

OLIGO

Jetzt neu  
mit  
LED-Technik

BEL-AIR  
Lichtobjekt





# BEL-AIR

BEL-AIR ist ein modular aufgebautes Lichtkunstobjekt mit einer einzigartigen Ausstrahlung. Die abgependelte Struktur ist ausdrucksstarker „Eyecatcher“ und gleichermaßen anspruchsvolle Funktionsleuchte für die moderne und auch traditionelle Architektur.

Die Metallplatten der BEL-AIR sind in Handarbeit gefertigt und mit einer Beschichtung versehen, die optisch Blattgold bzw. Blattsilber entspricht.

Die in die Struktur eingehängte TUBE-L fokussiert das Licht blendfrei gegen die gewölbten und lebendig anmutenden Oberflächen der Platten. Das Rohr der Up- / Downleuchte TUBE-L ist aus Aluminium gefertigt und mit einer rostfarbenen Speziallackierung versehen.

BEL-AIR ist als vorkonfiguriertes Set für Raumhöhen von ca. 2,50 m verfügbar. Alternativ kann das Lichtobjekt auch individuell zusammengestellt werden; hier ist mit Standardkomponenten eine Gesamtlänge von bis zu ca. 5 m möglich.

In Sonderanfertigung sind auch größere Distanzen umsetzbar, sofern das Gesamtgewicht der abgehängten Elemente 15 kg nicht überschreitet.

BEL-AIR ist über ein ab Werk integriertes Casambi-Modul extern dimmbar (max. 6x TUBE-L). Dies ist entweder anhand der kostenlosen Casambi-App oder durch einen speziellen Wandtaster möglich (separat bestellen).

Design: Michael Kleinhenn, Ralf Keferstein



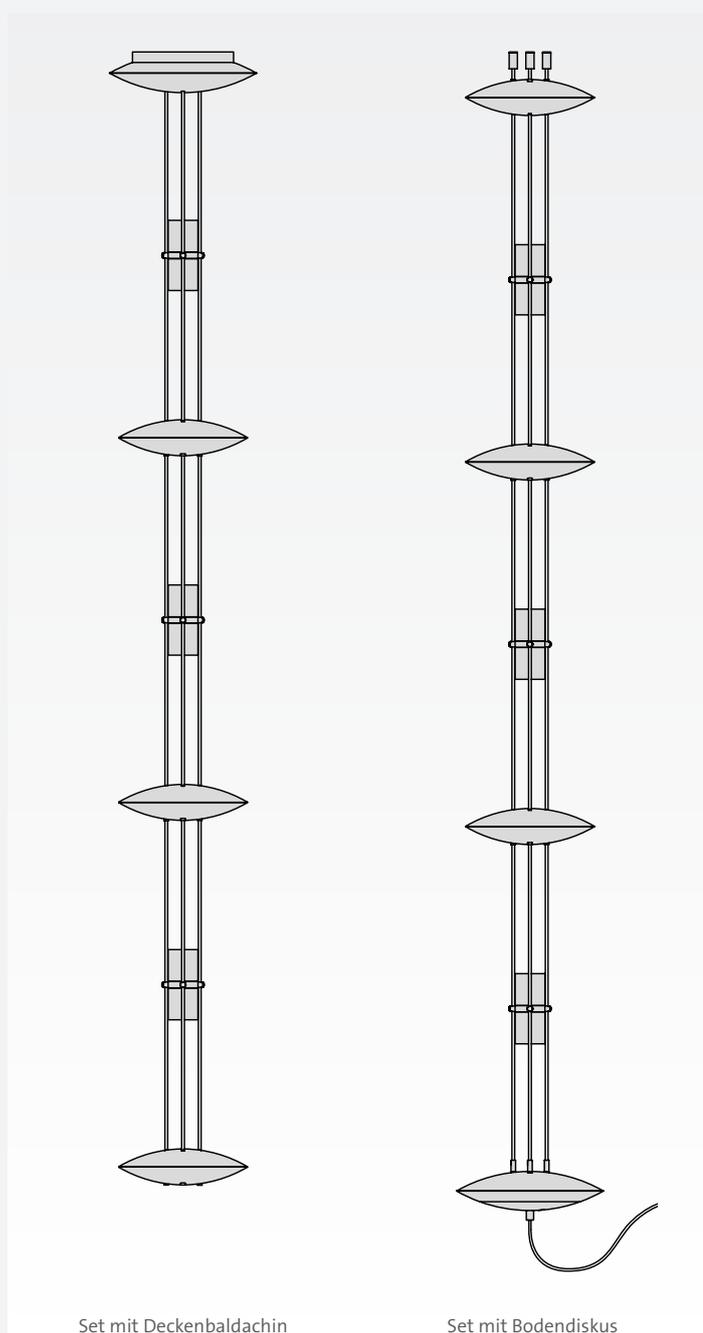
Die neu entwickelte LED-Version von BEL-AIR bietet gegenüber der früher verwendeten Halogentechnik gleich mehrere Vorteile. Attraktiv ist die deutlich verbesserte Energieeffizienz: ein BEL-AIR LED-System hat einen rund 80% geringeren Stromverbrauch (lm/W) als ein vergleichbares System mit Halogentechnik. Des Weiteren konnte das Gesamtgewicht des Systems verringert werden. Dies bietet Vorteile bei der Montage, z.B. an abgehängten Decken.



# BEL-AIR

## LED, als vorkonfiguriertes Set

Ein Set besteht aus je 3 Reflektionsdisken DISK-M (Blattgold oder Blattsilber) sowie je 3 Lichtrohren TUBE-L (Rostfarben). Die Einspeisung kann je nach Set und räumlicher Anforderung entweder über den Deckenbaldachin (Direktanschluss) oder über die Zuleitung des Bodendiskus erfolgen. Für eine optimale Lichtwirkung sollte der Abstand zwischen den Reflektionsdisken ca. 80 cm betragen. Die empfohlene Länge des Lichtobjekts beträgt somit ca. 2,5 m.



Set mit Deckenbaldachin

Set mit Bodendiskus

### EIGENSCHAFTEN

**Lichtobjekt**  
 Deckenbaldachin mit Netzteil  
 Bodendiskus mit Netzteil und 2,8 m  
 Zuleitung mit Schukostecker  
 Inklusive 3x 3 m Seil, kürzbar  
 Dimmbar über integriertes Casambi-  
 Modul  
 Schutzklasse 1

**Leistungsdaten**  
 100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /  
 LED / 2700 K / 6x 460 lm / 28,8 W /  
 CRI >80  
 Energieeffizienzklasse (TUBE-L): A++

**Material**  
 Metall

**Gewicht**  
 Version Deckenbaldachin: 8,6 kg  
 Version Bodendiskus: 9,4 kg

### ZUBEHÖR

**Optionales Zubehör Casambi Xpress**  
 Fernbedienung / Funkschalter  
 90 x 90 x 12 mm  
 Wandmontage möglich  
 4 programmierbare Tasten



### ARTIKEL

Vorkonfiguriertes BEL-AIR LED Set

Typ	Farbe	Artikelnummer
Deckenbaldachin mit Netzteil	Blattgold / Rost	52-915-95-10
	Blattsilber / Rost	52-915-95-07
Bodendiskus mit Netzteil, Decken- befestigung und Zuleitung	Blattgold / Rost	52-915-94-10
	Blattsilber / Rost	52-915-94-07

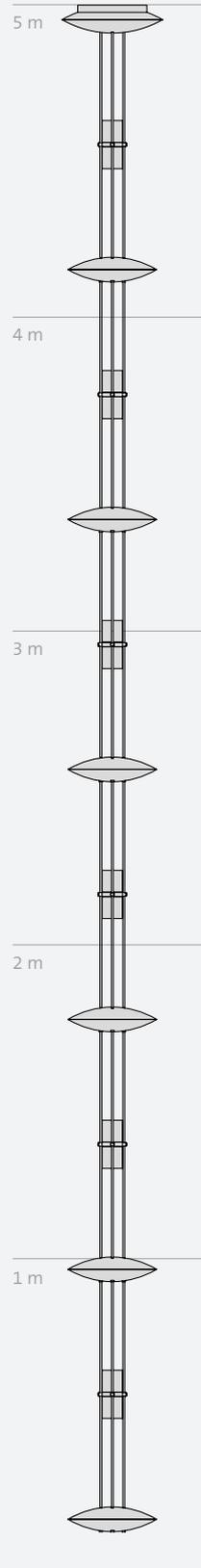
### ARTIKEL

Optionales Zubehör Casambi Xpress

Typ	Farbe	Artikelnummer
Fernbedienung / Funkschalter	Weiß glänzend	60-626-10-21
	Schwarz glänzend	60-626-10-23

# BEL-AIR

LED, zur individuellen Zusammenstellung



## PLANUNG

Je nach Zusammenstellung des Systems erfolgt die Stromzuführung per Direkteinspeisung in den Deckenbaldachin (BASIC 1) oder über den Kabelanschluss des Bodendiskus (BASIC 3).

Für eine optimale Lichtwirkung sollte der Abstand zwischen den Reflektionsdisken ca. 80 cm betragen. Bei voller Ausnutzung der 5 m Seilabhängung können somit 6x TUBE-L und 6x DISK-M im Lichtobjekt eingefügt werden.

Sonderlängen > 5 m sind auf Anfrage möglich.

## LICHTSTEUERUNG

Sowohl in BASIC 1 als auch in BASIC 3 ist ein Casambi-Funkmodul integriert, über welches das Lichtobjekt gedimmt werden kann (max. 6x TUBE-L).

Zur Steuerung ist ein Smartphone mit der kostenlosen Casambi App erforderlich.

Alternativ kann die Dimmung auch über das Zubehör Casambi Xpress (Wandtaster bzw. Fernbedienung) erfolgen (siehe Seite 5).

BEL-AIR KOMPONENTEN

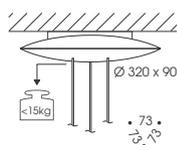


**BASIC 1**

Deckenbaldachin mit Netzteil  
Inklusive 3x 5 m Seil, kürzbar  
Dimmbar über integriertes Casambi-Modul  
Der Abschluss des Lichtobjektes sollte mit DISK-M  
erfolgen  
Schutzklasse 1

**Leistungsdaten**  
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC / 60 VA  
Seilquerschnitt 6 mm<sup>2</sup>

**Gewicht**  
2,6 kg

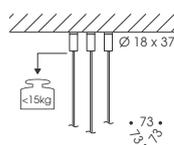


Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-15-10
Blattsilber	52-915-15-07

**BASIC 2**

Abhängung, Deckenmontage

**Gewicht**  
0,2 kg



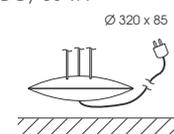
Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-20-10
Blattsilber	52-915-20-07

**BASIC 3**

Bodendiskus mit Netzteil und 2,8 m Zuleitung mit  
Schukostecker  
Inklusive 3x 5 m Seil, kürzbar  
Dimmbar über integriertes Casambi-Modul  
Deckenbefestigung BASIC 2 erforderlich (separat  
bestellen)  
Schutzklasse 1

**Leistungsdaten**  
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC / 60 VA  
Seilquerschnitt 6 mm<sup>2</sup>

**Gewicht**  
3,2 kg



Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-55-10
Blattsilber	52-915-55-07

BEL-AIR KOMPONENTEN

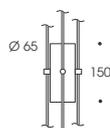


**TUBE-L**

Lichtrohr  
Up- / Downlight

**Leistungsdaten**  
24 V / LED / 2700 K / 2x 460 lm / 9,6 W / CRI >80  
Energieeffizienzklasse: A++  
Schutzklasse 3

**Gewicht**  
0,5 kg

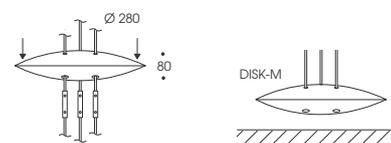


Farbe Seilführung	Farbe Lichtrohr	Artikelnummer
Blattgold	Rost	52-915-32-10
Blattsilber	Rost	52-915-32-07

**DISK-M**

Reflektions- und Abschlussdiskus

**Gewicht**  
1,5 kg



Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-40-10
Blattsilber	52-915-40-07

