



Innenraumleuchten mit brillanten
Lichteffekten und wechselbaren LEDs



Licht und Design Ambiente-Serie


ambiente




reddot winner 2023
lighting design

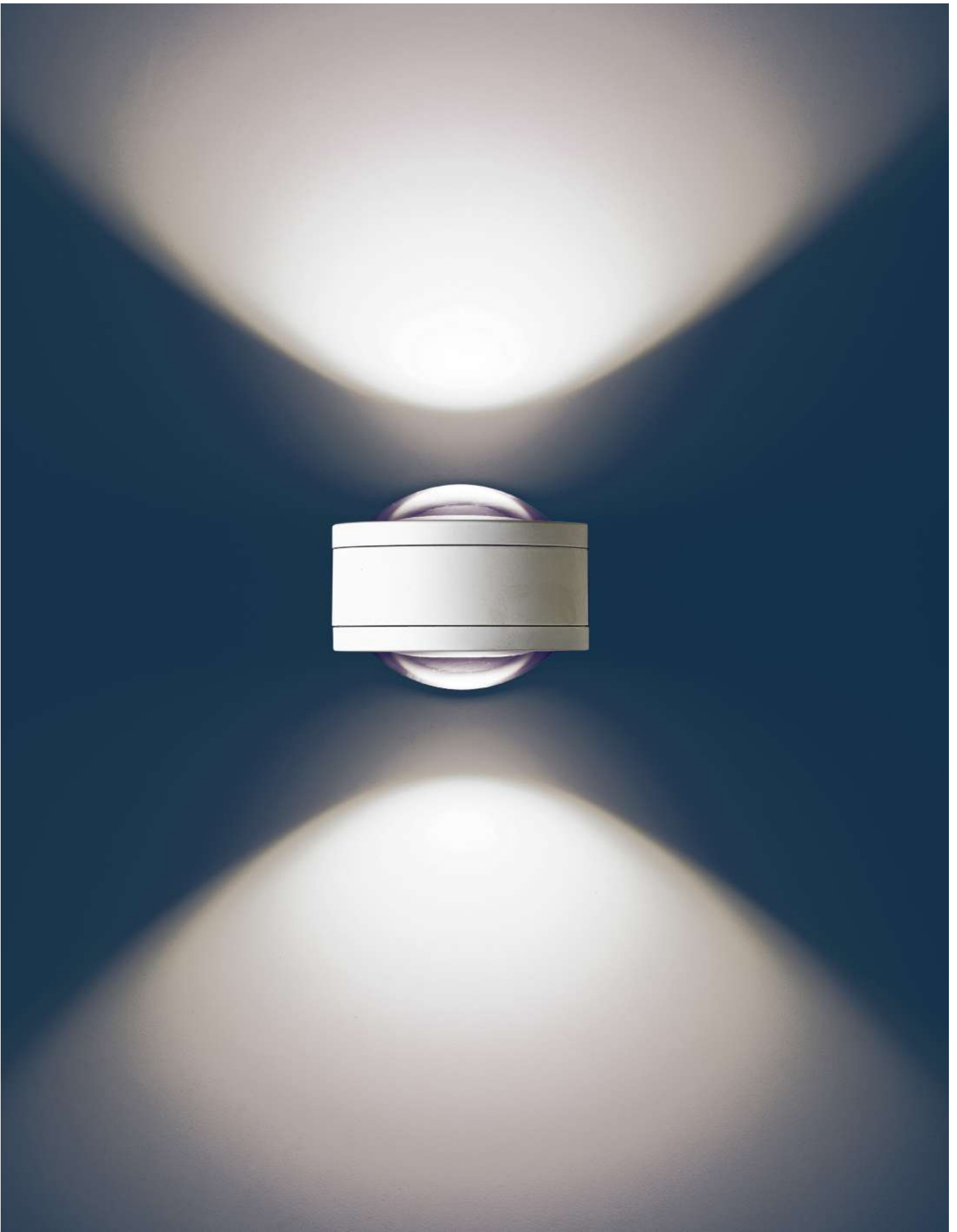
Leuchtenserie CARDANO

Designed in
Germany



Nachhaltig
Wechselbar



Symmetrische Lichteffekte

MEGATRON LED-Objektleuchten

Servicefreundliche Leuchten mit wechselbaren Lichtquellen

Nichts ist so gut, dass man es nicht besser machen könnte. Das gilt auch für professionelle LED-Objektleuchten, die in Hotels und der gehobenen Gastronomie, in Büro- und Verwaltungsgebäuden sowie in anspruchsvollen Privathaushalten verwendet werden.

Deshalb haben wir die Objektleuchten der MEGATRON Ambiente Serie so entwickelt, dass sie neben den elegant-funktionalen Designs und der erstklassigen Lichtqualität über eine Eigenschaft verfügen, die bei Facility Managern und Nutzern besonders wichtig und gefragt ist: eine hohe Servicefreundlichkeit.

LED-Wechsel in 2 Sekunden

100 Prozent Verfügbarkeit

5 Jahre
Garantie

Niemand garantiert Ihnen, dass selbst hochwertige LED-Leuchten niemals ausfallen werden.

Wir geben Ihnen 5 Jahre Produktgarantie und garantieren Ihnen, dass Sie die LED-Lichtquellen bei MEGATRON Ambiente Leuchten in 2 Sekunden selbst ersetzen können.



Es ist ärgerlich und für viele Anwender inakzeptabel, beim Ausfall eines Lichtpunktes lange Zeit auf eine Ersatzleuchte oder eine Reparatur warten zu müssen. Bei MEGATRON Ambiente Leuchten können die Nutzer einen Defekt jederzeit schnell und flexibel selbst abstellen. Die BRIGHTEYE LED-Lichtquellen sind langlebig (50.000 Std.) und standardisiert (GX53).



So einfach wechseln Sie BRIGHTEYE LED-Lichtquellen: ohne Werkzeuge, ohne Spezialwissen, ohne Wartezeiten. Einfach per Hand. So wie Sie früher eine Glühlampe gewechselt haben. Bloß viel schneller: in 2 Sekunden.



reddot winner 2023
lighting design

Ausrichtbares Licht

BESSERE Leuchten

für mehr Nachhaltigkeit beim Licht



LICHTQUELLEN

Bei den neuen Objekt- und Badleuchten von MEGATRON können die BRIGHTEYE LED-Hochvolt-Lichtquellen werkzeuglos mit einem Handgriff ersetzt werden. Alle BRIGHTEYE Lichtquellen sind einzeln bestellbar.



QUALITÄT

Die BRIGHTEYE LED-Lichtquellen sind ein markantes Gestaltungselement jeder Ambiente Leuchte: attraktive Lichteffekte, hohe Lichtqualität (CRI > 93), stufenloses Dimmen, fünf Jahre Garantie.



PROFESSIONELL

Leuchten und Lichtquellen mit dem Kennzeichen „PRO – Exklusiv im Fachhandel“ bietet die IDV ausschließlich über den Fachhandel zur Installation durch qualifizierte Fachbetriebe an.

Überzeugende Vorteile durch wechselbare Lichtquellen

SYSTEM

- Leuchtenserie für die Objekteinrichtung und Wohnungen.
- Wand-, Decken-, Spiegel-, Tisch- und Stehleuchten.
- 4 Farbvarianten (Mattschwarz, Mattweiß, Titan, Chrom).
- Modelle mit IP44 Staub- und Spritzwasserschutz.

LICHTTECHNIK

- Design-Lichtquellen.
- LED dimmbar 100-10 %.
- Hohe Farbwiedergabe CRI >93.
- Akzentuierter, blendarmer Abstrahlwinkel (90°).
- AC 220-240V.

SERVICE

- LED-Lichtquellen werkzeuglos wechselbar.
- Anlagenverfügbarkeit bis zu 100 Prozent.
- Lichtquellen GX53 Standardsockel einzeln nachkaufbar.
- Upgrades auf zukünftige LED-Technologien möglich.

ANWENDUNGEN

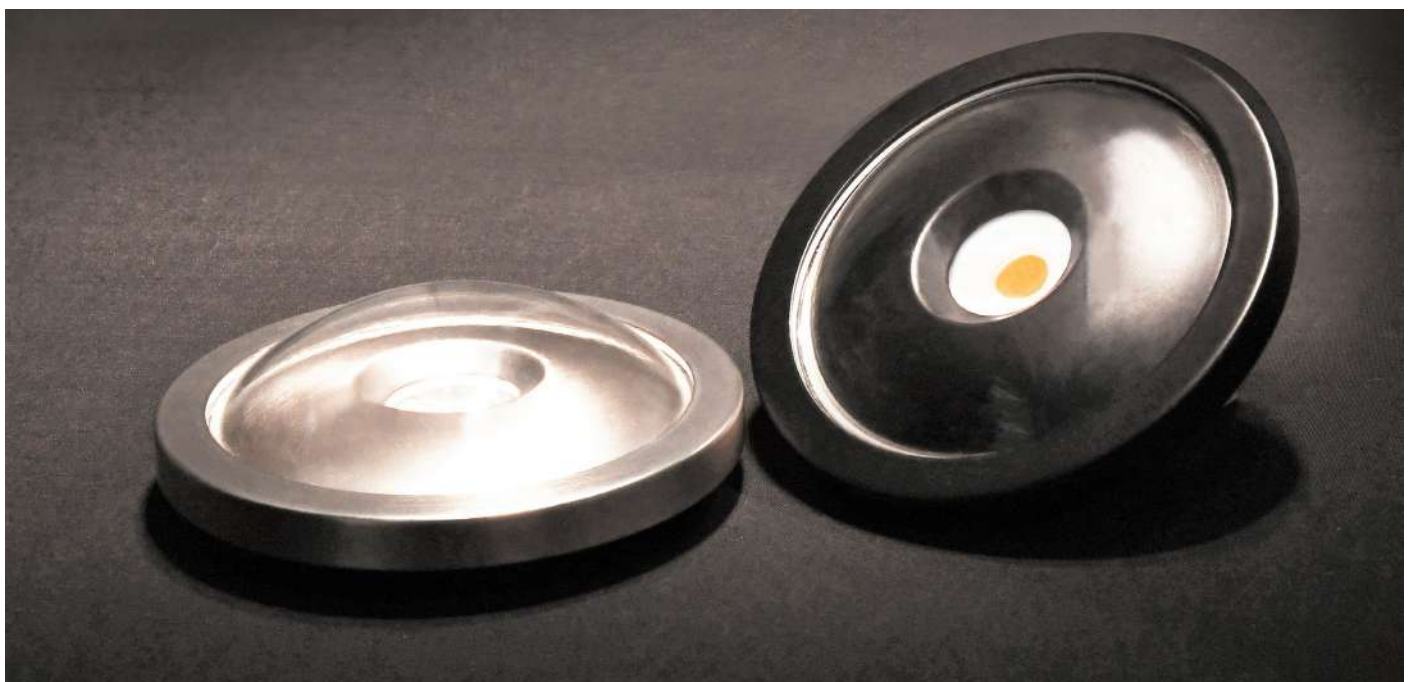
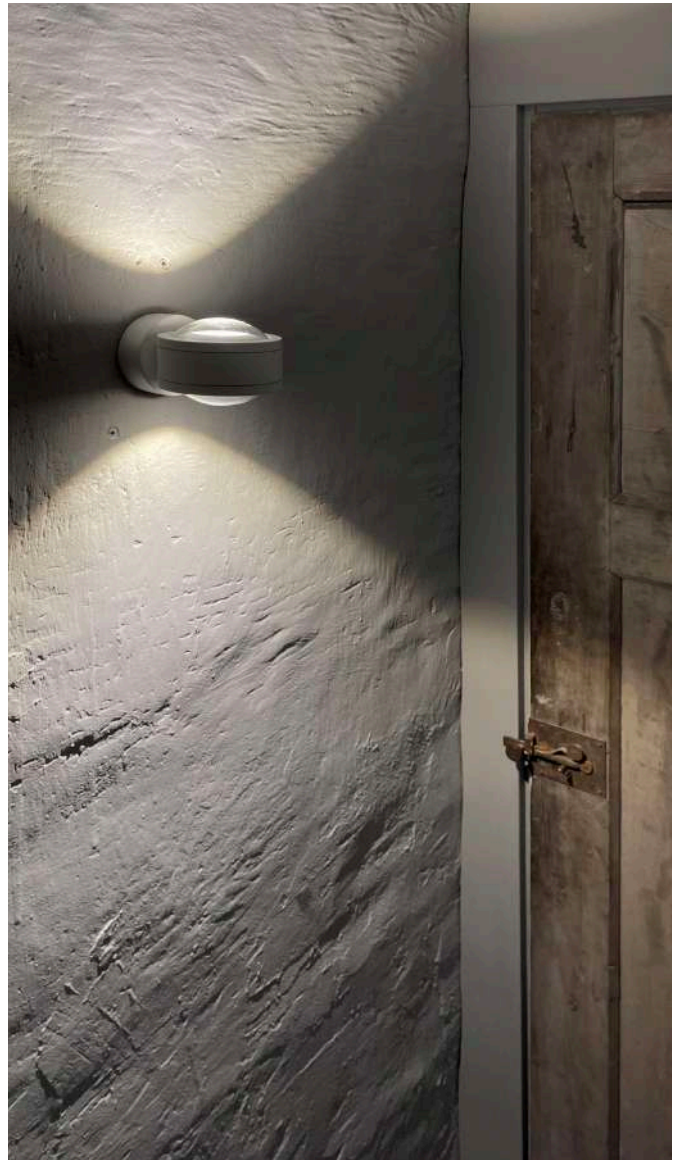
- Hotelzimmer inkl. Bad.
- Restaurants und Bars.
- Foyers, Flure, Gänge.
- Shops und Ausstellungen.
- Wohnungen und Privathäuser.
- WC- und Sanitärbereiche.

Designed in
Germany



5 Jahre
Garantie

Wandleuchten/Leuchtmittel



Leseleuchten



Badleuchten



Badleuchten





reddot winner 2023
lighting design



Aufbauleuchten



Wandleuchten

MEGATRON®

ambiente



1 MT67006



2 MT67007



3 MT67008



4 MT67009



DUE PUNTO - UP & DOWN

Hochwertige Design-Wandleuchten aus der AMBIENTE-Serie. Die wechselbaren BRIGHTEYE LEDs sorgen für eindrucksvolle Lichteffekte (90° Halbwertswinkel).

IP44

Vom Up & Downlight zum Downlight

DUE PUNTO ist wandlungsfähig. Die Abdeckung (Zubehör) kann anstelle einer Lichtquelle eingesetzt werden.



ARTIKEL-NR.

FARBE

MT67100	Chrom
MT67101	Mattschwarz
MT67102	Mattweiß
MT67103	Titan



Designed in
Germany

DUE PUNTO Wandleuchten mit symmetrischem Lichtfächer **2700K Warmweiß**

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	L X B X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67006	Chrom	2 x 7	2 x 500	143 x 112 x 90	MT67080	1
MT67007	Mattschwarz	2 x 7	2 x 500	143 x 112 x 90	MT67081	2
MT67008	Mattweiß	2 x 7	2 x 500	143 x 112 x 90	MT67082	3
MT67009	Titan	2 x 7	2 x 500	143 x 112 x 90	MT67083	4

Wandleuchten

MEGATRON®

ambiente



1 MT67002



2 MT67003

SOLO PUNTO - DOWN

Wand-Downlight mit nach unten abstrahlender BRIGHT EYE LED (90° Halbwertswinkel).

IP44



Designed in
Germany

SOLO PUNTO Wandleuchten zur Raum- oder Spiegelbeleuchtung 2700K Warmweiß

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	L X B X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67002	Chrom	7	500	162 x 112 x 110	MT67080	1
MT67003	Mattschwarz	7	500	162 x 112 x 110	MT67081	2

Aufbauleuchten

MEGATRON®

ambiente



1 MT67030



2 MT67031



4 MT67033



5 MT67034

IP20



reddot winner 2023
lighting design

CARDANO

Kardanisch ausrichtbares, blendarmes Licht und moderne, kubische Leuchtgehäuse charakterisieren die CARDANO Aufbauleuchten aus der Ambiente-Serie. Sie eignen sich besonders gut für Büros, Restaurants, Hotels, Shops und die Schaufensterbeleuchtung. Die wechselbaren GX53 BRIGHTEYE LEDs sind frei beweglich in zwei Achsen aufgehängt. Die Lichtquellen können beliebig bewegt und ausgerichtet werden. Jede Lichtquelle leistet 500 Lumen und hat einen 90° Abstrahlwinkel.



Designed in
Germany

CARDANO Design-Leuchten

2700K Warmweiß

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	L X B X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67030	Mattschwarz	7	500	150 x 150 x 110/140	MT67081	1
MT67031	Mattschwarz	2 x 7	1000	300 x 150 x 110/140	MT67081	2
MT67032	Mattschwarz	3 x 7	1500	500 x 150 x 110/140	MT67081	3
MT67033	Mattweiß	7	500	150 x 150 x 110/140	MT67082	4
MT67034	Mattweiß	2 x 7	1000	300 x 150 x 110/140	MT67082	5
MT67035	Mattweiß	3 x 7	1500	500 x 150 x 110/140	MT67082	6

Aufbauleuchten

MEGATRON®

ambiente



3 MT67032



6 MT67035

CARDANO

Maximale Abschirmung und maximale Offenheit: Die tiefreichenden Längsseiten der Gehäuse der CARDANO Aufbauleuchten verdecken die kardanische Lagerung und die Lichtquellen, um eine größtmögliche Entblendung sicherzustellen. An den Schmalseiten hingegen sind die Gehäuse offen. Das ermöglicht auch bei sehr flachen Neigungswinkeln der wechselbaren GX53-LEDs eine abschattungsfreie Lichtabstrahlung.

IP20



Aufbauleuchten

MEGATRON®

ambiente



1 MT67020



2 MT67021



3 MT67022

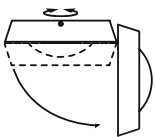


SOLO MOVIMENTO

Die Deckenaufbauleuchten SOLO MOVIMENTO können als Downlight oder als variables Akzentlicht verwendet werden. Die Leuchten sind mit der einzigartigen GX53 BRIGHT EYE LED ausgerüstet, die brillant leuchtet und störendes Streulicht vermeidet. Das Leuchtmittel kann um 90° geschwenkt und ausgerichtet werden. Doppel-Anschlussklemme zum 220-240V-Direktanschluss im Gehäuse. Drei Farbvarianten.

IP20

Drehbar 300°



Schwenkbar 90°



Designed in
Germany

SOLO MOVIMENTO variable Design-Decken-Aufbauleuchten **2700K Warmweiß**

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	Ø X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67020	Mattschwarz	7	500	155 x 78	MT67081	1
MT67021	Mattweiß	7	500	155 x 78	MT67082	2
MT67022	Titan	7	500	155 x 78	MT67083	3

Einbauleuchten

MEGATRON®

ambiente



1 MT67011



2 MT67012



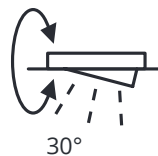
3 MT67013

SOLO INTRO – schwenkbar

Die Deckeneinbauleuchten SOLO INTRO sind mit der einzigartigen GX53 BRIGHT EYE LED ausgerüstet, die brillant leuchtet und störendes Streulicht vermeidet. Die Design-Lichtquelle kann mit einem Handgriff gewechselt werden. Das Leuchtmittel kann um 30° geschwenkt und ausgerichtet werden. Doppel-Anschlussklemme zum 220-240V-Direktanschluss im Gehäuse. Für 130 mm Deckenausschnitte bei 56 mm Einbautiefe.



IP20



Designed in Germany

SOLO INTRO effektvolle Einbau-Downlights

2700K Warmweiß

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	Ø (mm)	Einbautiefe (mm)	Ø X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67011	Mattschwarz	7	500	130	56	140 x 56	MT67081	1
MT67012	Mattweiß	7	500	130	56	140 x 56	MT67082	2
MT67013	Titan	7	500	130	56	140 x 56	MT67083	3

Tischleuchten

MEGATRON®

ambiente



OTTICA

OTTICA ist eine elegante, platzsparende und dimmbare Design-Tischleuchte. Der flache Leuchtenkopf kann gedreht und geschwenkt werden. Die einzigartige GX53 BRIGHT EYE LED leuchtet die Arbeitsfläche des Schreibtisches weiträumig aus (90°) und vermeidet störendes Streulicht. Die Leuchte wird mit dem Drehdimmer am Leuchtenfuß eingeschaltet und gedimmt.

IP20



2 MT67041

1 MT67040



Designed in Germany

OTTICA elegante Tischleuchte

2700K Warmweiß

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	L X B X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67040	Mattschwarz	7	500	477 x 215 x 180	MT67081	1
MT67041	Titan	7	500	477 x 215 x 180	MT67083	2

Stehleuchten

MEGATRON®

ambiente



OTTICA STANDO

Diese grazile, minimalistische Design-Stehleuchte passt in jedes Wohn- oder Arbeitszimmer. Der flache Leuchtenkopf ist dreh- und schwenkbar. Die Neigung des Leuchtenhals ist einstellbar (max. 20°). Die einzigartige GX53 BRIGHTEYE LED sorgt für einen 90° Lichtkegel und vermeidet störendes Streulicht. Die Leuchte wird mit dem Schnurschiebedimmer eingeschaltet und gedimmt (9 W/620 lm, dimmbar 100 bis 10%).

IP20

Designed in Germany



Inkl. Schnurschiebedimmer

1 MT67050

2 MT67051



OTTICA STANDO Stehleuchte für Wohn- und Arbeitszimmer **2700K Warmweiß**

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	L X B X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67050	Mattschwarz	9	620	1600 x 250 x 282	MT67086	1
MT67051	Titan	9	620	1600 x 250 x 282	MT67088	2



il NOSTRO - Spiegelklemmleuchte

Die Leuchte wird nach dem elektrischen Anschluss von oben auf den Badspiegel gesteckt und mit Kunststoffschrauben fixiert. Der breite Lichtfächer leuchtet Spiegel und Waschbecken großflächig aus und die wechselbaren BRIGHTEYE LEDs sorgen für eindrucksvolle Lichteffekte (90° Halbwertswinkel). Mit dem Aufbauadapter kann die Leuchte auf breiten Spiegelrahmen und Schränken montiert werden.

IP44



1 MT67000



Inklusive LM85634 Aufbauadapter

Universell

- Für Spiegel bis 8mm Dicke.
- Passt nahezu überall (ab 4mm Wandabstand).
- Kabel verschwindet hinter dem Spiegel.
- Hochvolt-LED, kein Treiber erforderlich.



Designed in Germany

il NOSTRO

2700K Warmweiß

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	L X B X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67000	Chrom	7	500	151 x 112 x 52	MT67080	1



TRE PUNTO

Die Wandleuchte in Chromausführung hat ein faszinierendes Kristallkugel-Design und passt ideal zu allen gängigen Badarmaturen. Durch die drei überlappenden Lichtfächer ist die TRE PUNTO Wandleuchte ideal zur Ausleuchtung von Spiegeln und Waschtischen geeignet. Die Gesamtleistung von 1500 Lumen kann mittels Dimmer bedarfsgerecht reduziert werden. Auch für andere Anwendungen im Haus oder der Objektbeleuchtung einsetzbar.

IP44



1 MT67004



Designed in Germany

2700K Warmweiß

TRE PUNTO

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	L X B X H (mm)	LEUCHTMITTEL	FOTO
MT67004	Chrom	3 x 7	3 x 500	162 x 500 x 110	MT67080	1

Bringt Nachhaltigkeit zum Leuchten **BRIGHTEYE LED**

PREMIUM-LEUCHTEN powered by BRIGHTEYE LED

Nachhaltig schönes Licht

Zeitlos modernes Design. Klar definierte und punktgenaue Lichteffekte. In jedem Raum die perfekte Atmosphäre. Eine Servicefreundlichkeit, die Maßstäbe bei professionellen LED-Design-Leuchten setzt.

Das ist MEGATRON Ambiente, die neue Serie mit Premium-Leuchten für Wohnung, Bad, Hotellerie und Büro von IDV.

Wechselbare LED

Bei MEGATRON Ambiente wechseln Sie verbrauchte LED-Lichtquellen sekundenschnell. Werkzeuge können Sie in der Tasche lassen.

MEGATRON Ambiente ist mit dem innovativen und servicefreundlichen BRIGHTEYE LED-System ausgestattet. Am Ende der langen Lebensdauer einer BRIGHTEYE tauschen Sie die Lichtquelle mit einem Handgriff aus. Die Leuchte ist wieder bereit für weitere 50.000 Stunden schönes, stimmungsvolles Licht.

30 Jahre Lichtkompetenz

Innovative, wechselbare Lichtquellen sind unsere DNA. Die IDV GmbH ist der Spezialist für professionelle und ressourcenschonende LED-Leuchten und Lichtquellen. Seit 1992 beliefern wir den Elektrogroßhandel sowie ausgesuchte Handelskunden in Deutschland, Österreich und der Schweiz.



BRIGHT EYE LED TECHNISCHE DATEN

MEGATRON®

ambiente

Eigenschaften

- Design-Optiksystem mit LED-COB
- Abstrahl-Charakteristik 90°
- Eindrucksvolle Lichteffekte
- Gehäusedekor passend zu den Leuchten
- Standard LED-Sockel GX53
- In zwei Durchmessern erhältlich:
Ø 112mm mit 500lm
Ø 147mm mit 620lm
- Stufenlos dimmbar 100% – 10%, bei hochwertigen Dimmern bis 1%.
- Sehr gute Farbwiedergabe CRI>93
- Farbtemperatur Warmweiß (2700K)
- Lebensdauer 50.000 h (L70B50)

ARTIKEL-NR.	FARBE	WATT (W)	LUMEN (lm)	Lebensdauer (h)	Dimmbar	Lichtfarbe K (CRI)	Ø X H (mm)	EEK	Abb.
MT67080	Chrom	7	500 lm Gesamtlichtstrom 470 lm in 120°	50.000	100-10%	2700 (Ra93)	112 x 38		1
MT67081	Mattschwarz	7	500 lm Gesamtlichtstrom 470 lm in 120°	50.000	100-10%	2700 (Ra93)	112 x 38		2
MT67082	Mattweiß	7	500 lm Gesamtlichtstrom 470 lm in 120°	50.000	100-10%	2700 (Ra93)	112 x 38		3
MT67083	Titan	7	500 lm Gesamtlichtstrom 470 lm in 120°	50.000	100-10%	2700 (Ra93)	112 x 38		4
MT67086	Mattschwarz	9	620 lm Gesamtlichtstrom 580 lm in 120°	50.000	100-10%	2700 (Ra93)	147 x 38		5
MT67088	Titan	9	620 lm Gesamtlichtstrom 580 lm in 120°	50.000	100-10%	2700 (Ra93)	147 x 38		6



5 Jahre
Garantie



Designed in
Germany

Leuchtmittel auswechseln

Lichtquellen bei der ganzen Serie ohne Werkzeug in **zwei Sekunden** auswechselbar.

