CONO

LFO LENS TECHNOLOGY by Bartenbach

MONTAGEMÖGLICHKEITEN / MOUNTING OPTIONS

AUFBAU / SURFACE

PENDELLEUCHTE/ PENDANT

VOLARE SYSTEM

SIMPLE, CLEAR DESIGN WITHOUT VISIBLE LIGHT EMISSION

Mit schlichtem Design und einem nicht sichtbaren Lichtaustritt durch perfekte Anpassung des Innenkonus an den Lichtstrahl, beeindruckt die Leuchtenfamilie Cono. Die verbaute LFO Linsentechnik der Marke Bartenbach bündelt das Licht an der Lichtaustrittsöffnung so eng wie physikalisch möglich, um den Lichtstrahl anschließend wieder auf 30° bzw. 55° aufzuweiten. Die Form des Innenkonus ermöglicht perfekt gerichtetes Licht und lässt den Lichtschimmer im Inneren komplett verschwinden. Auf diese Weise scheint es, als würde der Lichtkegel aus dem Nichts auftauchen. Cono ist als Pendelleuchte und Aufbaustrahler erhältlich und kann mit Dali gesteuert warden. Als Pendelleuchte und Strahler für das weltweit kleinste 2-Phasen Stromschienensystem Volare ist Cono ebenso erhältlich und kann mit Zig Bee in Smarthome Varianten eingebunden werden.

The Cono luminaire family leaves a lasting impression with a simple design and non-visible light emission, by perfectly adjusting the internal cone to the light beam. The integrated LFO lens technology by Bartenbach pools the light into the light emission opening as closely as is physically possible, in order to widen the beam further to 30° or 55°. The shape of the internal cone enables the light to be perfectly aimed and allows the indoor shimmer effect to disappear completely. In this way, it appears as though the beam of light is appearing from nowhere. Cono is available both as a pendant and surface-mounted luminaire and can be controlled with Dali. Cono is also available as a pendant and spotlight for Volare, the world’s smallest 2-phase rail system and can be integrated with Zig Bee in Smarthome varieties.

Design: March Gut

Aufbau- oder Hängeleuchte aus Aluminium
Oberfläche in weiß oder schwarz pulverbeschichtet
Zurückversetzte Linsen mit verschiedenen Ausstrahlwinkeln
Lichtaustrittsfläche 10mm
Perfekte Entblendung und erhöhter Sehkomfort

Surface spotlight or pendant in aluminium
Black or white powder-coated surface
Recessed lens with different beam angles
Light emmission area with only 10mm
Perfect anti-glare and increased visual comfort

Faretto da soffitto o sospensione in alluminio
Verniciatura a polvere in bianco o nero
Lente retrocessa con diversi fasci luminosi
Area di emissione luce di soli 10mm
Controllo anti-abbagliamento e superiore comfort visivo

Spot au plafond ou suspension en aluminium
Finition laquée blanc ou noir
Lentille en retrait avec plusieurs faisceaux
Zone d'émission de lumière de seulement 10mm
Contrôle parfait de l'éblouissement et confort visuel accru

DALI dimm auf Anfrage / DALI dimm on request

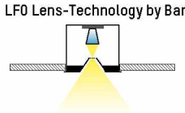
UGR < 19

W2 = LED 2700K
W3 = LED 3000K

A++ – A

IP20

LFO Lens-Technology by Bartenbach

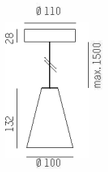


CONO PENDANT

LED

SYS 6W · 220-240V AC/DC · CRI >90
Binning SDCM 3

664-001000123XX0	W2 30°	230lm
664-001000129XX0	W3 30°	250lm
664-001000323XX0	W2 55°	270lm
664-001000329XX0	W3 55°	280lm

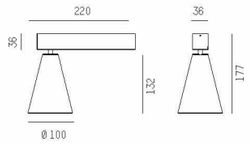


CONO SURFACE

LED

SYS 11W · 220-240V AC/DC · CRI >90
Binning SDCM 3

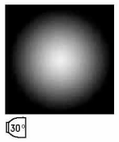
664-002000123XX0	W2 30°	390lm
664-002000129XX0	W3 30°	420lm
664-002000323XX0	W2 55°	450lm
664-002000329XX0	W3 55°	490lm



ARTIKELNUMMER ERGÄNZEN / COMPLETE CODE

XX = FARBE/COLOUR

W white = 55
S black = 66



CONO

Design: MARCH GUT