

MOVA

HEADQUARTERS Wels
Office & Showroom
4600 Wels, Austria
Europastraße 45
T: +43 7242 698-0
M: office@moltoluce.com

VIENNA
Office & Showroom
1230 Vienna, Austria
Vorarlberger Allee 28
T: +43 1 6160300
M: office.wien@moltoluce.com

GRAZ
Office
8020 Graz, Austria
Kalvarienberg 67
T: +43 316 672525-0
M: office.graz@moltoluce.com

INNSBRUCK
Office
6020 Innsbruck, Austria
Orbis Office, Resselstraße 33 / Top 5
T: +43 512 345988
M: office.innsbruck@moltoluce.com

MÜNCHEN
Office & Showroom
80807 Munich, Germany
Walter-Gropius-Straße 23
T: +49 89 4520565-0
M: office.muemchen@moltoluce.com

COLOGNE
Office
51107 Cologne, Germany
Gut Maarhausen, Eiler Straße 3v
T: +49 221 222882-0
M: office.koeln@moltoluce.com

HAMBURG
Office
22041 Hamburg, Germany
Wandsbeker Allee 77
T: +49 40 2847850-1
M: office.hamburg@moltoluce.com

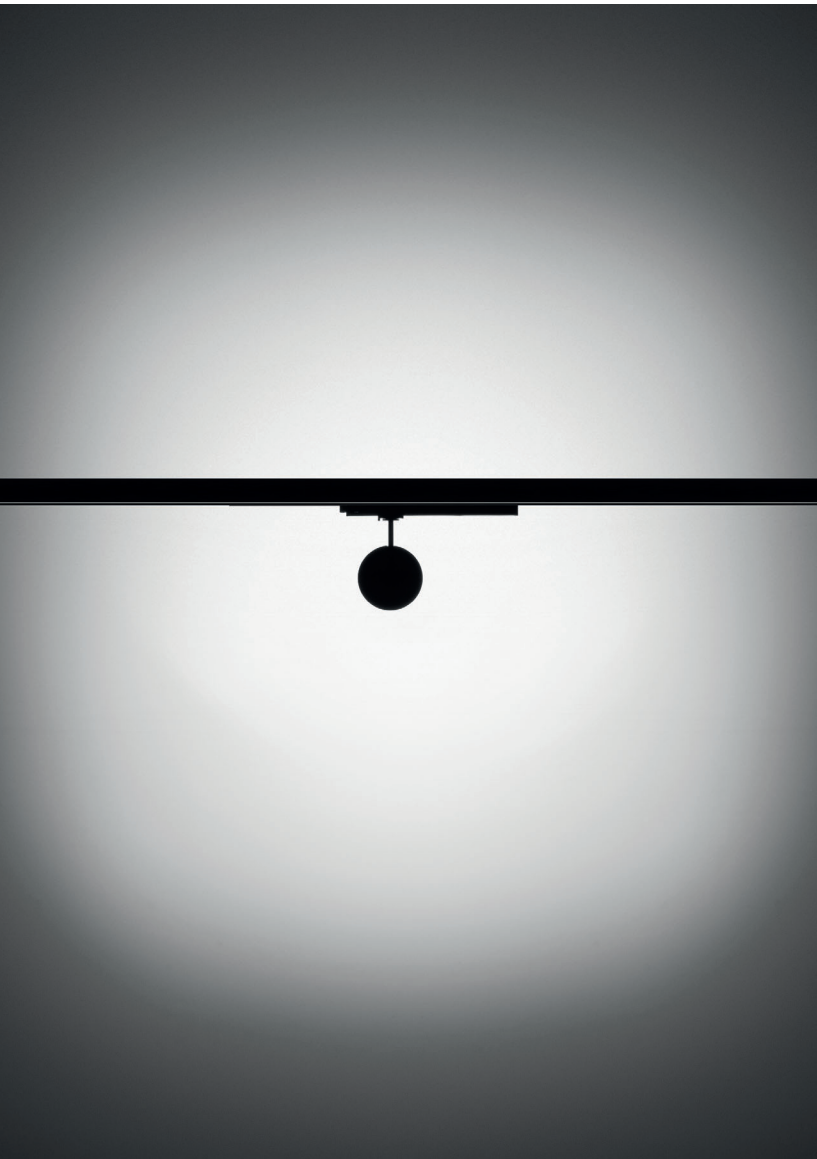
BRESCIA
Office
25135 Brescia, Italy
Viale Duca D'Aosta 28
T: +39 030 2400679
M: office.brescia@moltoluce.com

www.moltoluce.com



MOLTO LUCE®

MOLTO LUCE®



MOVA BASIC TRACK [page 06-07]



STANDARDREFLEKTOR

Wahlweise mit oder ohne Glas
6 Leistungsstufen (14W, 20W, 27W, 31W, 34W und 40W)
5 Ausstrahlwinkel (17°, 24°, 40°, 60° oder Asymmetrisch)
3 Gehäusefarben (weiß, schwarz oder silber)
3 Lichtfarben (2700K, 3000K oder 4000K)
Schaltbar, PULSE DALI oder BLUETOOTH dimmbar

BASIC REFLEKTOR

Available with or without glass
6 Power levels (14W, 20W, 27W, 31W, 34W or 40W)
5 Beam angles (17°, 24°, 40°, 60° or asymmetric)
3 Body colours (white, black or silver)
3 Light colours (2700K, 3000K or 4000K)
Switchable, PULSE DALI or BLUETOOTH dimmable

MOVA HIGH EFFICIENCY TRACK [page 08-09]



HIGH EFFICIENCY REFLEKTOR für höhere Lichtausbeute

Wahlweise mit oder ohne Glas
6 Leistungsstufen (14W, 20W, 27W, 31W, 34W und 40W)
4 Ausstrahlwinkel (17°, 24°, 40°, 60°)
3 Gehäusefarben (weiß, schwarz oder silber)
3 Lichtfarben (2700K, 3000K oder 4000K)
Schaltbar, PULSE DALI oder BLUETOOTH dimmbar

HIGH EFFICIENCY REFLEKTOR for higher light output

Available with or without glass
6 Power levels (14W, 20W, 27W, 31W, 34W or 40W)
4 Beam angles (17°, 24°, 40°, 60°)
3 Body colours (white, black or silver)
3 Light colours (2700K, 3000K or 4000K)
Switchable, PULSE DALI or BLUETOOTH dimmable

MOVA LENS TRACK [page 10-11]



LENSE für exaktes Lichtbild ohne Streulicht

6 Leistungsstufen (14W, 20W, 27W, 31W, 35W und 42W)
5 Ausstrahlwinkel (10°, 20°, 24°, 40° oder 55°)
3 Gehäusefarben (weiß, schwarz oder silber)
3 Lichtfarben (2700K, 3000K oder 4000K)
Schaltbar, PULSE DALI oder BLUETOOTH dimmbar

LENS for exact light image without stray light

6 Power levels (14W, 20W, 27W, 31W, 35W or 42W)
5 Beam angles (10°, 20°, 24°, 40° or 55°)
3 Body colours (white, black or silver)
3 Light colours (2700K, 3000K or 4000K)
Switchable, PULSE DALI or BLUETOOTH dimmable

Diverse Einsätze, Zubehör und Sonderlichtfarben auf Anfrage oder bald abrufbar über unseren MOVA Konfigurator auf www.molltoluce.com
Various inserts, accessories or special light colours on request or our coming soon MOVA configurator on www.molltoluce.com

MOVA REFLECTORS AND LENSES INFO

BASIC

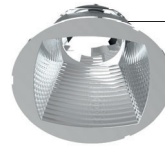


BASIS REFLEKTOR | BASIC REFLECTOR

17°, 24°, 40°, 60° Ausstrahlwinkel | beam angle

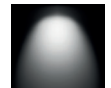


Effizienz bis zu -90% | Efficiency up to -90%



ASYMMETRISCHER REFLEKTOR | ASYMMETRIC REFLECTOR

Asymmetrischer und Quadratischer Ausstrahlwinkel
Asymmetric and square beam angle

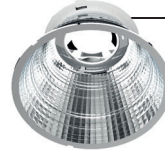


Boden | Floor

Wand | Wall

Effizienz bis zu -90% | Efficiency up to -90%

HIGH EFFICIENCY



HIGH EFFICIENCY REFLEKTOR | HIGH EFFICIENCY REFLECTOR

17°, 24°, 40°, 60° Ausstrahlwinkel | beam angle



Material „MIRD 4 silver“ mit einer Effizienz bis zu -97%
Material „MIRD 4 silver“ with an efficiency up to -97%

LENS

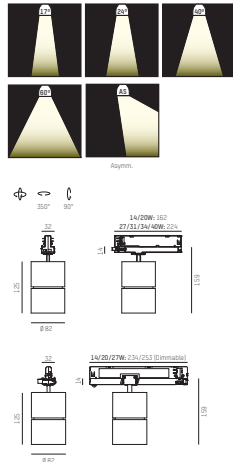


LENSE | LENS

10°, 20°, 24°, 40°, 55° Ausstrahlwinkel | beam angle



Exaktes Lichtbild ohne Streulicht
Exact beam without stray light



LED Strahler aus Aluminiumdruckguss
 Feinstrukturlack in weiß, schwarz oder silber matt
 BASIC Reflektor in 5 Ausstrahlwinkel
 BLUETOOTH über Molto Luce Smart APP steuerbar

Die cast aluminium LED track spotlight
 Microstructure painting in white, black or silver matt
 BASIC reflector in 5 beam angles
 Integrated LED Driver
 BLUETOOTH with Molto Luce Smart APP controllable

Faretto in alluminio pressofuso per binario
 verniciato bianco, nero o grigio opaco
 BASIC riflettore in 5 fasci di emissione
 LED driver integrato
 BLUETOOTH controllabile da Molto Luce Smart APP

Spot sur rail en aluminium
 Finition laquée blanc, noir ou gris mat
 BASIC réflecteur, 5 faisceaux disponibles
 Pilotage de LED intégré
 BLUETOOTH contrôlable par Molto Luce Smart APP

LED 3500K auf Anfrage / on request
 Sonderlichtfarben auf Anfrage
 Special light colours on request



MOVA BASIC TRACK

220-240V AC - Binning SDCM 3 - PASSIVE COOLING

SYS 14W

Modell	Ø	H	H ₁	H ₂
895-11CX112WWXXY	1260mm	1500mm	1570mm	1570mm
895-11CX113WWXXY	1260mm	1500mm	1570mm	1570mm
895-11CX114WWXXY	1260mm	1500mm	1570mm	1570mm
895-11CX115WWXXY	1260mm	1500mm	1570mm	1570mm
895-11CX116WWXXY	1260mm	1500mm	1570mm	1570mm

SYS 20W

Modell	Ø	H	H ₁	H ₂
895-11CX212WWXXY	1750mm	2070mm	2180mm	2180mm
895-11CX213WWXXY	1750mm	2070mm	2180mm	2180mm
895-11CX214WWXXY	1750mm	2070mm	2180mm	2180mm
895-11CX215WWXXY	1750mm	2070mm	2180mm	2180mm
895-11CX216WWXXY	1750mm	2070mm	2180mm	2180mm

SYS 27W

Modell	Ø	H	H ₁	H ₂
895-11CX312WWXXY	2350mm	2770mm	2920mm	2920mm
895-11CX313WWXXY	2350mm	2770mm	2920mm	2920mm
895-11CX314WWXXY	2350mm	2770mm	2920mm	2920mm
895-11CX315WWXXY	2350mm	2770mm	2920mm	2920mm
895-11CX316WWXXY	2350mm	2770mm	2920mm	2920mm

SYS 31W

Modell	Ø	H	H ₁	H ₂
895-11CX412WWXXY	2620mm	3100mm	3250mm	3250mm
895-11CX413WWXXY	2620mm	3100mm	3250mm	3250mm
895-11CX414WWXXY	2620mm	3100mm	3250mm	3250mm
895-11CX415WWXXY	2620mm	3100mm	3250mm	3250mm
895-11CX416WWXXY	2620mm	3100mm	3250mm	3250mm

SYS 34W

Modell	Ø	H	H ₁	H ₂
895-11CX513WWXXY	3140mm	3640mm	3810mm	3810mm
895-11CX514WWXXY	3140mm	3640mm	3810mm	3810mm

SYS 40W

Modell	Ø	H	H ₁	H ₂
895-11CX613WWXXY	3540mm	4100mm	4280mm	4280mm
895-11CX614WWXXY	3540mm	4100mm	4280mm	4280mm

Lumeninfo ohne Glas
 Lumeninfo without glass

ARTIKELNUMMER ERGÄNZEN / COMPLETE CODE

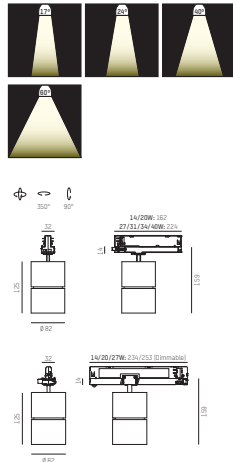
C = COVER **WW = LICHTFARBE/LIGHT COLOUR** **X....XX = FARBE/COLOUR** **Y = DIMMBAR/DIMMABLE**

without glass = 0 LED 2700K = 43 PREMIUM CRI >90 silver matt = 4....44 switchable = 0

with glass = 1 LED 3000K = 48 PREMIUM CRI >90 white = 5....55 PULSE DALI dimm = p

LED 4000K = 24 CRI >90 black = 6....66 BLUETOOTH dimm = b





LED Strahler aus Aluminiumdruckguss
 Feinstrukturlack in weiß, schwarz oder silber matt
 HIGH EFFICIENCY Reflektor in 4 Ausstrahlwinkel
 LED Konverter im Adapter integriert
 BLUETOOTH über Molto Luce Smart APP steuerbar

Die cast aluminium LED track spotlight
 Microstructure painting in white, black or silver matt
 HIGH EFFICIENCY reflector in 4 beam angles
 Integrated LED Driver
 BLUETOOTH with Molto Luce Smart APP controllable

Faretto in alluminio pressofuso per binario
 verniciato bianco, nero o grigio opaco
 HIGH EFFICIENCY riflettore in 4 fasci di emissione
 LED driver integrato
 BLUETOOTH controllabile da Molto Luce Smart APP

Spot sur rail en aluminium
 Finition laquée blanc, noir ou gris mat
 HIGH EFFICIENCY réflecteur, 4 faisceaux disponibles
 Pilotage de LED intégré
 BLUETOOTH contrôlable par Molto Luce Smart APP

LED 3500K auf Anfrage / on request
 Sonderlichtfarben auf Anfrage
 Special light colours on request

IP 20

Lumeninfo ohne Glas
 Lumeninfo without glass

MOVA HIGH EFFICIENCY TRACK

220-240V AC - Binning SDM3 - PASSIVE COOLING

SYS 14W

695-11CX122WXXY	1370lm	1620lm	17000lm
695-11CX123WXXY	1370lm	1620lm	17000lm
695-11CX124WXXY	1370lm	1620lm	17000lm
695-11CX125WXXY	1370lm	1620lm	17000lm

SYS 20W

695-11CX222WXXY	1900lm	2240lm	23600lm
695-11CX223WXXY	1900lm	2240lm	23600lm
695-11CX224WXXY	1900lm	2240lm	23600lm
695-11CX225WXXY	1900lm	2240lm	23600lm

SYS 27W

695-11CX322WXXY	2540lm	3000lm	31500lm
695-11CX323WXXY	2540lm	3000lm	31500lm
695-11CX324WXXY	2540lm	3000lm	31500lm
695-11CX325WXXY	2540lm	3000lm	31500lm

SYS 31W

695-11CX422WXXY	2840lm	3350lm	35100lm
695-11CX423WXXY	2840lm	3350lm	35100lm
695-11CX424WXXY	2840lm	3350lm	35100lm
695-11CX425WXXY	2840lm	3350lm	35100lm

SYS 34W

695-11CX523WXXY	3400lm	3940lm	41200lm
695-11CX524WXXY	3400lm	3940lm	41200lm
695-11CX525WXXY	3400lm	3940lm	41200lm

SYS 40W

695-11CX623WXXY	3840lm	4440lm	46200lm
695-11CX624WXXY	3840lm	4440lm	46200lm
695-11CX625WXXY	3840lm	4440lm	46200lm

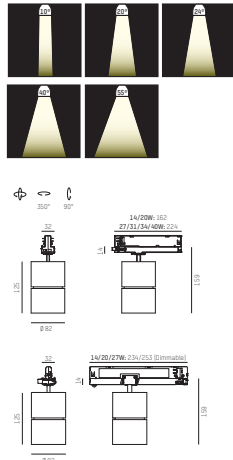
ARTIKELNUMMER ERGÄNZEN / COMPLETE CODE

C = COVER	WW = LICHTFARBE/LIGHT COLOUR	X....XX = FARBE/COLOUR	Y = DIMMBAR/DIMMABLE
without glass = 0	LED 2700K = 43 PREMIUM CRI >90	silver matt = 4....44	switchable = 0
with glass = 1	LED 3000K = 49 PREMIUM CRI >90	white = 5....55	PULSE DALI dimm = p
	LED 4000K = 24 CRI >90	black = 6....66	BLUETOOTH dimm = b



MOVA TRACK

Design: INHOUSE



LED Strahler aus Aluminiumdruckguss
 Feinstrukturlack in weiß, schwarz oder silber matt
 Linse für ein exaktes Lichtbild ohne Streulicht
 LED Konverter im Adapter integriert
 BLUETOOTH über Molto Luce Smart APP steuerbar

Die cast aluminium LED track spotlight
 Microstructure painting in white, black or silver matt
 Lens for an exact light image without stray light
 Integrated LED Driver
 BLUETOOTH with Molto Luce Smart APP controllable

Spot sur rail en aluminium
 Finition laquée blanc, noir ou gris mat
 Réflecteurs aluminium, 5 faisceaux disponibles
 Pilotage de LED intégré
 BLUETOOTH contrôlable par Molto Luce Smart APP

LED 3500K auf Anfrage / on request
 Sonderlichtfarben auf Anfrage
 Special light colours on request

IP 20 CE

MOVA LENS TRACK

220-240V AC - Binning SDCM 3 - PASSIVE COOLING

SYS 14W

Code	lm	lm	lm
695-110X131WWXXY	780lm	830lm	950lm
695-110X132WWXXY	1240lm	1440lm	1510lm
695-110X133WWXXY	1350lm	1560lm	1640lm
695-110X134WWXXY	1270lm	1470lm	1550lm
695-110X135WWXXY	1010lm	1160lm	1220lm

SYS 20W

Code	lm	lm	lm
695-110X231WWXXY	940lm	1000lm	1140lm
695-110X232WWXXY	1730lm	2000lm	2100lm
695-110X233WWXXY	1870lm	2160lm	2280lm
695-110X234WWXXY	1770lm	2040lm	2150lm
695-110X235WWXXY	1400lm	1610lm	1700lm

SYS 27W

Code	lm	lm	lm
695-110X332WWXXY	2310lm	2670lm	2910lm
695-110X333WWXXY	2510lm	2900lm	3040lm
695-110X334WWXXY	2370lm	2740lm	2870lm
695-110X335WWXXY	1870lm	2160lm	2270lm

SYS 31W

Code	lm	lm	lm
695-110X432WWXXO	2580lm	2980lm	3130lm
695-110X433WWXXO	2800lm	3240lm	3390lm
695-110X434WWXXO	2640lm	3050lm	3200lm
695-110X435WWXXO	2090lm	2410lm	2530lm

SYS 35W

Code	lm	lm	lm
695-110X732WWXXO	2850lm	3290lm	3450lm
695-110X733WWXXO	3090lm	3570lm	3740lm
695-110X734WWXXO	2910lm	3370lm	3530lm
695-110X735WWXXO	2300lm	2660lm	2790lm

SYS 42W

Code	lm	lm	lm
695-110X832WWXXO	3210lm	3710lm	3880lm
695-110X833WWXXO	3480lm	4020lm	4210lm
695-110X834WWXXO	3280lm	3800lm	3970lm
695-110X835WWXXO	2600lm	3000lm	3140lm

ARTIKELNUMMER ERGÄNZEN / COMPLETE CODE

WW = LICHTFARBE/LIGHT COLOUR
 LED 2700K = 43 PREMIUM CRI >90
 LED 3000K = 48 PREMIUM CRI >90
 LED 4000K = 24 CRI >90

X....XX = FARBE/COLOUR
 silver matt = 4....44
 white = 5....55
 black = 6....66

Y = DIMMBAR/DIMMABLE
 switchable = 0
 PULSE DALI dimm = p
 BLUETOOTH dimm = b



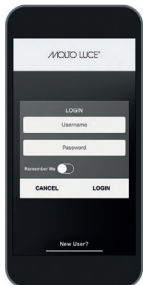
BLUETOOTH dimmbar an der Standard 3-Phasen Schiene
 BLUETOOTH dimmable at the standard 3-phase track

BLUETOOTH Mesh Netzwerk direkt oder mit Gateway steuerbar
 BLUETOOTH mesh network directly or gateway controllable

**FUNKTIONSUMFANG:
 RANGE OF FUNCTIONS:**

Direktes dimmen einzelner Strahler/ Direct dimming of individual spotlights
 Dimmen in Szenen/ Dimming in scenes
 iBeacon

MOLTO LUCE SMART APP



Die Molto Luce Smart App ist Ihr System zur Lichtsteuerung, egal ob einzelne Gruppen, ganze Netzwerke, Szenen, Zeitsteuerungen und komplexe Lösungen wie Heatmapping. Die Molto Luce Smart APP stellt Ihnen alle Möglichkeiten zur Verfügung.
 DOWNLOAD IN APP ODER PLAY STORE

The Molto Luce Smart App is your system for lighting control, whether individual groups, entire networks, scenes, time schedules, or complex solutions like Heatmapping. The Molto Luce Smart APP offers you all possibilities.
 DOWNLOAD IN APP OR PLAY STORE

SMART APP BEDIENUNGSANLEITUNG:
 SMART APP INSTRUCTION MANUAL:



BLUETOOTH GATEWAY BASIC

zusätzlich zur App erforderlich bei zeitgesteuerten Abläufen / in addition to the app required for timed operations

701-0001

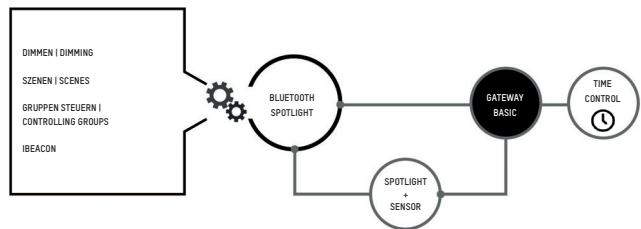


IBEACON

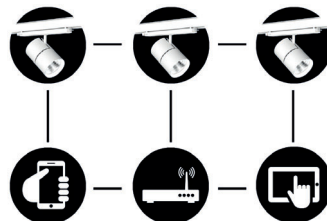
iBeacon basiert auf einem Sender-Empfänger-Prinzip. Dazu werden in einem Raum kleine Sender (Beacons), die in festen Zeitintervallen Signale senden, als Signalgeber platziert. Kommt ein Empfänger – z.B. ein Smartphone mit einer installierten App, die für den Empfang von iBeacon Signalen konfiguriert ist - in die Reichweite eines Senders, kann der Sender identifiziert und seine Signalstärke gemessen werden. Sind mindestens drei Beacons in Reichweite des Endgeräts, lässt sich z. B. durch Triangulation die Position des Empfängers im Raum errechnen.

iBeacon is based on a transmitter-receiver principle. For this purpose, small transmitters [beacons] are placed in a room, which send signals at fixed time intervals, as a signal transmitters. If a receiver - for example a smartphone with an installed app configured to receive iBeacon signals - enters the range of a transmitter, the transmitter can be identified and its signal strength measured. If at least three beacons are within a range of the terminal, the position of the receiver in the room can be calculated by triangulation, for example.

MÖGLICHKEITEN | POSSIBILITIES



VERNETZUNG | CONNECTIVITY





BLUETOOTH dimmbar an der Standard 3-Phasen Schiene
 BLUETOOTH dimmable at the standard 3-phase track

BLUETOOTH Mesh Netzwerk direkt oder mit Gateway steuerbar
 BLUETOOTH mesh network directly or gateway controllable

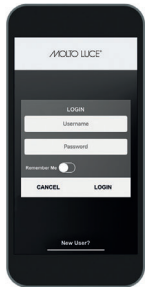
**FUNKTIONSUMFANG:
 RANGE OF FUNCTIONS:**

Direktes dimmen einzelner Strahler/ Direct dimming of individual spotlights
 Dimmen in Szenen/ Dimming in scenes
 iBeacon
 Anwesenheitssteuerung/ Presence controle

In Kombination mit einem Cloud-Service:
 In combination with a cloud-service:

Heatmapping
 Pop up messages
 Zentrale Steuerung/ Central Management
 Einbindung in Kunden Apps/ Integration in customer Apps

MOLTO LUCE SMART APP



Die Molto Luce Smart App ist ihr System zur Lichtsteuerung, egal ob einzelne Gruppen, ganze Netzwerke, Szenen, Zeitsteuerungen und komplexe Lösungen wie Heatmapping. Die Molto Luce Smart APP stellt Ihnen alle Möglichkeiten zur Verfügung.

DOWNLOAD IN APP OR PLAY STORE

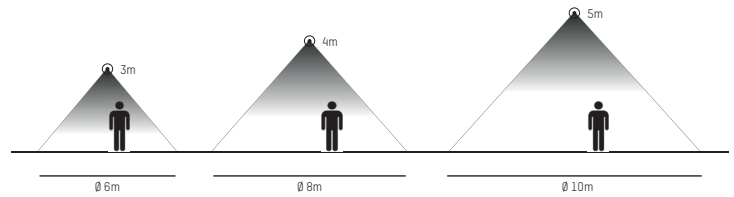
The Molto Luce Smart App is your system for lighting control, whether individual groups, entire networks, scenes, time schedules, or complex solutions like Heatmapping. The Molto Luce Smart APP offers you all possibilities.

DOWNLOAD IN APP OR PLAY STORE

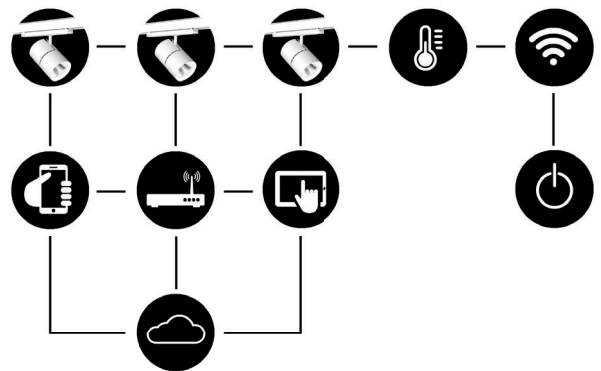
**SMART APP BEDIENUNGSANLEITUNG:
 SMART APP INSTRUCTION MANUAL:**



ERFASSUNGSBEREICH SENSOR | DETECTION RANGE SENSOR



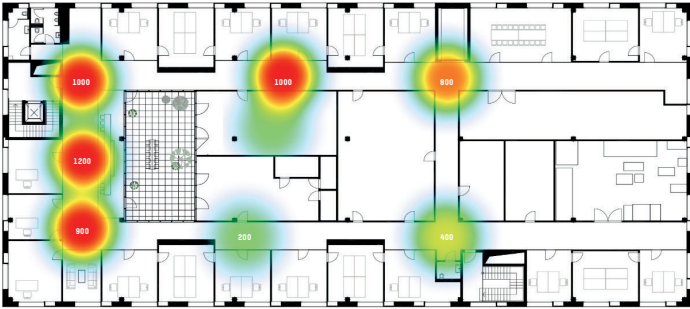
VERNETZUNG | CONNECTIVITY



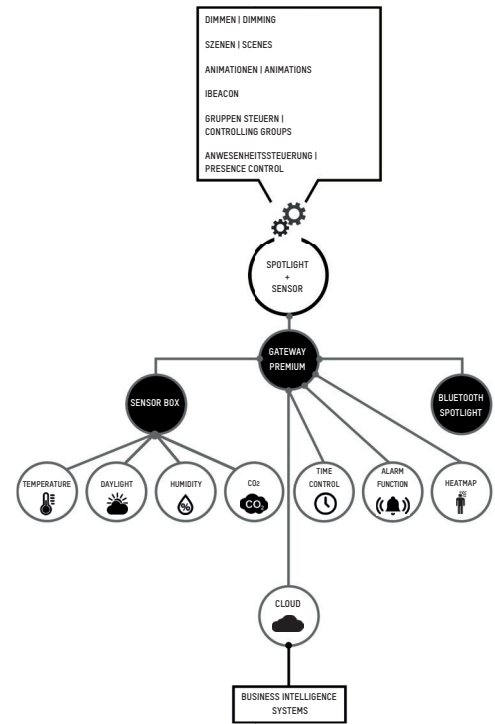
HEATMAP

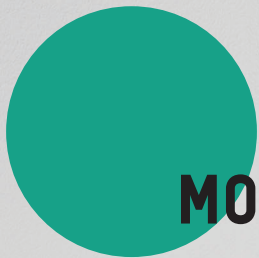
Eine Heatmap ist eine graphische Darstellung zur Entwicklung und Erfolgskontrolle. Die Heatmap visualisiert in welchen Abschnitten eines Shops sich der Besucher vorwiegend aufhält. Die getrackten Daten werden in Form einer Warm-Kaltdarstellung z.B. im Grundrissplan dargestellt. Eine Heatmap ist sowohl für Usability-Untersuchungen, als auch für die optimale Platzierung von Waren enorm praktisch. Gerade durch den Einsatz von Heatmaps können Shops effektiver im Hinblick auf Kundenfreundlichkeit gestaltet werden. Des weiteren stellen diese eine gute Hilfestellung in Bezug auf die optimale Positionierung von Werbemitteln und Waren im Shoplayout dar. Die so erzeugten Daten können in Verbindung mit dem Cloud-Service auch perfekt mit BISystemen (Business-Intelligence System) mit anderen Kennzahlen (z.B. Umsatzentwicklung) verknüpft werden.

A heatmap is a graphical representation of the development and success control. The heatmap visualizes in which sections of a shop the visitor is mainly present. The tracked data is displayed in the form of a warm/cold representation e.g. shown in the floor plan. A heatmap is extremely useful for usability studies as well as for the optimal placement of goods. Especially with the use of heat maps, shops can be designed more effectively in terms of customer friendliness. Furthermore, they also provide good support with regard to the optimal positioning of advertising material and goods in the shop layout. In connection with the Cloud Service, the data generated in this way can also be perfectly linked with BI systems (Business Intelligence System) with other key figures (e.g. sales development).



MÖGLICHKEITEN | POSSIBILITIES





MOVA R

COMING SOON

www.moltoluce.com

MOLTO LUCE®

