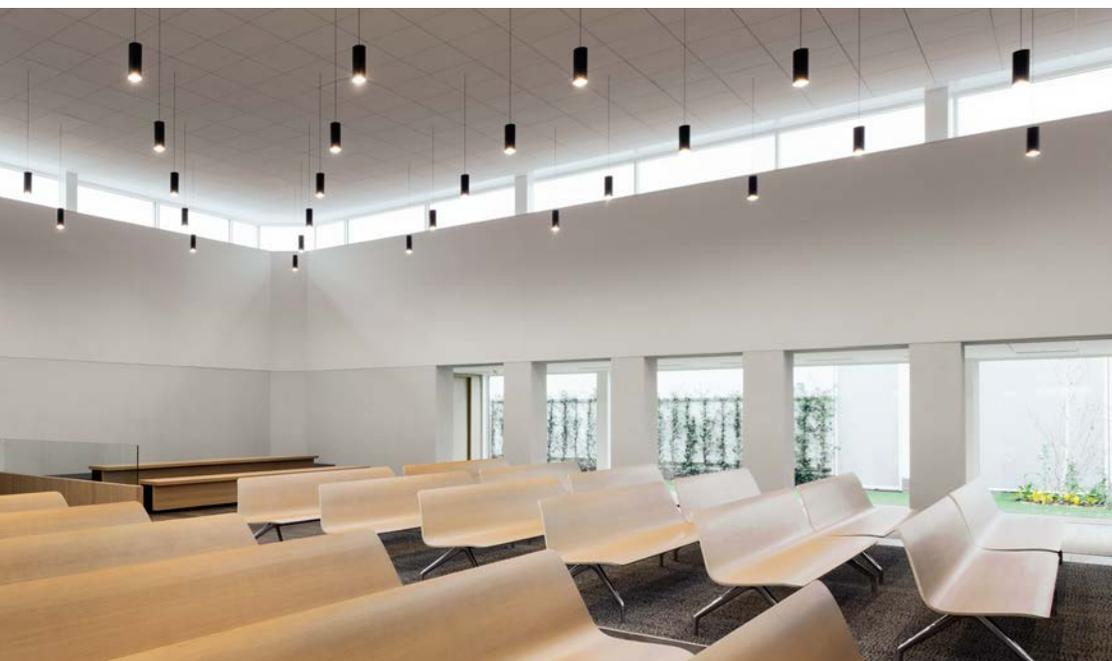
Colore interno alluminio opaco



Colore interno ottone opaco



Colore interno rame opaco





works with
BEGA Smart

STUDIO LINE
Sistemi di apparecchi a sospensione

Dimensioni

Alt. 330 · 450 mm
Ø 100 · 140 mm

Flusso luminoso
685–1810 lm

Potenza
18,2 · 28,8 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

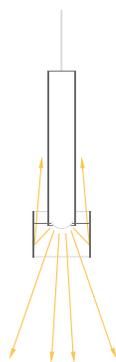
Colore esterno



Colore interno



Q P0258





Dimensioni

Alt. 400 · 500 mm
 Ø 50 · 60 mm

Flusso luminoso
 305 – 480 lm

Potenza
 10,0 · 13,0 W

Temperatura di colore
 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
 CRI >90

Alimentatore
 on/off

Colore esterno



Colore interno



Q P0257



Dimensioni

Alt. 190 · 250 mm
 Ø 80 · 100 mm

Flusso luminoso
 335 – 600 lm

Potenza
 10,0 · 13,0 W

Temperatura di colore
 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
 CRI >90

Alimentatore
 on/off

Colore esterno



Colore interno



Q P0200



STUDIO LINE

Sistemi di apparecchi a sospensione con emissione della luce verso l'alto aggiuntiva

Gli apparecchi della serie STUDIO LINE sono caratterizzati dal contrasto tra il colore esterno e il colore interno metallizzato che si nota particolarmente in questi apparecchi a sospensione.

L'armatura metallica scherma la luce direzionata verso il basso.

Una parte della luce viene emessa verso l'alto, valorizzando la forma dell'apparecchio e sottolineando il gioco delle superfici.

Apparecchi adatti a molte applicazioni nell'architettura per interni e che convincono sia attraverso la tecnologia a LED economica e affidabile che attraverso un'interazione affascinante di materiali diversi.

Potete scegliere fra quattro abbinamenti di colore in diverse dimensioni e diversi flussi luminosi, per utilizzarli al meglio nei vostri progetti degli interni.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto.

Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pagina 195.



works with
BEGA Smart

Dimensioni
Ø 190 · 230 mm

Flusso luminoso
605–1160 lm

Potenza
18,0 · 27,8 W

Temperatura di colore
3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

Colore esterno



Colore interno



Q P0144



works with
BEGA Smart

Dimensioni
Ø 160 · 195 mm

Flusso luminoso
550–1060 lm

Potenza
18,0 · 27,8 W

Temperatura di colore
3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

Colore esterno



Colore interno



Q P0176



STUDIO LINE

Sistemi di apparecchi a sospensione

Le caratteristiche suggestive del materiale si fanno notare in modo diverso: Non solo il contrasto delle tonalità di colore, ma anche la forma ridotta attirano l'attenzione sul materiale stesso. Soprattutto quando gli apparecchi sono accesi, i colori metallici interni svelano tutta la loro bellezza.

In diverse dimensioni e con flussi luminosi elevati, questi apparecchi a sospensione sono in grado di creare un'atmosfera luminosa omogenea e piacevole sia come apparecchio singolo che disposti in gruppi. Apparecchi che convincono combinando l'economicità e l'affidabilità della tecnologia a LED.

Potete scegliere gli apparecchi fra otto superfici di colore per abbinarli al meglio ai vostri interni.

Se il vostro apparecchio deve essere comandato con l'App BEGA Smart, raccomandiamo l'apposita variante smart del rosone a soffitto.

Una panoramica dei componenti di sistema idonei è riportata a pagina 195.

Superfici STUDIO LINE

Colore esterno bianco o nero



Colore interno bianco



Colore interno alluminio opaco



Colore interno ottone opaco



Colore interno rame opaco



works with
BEGA Smart

STUDIO LINE

Sistemi di apparecchi a sospensione

Dimensioni

Ø 350 · 450 · 600 mm

Flusso luminoso

975–4220 lm

Potenza

15,5–47,3 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore

on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0132





Dimensioni
 Ø 260 · 360 · 430 mm

Flusso luminoso
 1010–4000 lm

Potenza
 15,5–47,3 W

Temperatura di colore
 3000 K

LED
 Modulo LED

Lampada
 Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica
 CRI >80 · >90

Alimentatore
 on/off · comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
 Copertura in plastica
 traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0180



Pagina 81



Pagina 84



Pagina 229



APPARECCHI A SOSPENSIONE STUDIO LINE

Dalla forma straordinaria

La transizione da apparecchio di illuminazione a scultura da parete è fluida – questa serie va oltre la sua mera funzione. Questo prodotto diventa apparecchio e oggetto luminoso allo stesso tempo e stupisce sia per la forma che per i materiali. Un gruppo affascinante di apparecchi a sospensione che ridefinisce la creatività nel design degli ambienti.

Gli apparecchi sono completamente schermati su due lati.

In combinazione con le appliques adatte e grazie alle diverse misure, è possibile realizzare numerose interessanti installazioni con una particolare nota personale.

Il rosone a soffitto dell'apparecchio è girevole e consente l'allineamento libero degli apparecchi durante il montaggio.

Apparecchi della serie STUDIO LINE che conquistano grazie all'interazione affascinante fra materiali diversi.

Quando gli apparecchi sono accesi, i colori metallici interni svelano tutta la loro bellezza grazie al contrasto con la verniciatura esterna.





Pagina 168

Dimensioni
Ø 280 · 400 mm

Flusso luminoso
460–1125 lm

Potenza
16,3 · 32,6 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

Materiale
Copertura in plastica
traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0177



APPARECCHI A SOSPENSIONE STUDIO LINE

Emissione della luce su due lati

Gli apparecchi a sospensione definiscono l'atmosfera luminosa nell'ambiente: in queste tre serie l'emissione della luce su due lati determina l'illuminazione del soffitto. L'illuminazione indiretta e omogenea che ne deriva è percepita come molto gradevole.

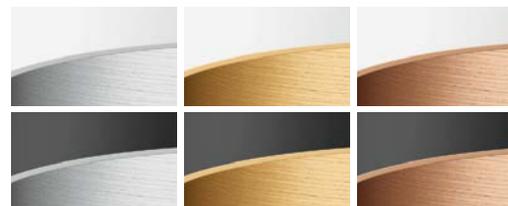
Questi apparecchi potenti e disponibili in diverse misure sono comandabili DALI e possono essere adattati ai rispettivi requisiti per quanto riguarda il loro illuminamento.

La schermatura in metallo delle due versioni più alte fa sì che la luce venga schermata completamente sui lati. Nella versione con carter più basso, la luce viene emessa anche lateralmente nell'ambiente. Questi apparecchi fanno parte della serie STUDIO LINE e convincono combinando l'economicità e l'affidabilità della tecnologia a LED con vari materiali per creare una suggestiva interazione.

Quando gli apparecchi sono accesi, i colori metallici interni svelano tutta la loro bellezza grazie al contrasto con la verniciatura esterna. Scegliete l'abbinamento di colore degli apparecchi che si adatta ai vostri progetti degli interni.

Superfici STUDIO LINE

Colore esterno bianco o nero



Colore interno alluminio opaco

Colore interno ottone opaco

Colore interno rame opaco

A seconda del colore della superficie interna degli apparecchi, la luce assume un colore neutro o caldo.







STUDIO LINE

Apparecchi a sospensione

Dimensioni

Ø 310 · 400 mm

Flusso luminoso

2110–3715 lm

Potenza

38,0 · 48,0 W

Temperatura di colore

3000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Pagina 211



Pagina 263

Q P 0202



Pagina 84

Dimensioni
 Ø 300 · 400 · 475 mm

Flusso luminoso
 1830–6870 lm

Potenza
 26,7–94,0 W

Temperatura di colore
 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
 CRI >90

Alimentatore
 Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
 Copertura in plastica
 traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0232



Pagina 85

Dimensioni
 Ø 300 · 400 · 475 mm

Flusso luminoso
 2135–7700 lm

Potenza
 26,7–94,0 W

Temperatura di colore
 3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
 CRI >90

Alimentatore
 Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
 Copertura in plastica
 traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0256



APPARECCHI A SOSPENSIONE DI GRANDI DIMENSIONI STUDIO LINE

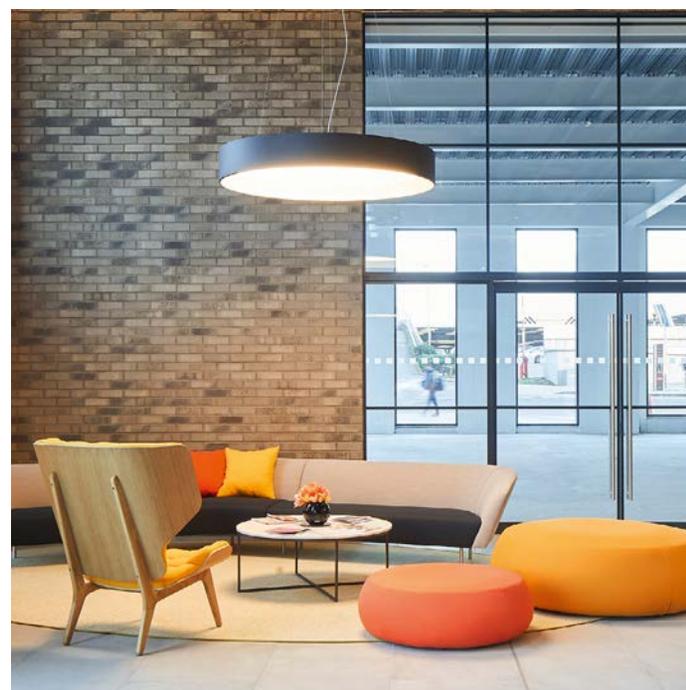
Luce in tre dimensioni

Gli apparecchi a sospensione STUDIO LINE non conquistano solo per le loro dimensioni e le elevate potenze, ma anche per l'eccellente qualità del materiale e della lavorazione. Questi apparecchi sono adatti per ambienti di grandi dimensioni che vanno da singole aree a intere sale.

Potete scegliere fra apparecchi con temperatura di colore fissa o variabile (Tunable White).

Regolando la temperatura di colore, è possibile adattare l'illuminazione in base alle proprie esigenze creando l'atmosfera desiderata.

Sono disponibili temperature di colore fra 2700 K e 6500 Kelvin, che coprono perfettamente l'intervallo di temperatura di colore percepito come ideale.



**Dimensioni**

Ø 1000 · 1300 mm

Flusso luminoso

10 470–16 200 lm

Potenza

101,0–144,0 W

Temperatura di colore

3000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Copertura in plastica
traslucida bianca

Colore esterno**Colore interno**

Q P 0208



Pagina 87



2700 Kelvin

3000 Kelvin

4000 Kelvin

6500 Kelvin

Controllo della temperatura di colore con Tunable White

Negli apparecchi con temperatura di colore variabile, il colore della luce può essere modificato a **regolazione continua**.

Lo spettro inizia con il colore della luce bianco caldo a 2700 Kelvin che corrisponde alla luce della lampada a incandescenza convenzionale.

La luce bianco neutro di 4000 Kelvin crea un'illuminazione classica per ufficio.

6500 Kelvin generano una luce bianco freddo che corrisponde alla luce diurna a mezzogiorno.

Ulteriori informazioni su Tunable White sono reperibili al sito www.bega.com/tunable-white

Apparecchi a sospensione di grandi dimensioni

PLANETA e MAXIMA – due apparecchi a sospensione di grandi dimensioni per dare forma a possibilità di design originali e creative in molti settori dell'architettura per interni. Gli apparecchi a sospensione PLANETA emanano la loro luce verso il basso. Sono disponibili in due diametri e la loro caratteristica principale è l'altezza ridotta. Il vetro interno di sicurezza, satinato bianco, posizionato all'interno di una cornice metallica precisa, distribuisce uniformemente la luce del modulo LED sulla superficie da illuminare. Per un adattamento perfetto della luce alla

rispettiva esigenza illuminotecnica, gli apparecchi sono comandabili DALI.

Gli apparecchi a sospensione MAXIMA conquistano anche con due diametri e flussi luminosi superiori a 17 000 Lumen. Emettono la luce prevalentemente verso il basso, sono comandabili DALI e vengono forniti a scelta con temperatura di colore fissa o variabile (Tunable White). Regolando la temperatura di colore fra 2700 e 6500 Kelvin, è possibile adattare l'illuminazione in base alle proprie esigenze creando l'atmosfera desiderata.





PLANETA

Apparecchi a sospensione di grandi dimensioni

Dimensioni

Ø 500 · 750 mm

Flusso luminoso

6150 · 10270 lm

Potenza

74,0 · 116,0 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro di sicurezza, interno bianco

Superficie



Q P0221



Pagina 108



MAXIMA

Apparecchi a sospensione di grandi dimensioni

Tunable
White

Dimensioni

Ø 1000 · 1300 mm

Flusso luminoso

12 365–17 295 lm

Potenza

101,0–144,0 W

Temperatura di colore

3000 K · 4000 K o
Tunable White 2700–6500 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

Alimentatore

Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

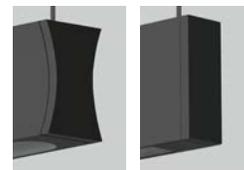
Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Q P 0196



Pagina 109



APPARECCHI A SOSPENSIONE

Luce lineare in due direzioni

Due nuovi apparecchi a sospensione con lunghezze eccezionali che emettono la luce sia verso l'alto che verso il basso.

Entrambi gli apparecchi sono disponibili in tre lunghezze, tre colori e in diverse potenze. Formalmente questi due apparecchi si distinguono solamente nel profilo.

L'apparecchio a sospensione è disponibile in due versioni: lineare con sezione trasversale rettangolare o con superfici laterali concave. La luce, nelle due versioni dell'apparecchio, viene distribuita attraverso un diffusore in silicone per luce diffusa integrato nel profilo dell'apparecchio.

Questi apparecchi garantiscono l'illuminazione perfetta in particolare su zone pranzo lunghe e strette o sui banconi.



Lunghezza
770 · 1170 · 1870 mm

Flusso luminoso
1340–6425 lm

Potenza
30,8–79,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Diffusore in silicone per luce diffusa

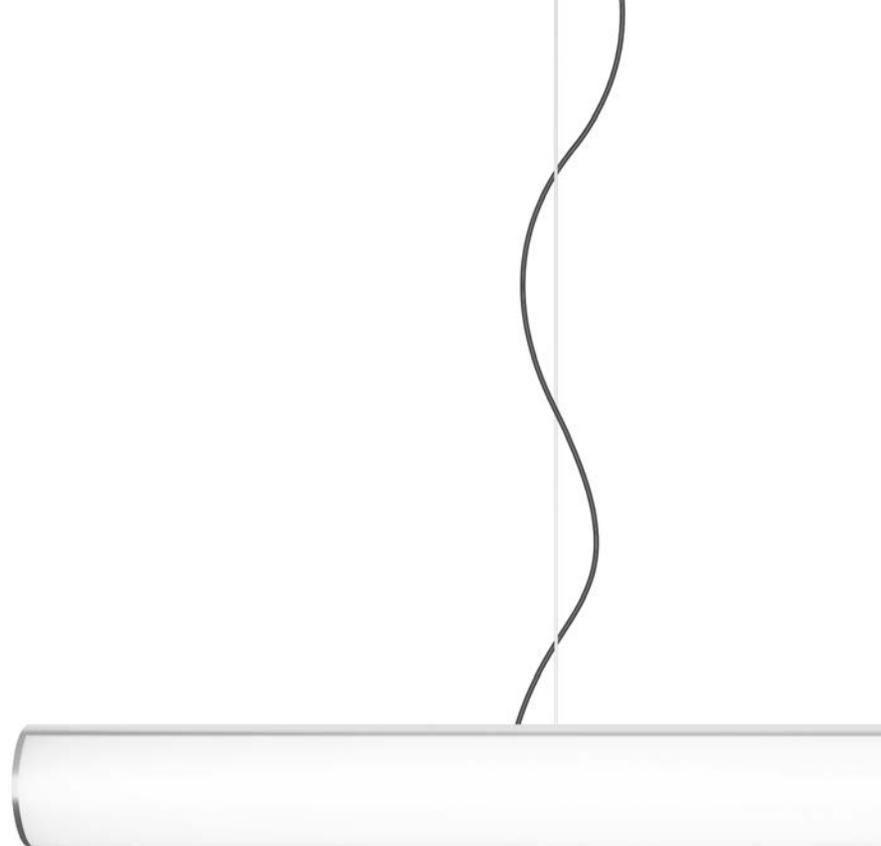
Colori degli apparecchi



Q P0157 · P0170



Un diffusore in silicone per luce diffusa distribuisce la luce dei LED verso l'alto e verso il basso in entrambe le varianti.



APPARECCHI A SOSPENSIONE LINEARA

Luce particolarmente suggestiva

La luce diventa un elemento imprescindibile dell'architettura: con un diametro di soli 80 millimetri e una lunghezza di uno, due o tre metri, gli apparecchi a sospensione della serie LINEARA offrono un ampio spettro di applicazioni con la loro luce a fascio libero. Le elevate potenze con alimentatori comandabili DALI li rendono oggetti efficaci per numerosi progetti illuminotecnici.

Come singoli apparecchi o disposti in file o come installazione creativa, sorprendono con il loro design e le loro caratteristiche prestazionali.



Pagina 112

Lunghezza
1000 · 2000 · 3000 mm

Flusso luminoso
7960 – 23 820 lm

Potenza
73,6 – 218,0 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Materiale
Copertura in plastica
traslucida bianca

Superfici



Q P0121



Extra piatti Apparecchi a sospensione di grandi dimensioni

Gli apparecchi a sospensione sono adatti, come le plafoniere, per l'illuminazione anabbagliante sul posto di lavoro, secondo DIN EN 12464-1.

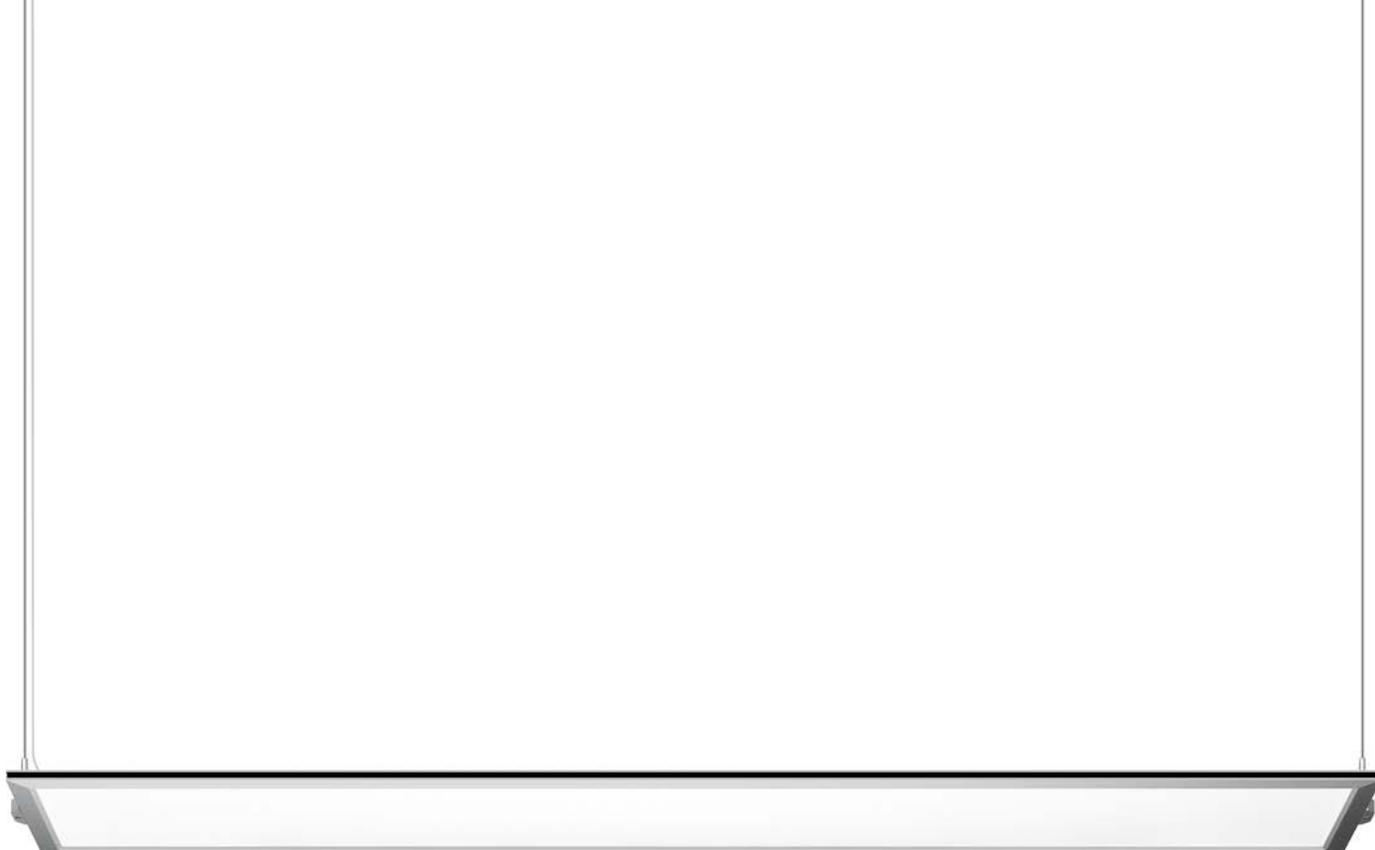
Gli apparecchi con una lavorazione pregiata e un'altezza telaio di soli undici millimetri conquistano con la loro precisione. Il loro sistema ottico con una struttura composta da microstrati in grado di orientare la luce, progettato appositamente per adattarsi ai nostri moduli LED, garantisce una luce anabbagliante e confortevole sul posto di lavoro.

La luce viene emessa al 70 per cento come componente di illuminamento diretta sulla superficie da illuminare e al 30 per cento come componente di illuminamento indiretta verso l'alto garantendo un elevato comfort visivo.



70 % di luce diretta,
30 % di luce indiretta

Altezza telaio 11 mm



Pagina 75

Lunghezza
1565 mm

Flusso luminoso
7005 lm

Potenza
60,0 W

Temperatura di colore
3000K · 4000K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

Superficie



Q P0108





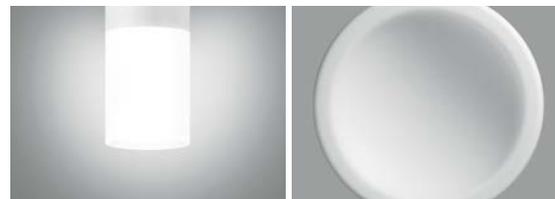
APPARECCHI A SOSPENSIONE DI GRANDI DIMENSIONI

Corone luminose di straordinario effetto

Le corone luminose sono l'interpretazione contemporanea dei lampadari storici che da sempre fanno risplendere gli spazi in modo particolarmente festoso. Apparecchi che per le loro dimensioni e il loro effetto di luce svelano tutta la loro suggestività, sia spenti che accesi. Luce rappresentativa e festosa per esclusivi ambienti privati e per architetture di grande eleganza.

Per la vostra progettazione illuminotecnica, offriamo questi apparecchi con tre diverse distribuzioni della luce e tre dimensioni costruttive. In base alle esigenze di progettazione, basterà scegliere la distribuzione dell'intensità luminosa e la versione adatta per realizzare l'atmosfera luminosa desiderata. Tutte le versioni proposte emettono luce verso l'alto e verso il basso.

Realizziamo anche versioni speciali di corone luminose in cui le due emissioni della luce, verso l'alto e verso il basso, sono comandabili separatamente.

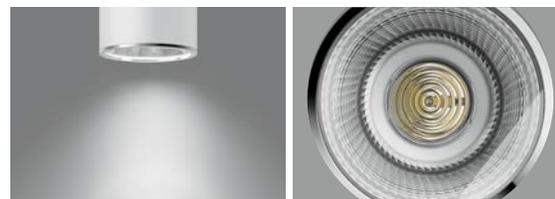


Corone luminose con vetro opale apparecchi di illuminazione con vetri chiusi verso l'alto e verso il basso realizzati in vetro opale a tre strati. La luce viene emessa sia verso l'alto che verso il basso con una distribuzione uniforme, diffusa, morbida. I vetri degli apparecchi soffiati e satinati, creano una piacevole e omogenea luminosità e un'atmosfera luminosa che, attraverso i grandi e cilindrici corpi degli apparecchi, evoca rappresentativi ambienti storici illuminati a festa.



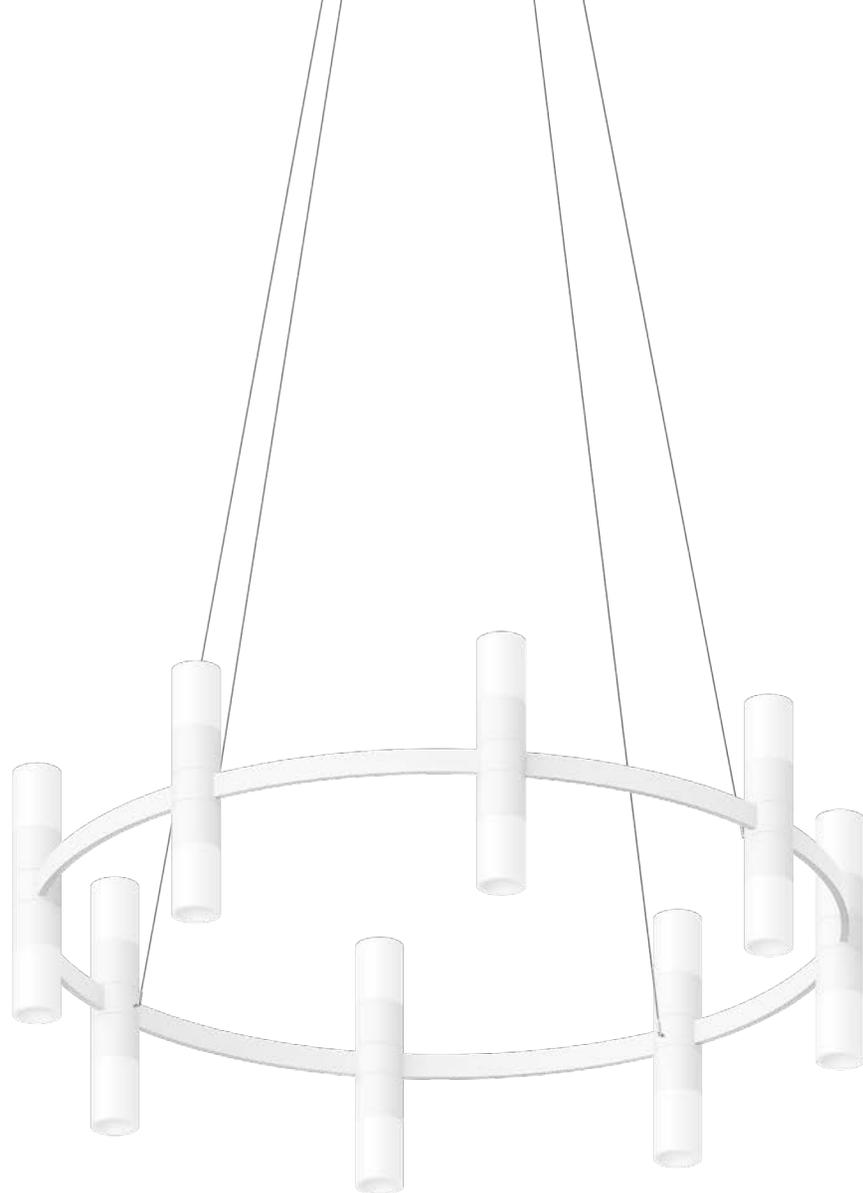
Corone luminose con vetro cristallo apparecchi di illuminazione con vetri cristalli di grosso spessore, con parziale satinatura chiusi verso l'alto e verso il basso. La luce viene orientata tramite riflettori integrati e distribuita nell'ambiente a fascio largo sia verso l'alto che verso il basso.

I vetri di cristallo realizzati artigianalmente conferiscono agli apparecchi un aspetto elegante e festoso e convincono grazie al loro gioco di luce sfaccettato e brillante.



Corone luminose con BEGA Hybrid Optics® sono down-light con distribuzione della luce a fascio largo.

Questo sistema ottico sfrutta i vantaggi sia della tecnologia delle lenti che di quella dei riflettori. Il risultato è un sistema ottico altamente efficiente, ad alto rendimento, chiuso verso l'alto e verso il basso, senza abbagliamento e con dimensioni molto compatte. Le corone luminose dotate di questa tecnologia, convincono grazie alla grande qualità illuminotecnica e alla loro elevata efficienza luminosa.



APPARECCHI A SOSPENSIONE DI GRANDI DIMENSIONI
Corone luminose



Corona luminosa in versione speciale: Luce in un'unica direzione

Dimensioni
Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

Flusso luminoso
9540–19 080 lm

Potenza
120,0–240,0 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

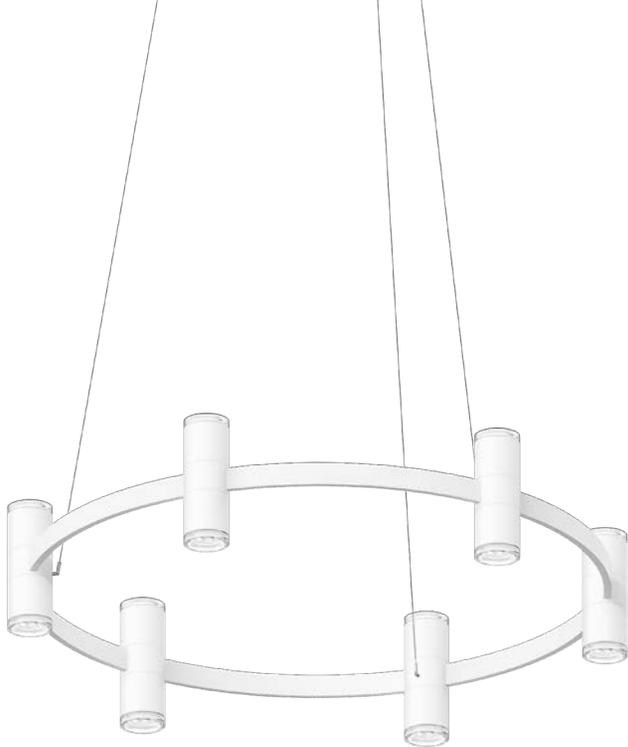
Alimentatore
Comandabile DALI

Sistema ottico
BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro opale a tre strati

Q P 0231



Dimensioni
 Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

Flusso luminoso
 10 280 – 20 560 lm

Potenza
 120,0 – 240,0 W

Temperatura di colore
 3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
 CRI >90

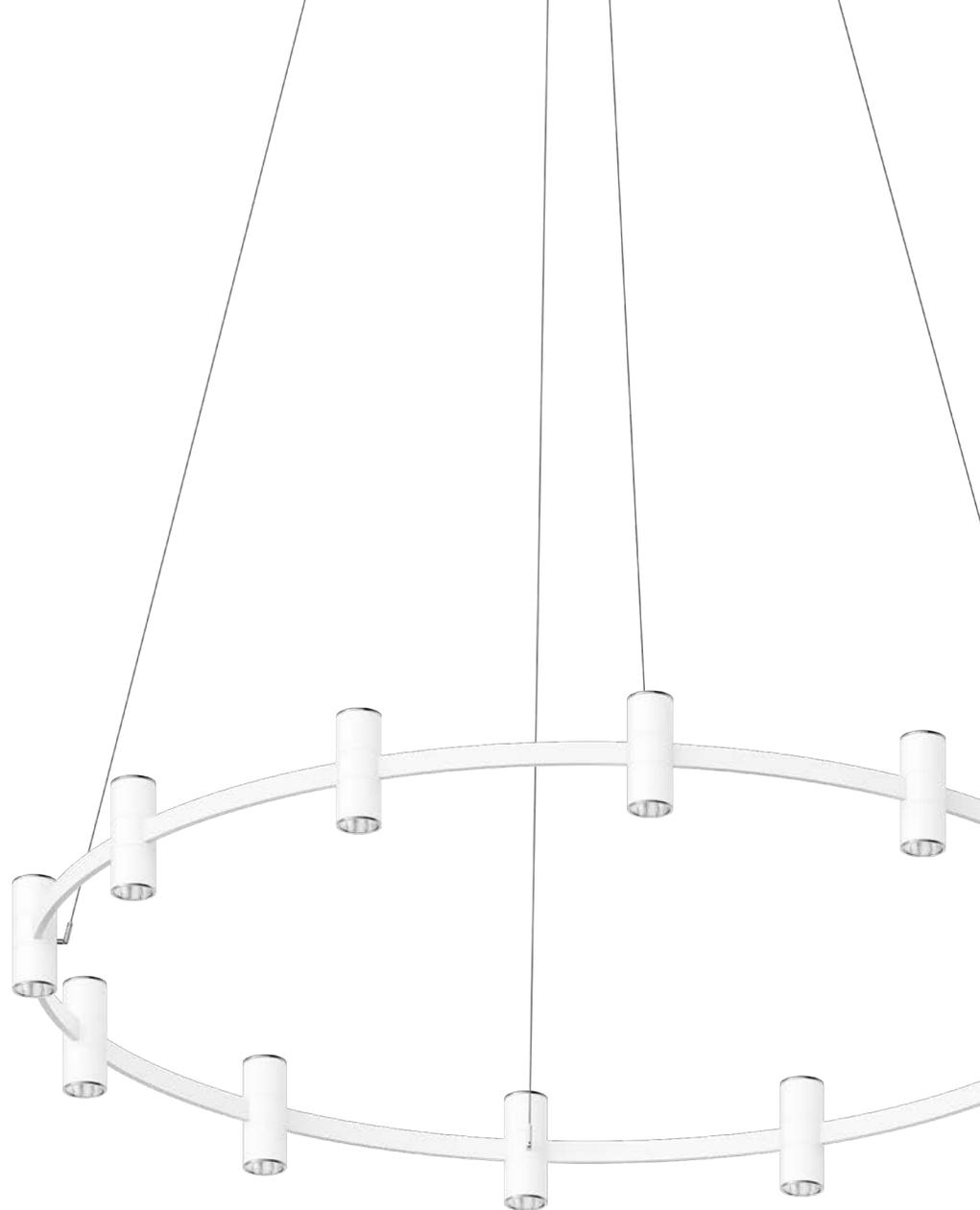
Alimentatore
 Comandabile DALI

Sistema ottico
 BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale
 Vetro cristallo

Q P0209



Dimensioni
 Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

Flusso luminoso
 12 840 – 25 680 lm

Potenza
 120,0 – 240,0 W

Angolo semivalente
 74°

Modulo LED

Temperatura di colore
 3000 K · 4000 K

Indice di resa cromatica
 CRI >90

Alimentatore
 Comandabile DALI

Sistema ottico
 BEGA Hybrid Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale
 Vetro di sicurezza

Q P0203

Superfici STUDIO LINE

Colore esterno bianco o nero



Colore interno alluminio opaco



Colore interno ottone opaco



Colore interno rame opaco

APPARECCHI A SOSPENSIONE DI GRANDI DIMENSIONI STUDIO LINE

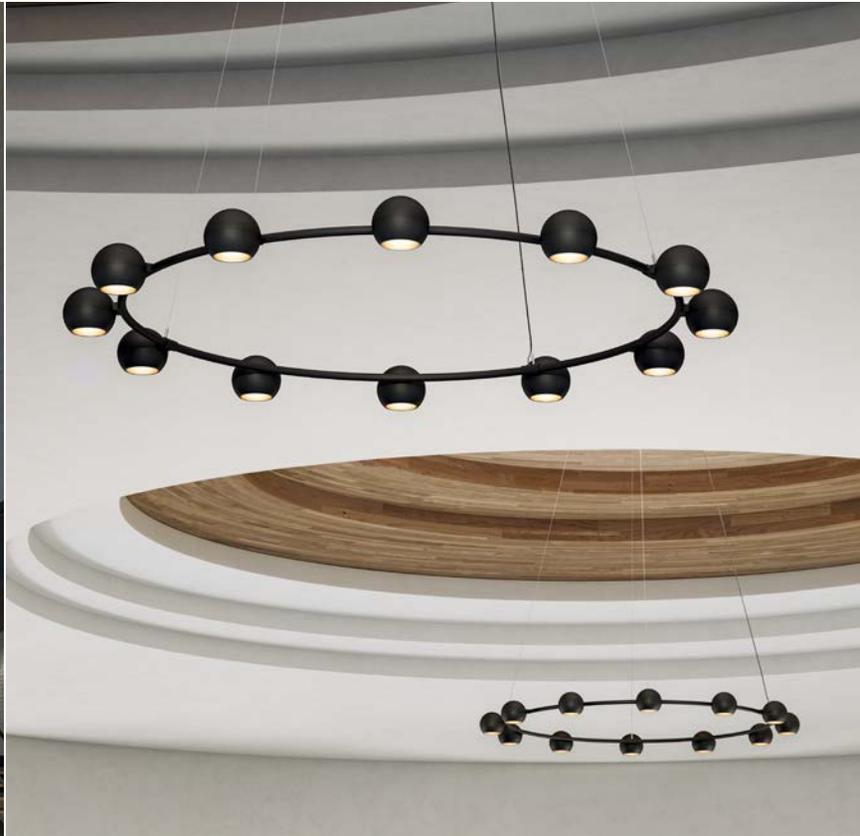
Corone luminose – reinterpretate

Le corone luminose STUDIO LINE sono apparecchi in grado di caratterizzare gli ambienti in ogni momento della giornata semplicemente con le loro dimensioni. Tuttavia, i loro affascinanti effetti di luce sono percepibili solo quando gli apparecchi sono accesi. I colori metallizzati interni svelano tutta la loro bellezza grazie al contrasto con la verniciatura esterna.

Grazie alla loro elevata intensità luminosa, questi oggetti sono molto efficaci per numerosi requisiti di illuminazione in ambienti di dimensioni da grandi a molto grandi.

Le corone luminose STUDIO LINE emettono la luce, a seconda della versione, verso il basso o sia verso l'alto che verso il basso. Scegliete l'abbinamento di colore degli apparecchi che si adatta ai vostri progetti degli interni.







APPARECCHI A SOSPENSIONE DI GRANDI DIMENSIONI STUDIO LINE
Corone luminose

Dimensioni
Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

Flusso luminoso
9680 – 21 960 lm

Potenza
120,0 – 240,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

Sistema ottico
BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro di sicurezza

Colore esterno



Colore interno



Q P0146



Dimensioni
Ø 2000 mm

Flusso luminoso
17 880 –19 560 lm

Potenza
234,0 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

Alimentatore
Comandabile DALI

BEGA Thermal Management®

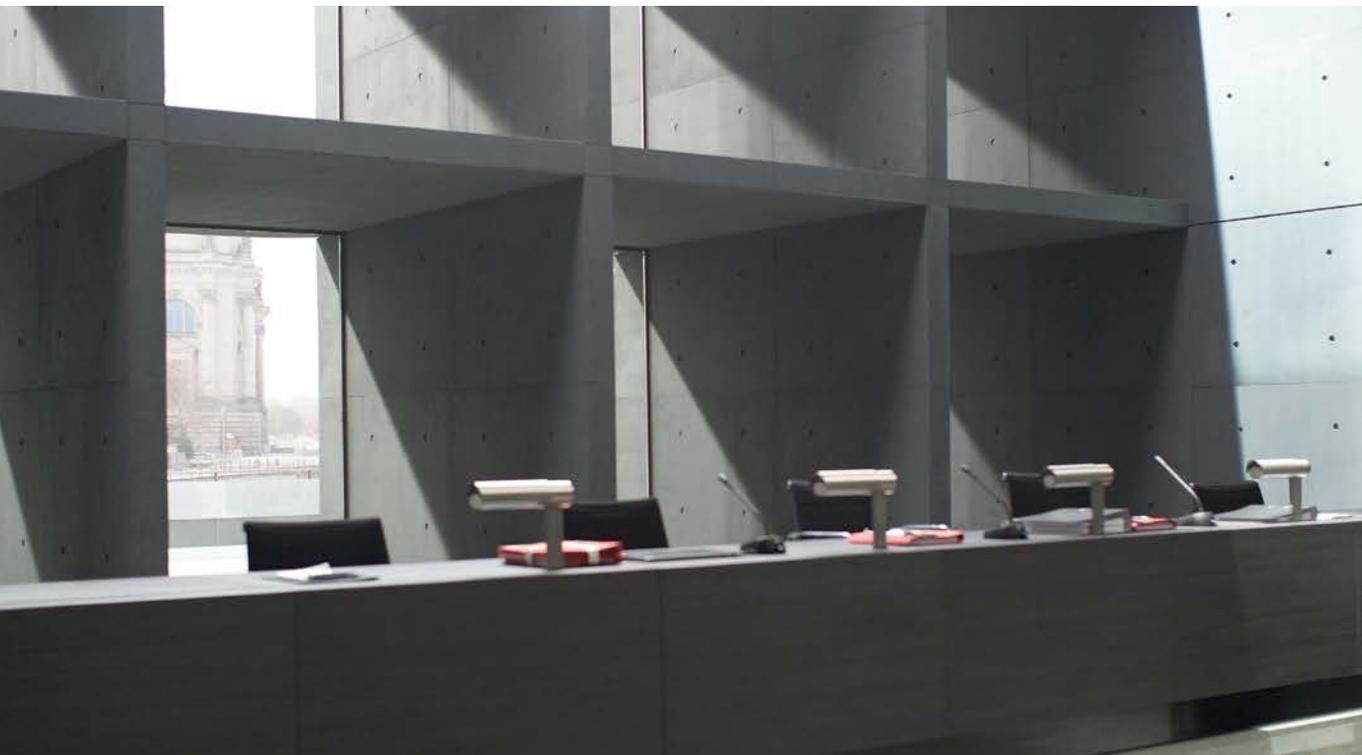
Colore esterno



Colore interno



🔍 P 0225



Versione speciale per montaggio fisso

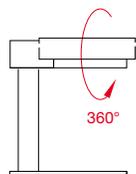


APPARECCHI DA TAVOLO

Luce a regolazione continua

La luce a regolazione continua per leggere è utilizzabile in molte situazioni nella vita quotidiana: in biblioteche, sale conferenze o scrivanie nell'ambiente privato. Il design e la tecnica che caratterizzano questi apparecchi consentono di dirigere la luce in molteplici direzioni. L'emissione della luce schermata in una direzione può essere regolata in modo continuo sull'asse longitudinale dell'apparecchio. In questo modo durante la lettura non si subisce l'abbagliamento e si ha l'energia luminosa necessaria sulla superficie da illuminare.

Questi apparecchi combinano funzionalità ed estetica in modo inconfondibile.

**Dimensioni**

Alt. 330 mm
Largh. 285 mm

Flusso luminoso
420 lm

Potenza
8,2 W

Temperatura di colore
3000 K · 4000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI > 90

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con connettore tipo F/E
interruttore dell'alimentazione integrato

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie

Q P0122



APPARECCHI DA TAVOLO A FASCIO LIBERO

Classici moderni

La forma classica del cilindro è determinante per questi apparecchi da tavolo: ottengono la forma grazie alla combinazione di vetro opale opaco satinato e soffiato con precise armature metalliche in diverse superfici.

Apparecchi pregiati ad alta efficienza energetica in diverse proporzioni per numerosi ambiti di applicazione quali hotel, ristorazione e anche abitazioni private presentandosi come strumenti luminosi senza tempo per un ambiente elegante.

A scelta, gli apparecchi sono disponibili con modulo LED oppure con lampade LED con attacco E 14 o E 27.







Apparecchi da tavolo a fascio libero

Dimensioni

Alt. 280 · 380 · 480 mm
Ø 70 · 94 · 110 mm

Flusso luminoso

350–1120 lm

Potenza

4,5–12,0 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K · 4000 K

LED

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 14 / E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con
connettore tipo F/E · Interruttore
integrato nella base dell'apparecchio

BEGA Thermal Management®**Materiale**

Vetro opale a tre strati

Superficie

Q P0272



Dimensioni

Alt. 370 mm
 Ø 165 mm

Flusso luminoso

1120 · 1360 lm

Potenza

12,0 · 14,9 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K · 4000 K

LED

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con
 connettore tipo F/E · Dimmer con
 comando nella base dell'apparecchio

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P0240



Dimensioni

Alt. 220 · 260 mm
 Ø 180 · 220 mm

Flusso luminoso

650–1370 lm

Potenza

7,0–14,7 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K · 4000 K

LED

Modulo LED

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80 · >90

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con
 connettore tipo F/E · Dimmer con
 comando nella base dell'apparecchio

BEGA Thermal Management®

Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P0109



Versione speciale per montaggio fisso

APPARECCHI DA TAVOLO O CON PIANTANA A FASCIO LIBERO

Dalla forma coerente

Quando gli stessi elementi di design sia negli apparecchi da tavolo che nelle piantane fanno parte di un'unica famiglia si hanno a disposizione svariate possibilità di abbinamento. Questo cilindro classico insieme alle superfici in acciaio inox crea una combinazione perfetta quando si desidera avere un allestimento luminoso armonizzato.

Proporzioni perfettamente abbinata tra loro assieme alla qualità del materiale dell'armatura con diverse raffinate superfici conquistano proprio come il vetro opale pregiato a tre strati che distribuisce la luce in modo piacevole e omogeneo.

Apparecchi dalla bellezza intramontabile per l'illuminazione di qualità in ambienti eleganti.



A fascio libero
Apparecchi da tavolo e piantane

Dimensioni

Alt. 625 · 1560 mm
Ø 220 · 350 mm

Flusso luminoso

650 · 4250 lm

Potenza

7,0 · 48,0 W

Temperatura di colore

2700 K · 3000 K

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con connettore tipo F/E
Cavo di alimentazione con dimmer

Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie



Q P0142 · P0162



Dimensioni

Alt. 720 · 1700 mm
Ø 175 · 290 mm

Flusso luminoso

630 · 1120 lm

Potenza

7,0 · 12,0 W

Temperatura di colore

2700K · 3000K

Lampada

Lampada a LED E 27 incl.

Indice di resa cromatica

CRI >80

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con connettore tipo F/E
Interruttori intermedi a fune · dimmer a pedale

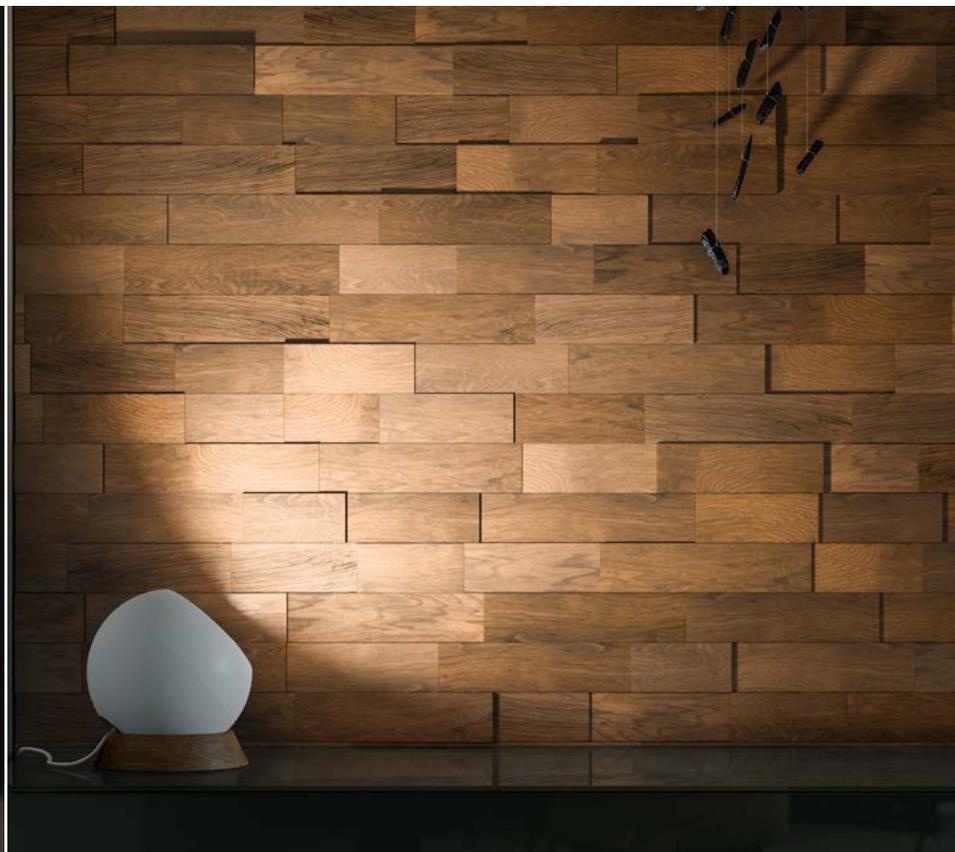
Materiale

Vetro opale a tre strati

Superficie

Q P0174 · P0260





STUDIO LINE

L'apparecchio da tavolo versatile

Questo apparecchio da tavolo offre svariate possibilità di utilizzo: la base in legno supporta lo spot di forma sferica che può essere posizionato in molti modi diversi. In questo modo si adatta a una serie di situazioni di illuminazione. Le pareti e il soffitto possono essere messi in risalto con la stessa efficacia con cui è possibile mettere in evidenza quadri e oggetti.

Apparecchi versatili che con la loro luce creano una piacevole ed emozionale atmosfera.

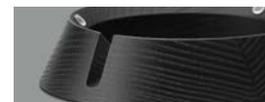
Fanno parte della serie di apparecchi STUDIO LINE e convincono combinando l'economicità e l'affidabilità della tecnologia a LED con varie superfici metalliche per creare un suggestivo gioco di contrasti.

Quando la luce è accesa i colori metallici interni rivelano tutto il loro effetto sobrio ma suggestivo.

Potete scegliere tra due misure e rispettivamente 18 abbinamenti di colore e basi l'apparecchio più adatto ai vostri progetti degli interni.



Rovere naturale



Frassino verniciato nero



Frassino verniciato bianco



Pagina 78



Pagina 78



Pagina 208



Dimensioni
Ø 140 · 190 mm

Flusso luminoso
720–1070 lm

Potenza
10,0 · 13,5 W

Temperatura di colore
3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica
CRI >90

collegamento elettrico
Cavo di allacciamento con
connettore tipo F/E
Cavo di alimen. con dimmer

Sistema ottico
BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

Materiale
Vetro di sicurezza

Colore esterno



Colore interno



Q P0219



APPARECCHI DA TAVOLO E PIANTANE STUDIO LINE

Emissione della luce su due lati

Apparecchi da tavolo e piantane che emettono la luce schermata sia verso l'alto che verso il basso. L'emissione della luce su due lati che illumina le superfici del soffitto, determina un'illuminazione omogenea e piacevole dell'ambiente.

Apparecchi disponibili in diverse misure e potenze per numerosi applicazioni illuminotecniche in ambienti pubblici e privati.

Le proposte della serie di apparecchi STUDIO LINE convincono sia grazie all'economicità e affidabilità della tecnologia a LED, che per il suggestivo abbinamento fra i vari materiali disponibili. Quando gli apparecchi sono accesi, i colori metallici interni svelano tutta la loro bellezza grazie al contrasto con la verniciatura esterna.

Scegliete l'abbinamento di colore degli apparecchi che si adatta ai vostri progetti degli interni.





STUDIO LINE:

A seconda del colore della superficie interna degli apparecchi, la luce assume un colore neutro o caldo.



STUDIO LINE

Apparecchi da tavolo e piantane



Dimensioni

Alt. 1835 mm
Ø 300 · 400 mm

Flusso luminoso

2275 – 4150 lm

Potenza

27,0 · 45,2 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con
connettore tipo F/E
Dimmer con comando

Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0161





Pagina 175



Pagina 211



Pagina 226



Dimensioni

Alt. 500 · 1400 mm
Ø 215 mm

Flusso luminoso

1295 · 1355 lm

Potenza

19,5 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI >90

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con
connettore tipo F/E
Dimmer con comando

Materiale

Copertura in plastica
traslucida con struttura ottica

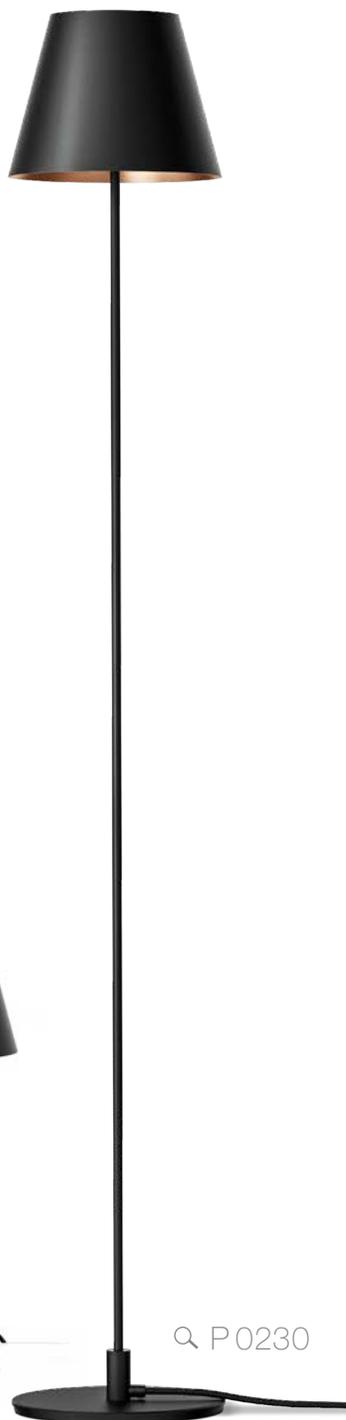
Colore esterno



Colore interno



Q P0229



Q P0230



Dimensioni

Alt. 1500 · 1700 mm
Ø 310 · 400 mm

Flusso luminoso

2100-2950 lm

Potenza

39,0 · 49,0 W

Temperatura di colore

3000 K

Modulo LED

Indice di resa cromatica

CRI > 90

collegamento elettrico

Cavo di allacciamento con
connettore tipo F/E
Dimmer a pedale

Materiale

Copertura in plastica
traslucida bianca

Colore esterno



Colore interno



Q P0267

Impressum

Editore: BEGA, Menden
Stampa: LUC, Greven
Litografia: RGI, Dortmund

Concezione, grafica e fotografia sono opera dei designer della nostra azienda.

Il catalogo 64, apparecchi di illuminazione per interni BEGA, è disponibile nelle lingue: tedesco, inglese, francese, olandese, italiano e spagnolo.

La pubblicazione del presente catalogo annulla e sostituisce il nostro catalogo apparecchi di illuminazione per interni 63.

Tutte le consegne, i servizi e le offerte BEGA alle aziende sono disciplinate solo ed esclusivamente dalle condizioni di vendita consultabili alla pagina www.bega.com/condizioni-di-consegna

BEGA Gantenbrink-Leuchten KG	BEGA Illuminazione s.r.l.
Casella postale 3160 · 58689 Menden	Città Alta 60
Hennenbusch 1 · 58708 Menden	I-39043 Chiusa (BZ)
Germania	Italia
Telefon +49 2373 966-0	Telefono +39 0472 611443
www.bega.com	www.bega.com
export@bega.com	info-italia@bega.com

Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche tecniche ed esecutive. Sono possibili variazioni di colore dovute alla tecnica di stampa.

© BEGA · 2022

Per il materiale fotografico messo a nostra disposizione ringraziamo:

caia image · Alamy Stock Foto | Felix Speller · CAKE Architecture, London | David Frutos, Murcia | David Flynn, Australian Business Traveller | EWE Arena, Oldenburg | Hochfarbe, Schwerte | Hufton+Crow, Hertford | Jens Görlich, Frankfurt | Jörg Hempel, Aachen | Juniwind Architektur, Dornbirn | Keidel Architekten, Bamberg | Kloster Locom, Hannover | leaderdigital.ch | Markus Otto, Arnsberg | Mattphoto, Hilgert | Max Schulz, Mülheim an der Ruhr | Nick Kane, London | Nicolas Meiringer, Schwetzingen | Norman Radon, Ingolstadt | Olaf Schiefner, Berlin | Piet Niemann, Hamburg | plainpicture / fStop · Ludger Paffrath | Roland Halbe, Stuttgart | Tom Bauer, Würzburg | Zooley Braun, Stuttgart



BEGA