

**Aktuelle Neuheiten**

# PRODUKT HIGHLIGHTS

Frühjahr 2024



Immer aktuell



Hauptkatalog auf  
[www.idv-licht.de](http://www.idv-licht.de)

# RENZO PLUS+ Standby Dim

Wand- und Deckenleuchte IP44

30  
Years in lighting

MEGAMAN®

Neu



MM77126

Modulare Objektleuchte mit HF-Mikrowellensensor zur Bewegungs- und Anwesenheitserkennung und dynamischem Dimmer. Sorgt für helles Licht bei Bedarf und für eine reduzierte Orientierungs- und Sicherheitsbeleuchtung (30% oder 10%) bei Abwesenheit von Personen. In Kombination mit dem nachrüstbaren Notstrommodul gewährleistet die Leuchte bis zu drei Stunden lang die Grundbeleuchtung. Die maximale Helligkeit, die Farbtemperatur, sowie die Dauer und die Helligkeit der Standby-Dimmfunktion können individuell konfiguriert werden.

- 12 bis 19 Watt
- 1000 bis 1700 Lumen
- 3000 K und 4000 K (Ra80)
- Abstrahlwinkel 120°
- 50.000 h Lebensdauer
- AC220-240V

Dynamische Dimmfunktion mit HF-Sensor  
Notstrommodul nachrüstbar  
Ersatzabdeckungen verfügbar

1. Zwei Kabeleinführungen
2. Schnell-Anschlussklemme
3. LED-Treiber mit Lumen-Select und Standby-Dim
4. Farbtemperatur umschaltbar 3000K / 4000K



Notstrommodul zur Nachrüstung  
MM77129



100%  
10% or 30%  
STAND-BY

5 Jahre Garantie

# HUGO IP66

Asymmetrische Flächenstrahler

Neu



MM69472



MM69372



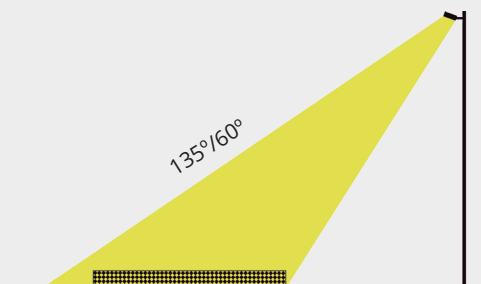
MM69272

Lichtstarke LED-Flächenstrahler IP66 mit asymmetrischem Lichtkegel zur optimalen Beleuchtung von Werbetafeln, Fassaden, LKW-Rampen und Rangierbereichen, großflächigen Hallen, Hofflächen, Parkplätzen uvm. UV- und salzwasserbeständig für Küste und Binnenland durch robustes Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (IP66/IK08) und Edelstahl-Haltebügel (V4A). Hohe Effizienz von bis zu 150lm/W. Treiber und LED-Lichtquellen wechselbar.

- 22 bis 150 Watt
- 2860 bis 22000 Lumen
- 3000 K und 4000 K Ra80
- Abstrahlwinkel 60°/135° asymmetrisch
- 50.000 h Lebensdauer
- AC220-240V

30  
Years in lighting

MEGAMAN®



Installations-Methode unter Berücksichtigung der Beleuchtungsaufgaben



5 Jahre Garantie



Servicefähig



Korrosionsbeständig



# DECKO FL/SE Neu

Wand- und Deckenaufbauleuchte IP54

**MEGATRON®**

Die flachen, zylindrischen Cover der neuen DECKO FL Leuchtenserie passen perfekt zur geometrischen Formensprache in der Architektur und sind eine attraktive Alternative zu den halbkugelförmigen Leuchten. Elektroprofis schätzen die Vielseitigkeit und die einfache Installation. Nachrüstbare Funktionsmodule für Notstrom und HF-Sensor. Auch mit Seiteneinspeisung und DALI-2 erhältlich.

- 9,5 bis 14 Watt
- 1470 bis 2250 Lumen (120°)
- 3000 / 4000 Kelvin (Ra80)
- 50.000 h Lebensdauer
- HF-Sensormodul nachrüstbar
- Notstrommodul nachrüstbar
- Auch DALI-Modelle verfügbar

1. Mit Seiteneinspeisung u. erhöhtem Gehäuserand
2. Kabelschnellklemmen
3. LED-Module mit Berührungsschutz (modellspezifisch)
4. Treiber mit Color Select und Lumen Select/ 4000K

**5 Jahre Garantie**

**DALI-2**

Integrierte LED	<b>IP54</b>	<b>HPF &gt;0.9</b>
IK03	DC Eingang kompatibel	178-260V
Lumen Select	Color Select	AC/DC Notlicht DC 178-260V
Nachhaltig wechselbar	+40°C -30°C	DC Eingang kompatibel



MT77152 mit Seiteneinspeisung

# FILA Diffusor/Reflektor

Deckeneinbauleuchte IP54

**MEGATRON®**

Neu

Die FILA IP54 Einbauleuchten mit wechselbaren LED-Lichtquellen sind eine installationsfreundliche und nachhaltige Lösung zum Ersatz veralteter Deckenleuchten mit Stecksockellampen (KLL). Jetzt auch als DALI-2 Version.

### Diffusor

- 13,5 bis 20 Watt
- 1600 bis 2600 Lumen (100°)
- 3000 / 4000 Kelvin (Ra80)
- 20,5 bis 22,5 Watt
- 2300 bis 2600 Lumen (100°)
- 3000 / 4000 Kelvin (Ra80)
- 50.000 h Lebensdauer
- 24/7 h Betrieb
- Integrierter LED-Treiber

Seit 24.02.2023  
Verbot von  
KLL-Steck-  
sockellampen

### Reflektor

- 13,5 bis 20 Watt
- 1700 bis 2700 Lumen (90°)
- 3000 / 4000 Kelvin (Ra80)
- 20,5 bis 22,5 Watt
- 2500 bis 2700 Lumen (90°)
- 3000 / 4000 Kelvin (Ra80)
- 50.000 h Lebensdauer
- 24/7 h Betrieb
- Integrierter LED-Treiber

**Blendarm**

**5 Jahre Garantie**

**DALI-2**

Nachhaltig wechselbar	<b>IP54</b>	<b>HPF &gt;0.9</b>
Lumen Select	+40°C -30°C	DC Eingang kompatibel



DALI-2 Versionen: MT76786/MT76780

DALI-2 Versionen: MT76782/MT76784

# POWERLENS SET

Deckeneinbauleuchte mit GX53 Glaslinse

MEGATRON®

Powerlens

Schwenkbares Spotlight mit 60° Abstrahlwinkel zum Deckeneinbau für 100mm Ausschnitte. Inklusive servicefreundlichem, wechselbarem POWERLENS GX53-Leuchtmittel. Flaches Design mit einer Einbautiefe von nur 43mm.



MT76302



MT76332



MT76342

- 4,8 Watt / 460 Lumen (60°)
- 2700 Kelvin (Ra80)
- 15.000 h Lebensdauer
- Direktanschluss AC220-240V
- Flaches Design, Einbautiefe nur 40mm

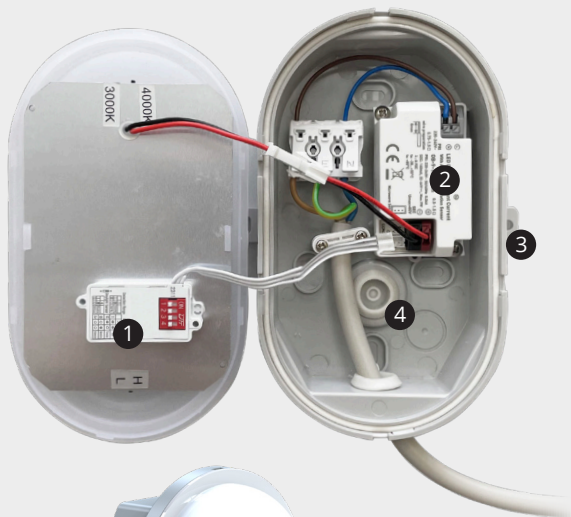


# ZELLA NEO Sensor **Neu**

Ovalleuchte mit HF-Bewegungssensor IP54

MEGATRON®

Mehr Komfort und Energieeinsparung durch bedarfsgerechte Lichtsteuerung (Leuchtdauer 5 Sekunden bis 10 Minuten). Robuste LED-Keller- und Universalleuchte mit HF-Bewegungssensor und Tageslichtsensor. Einstellbare Helligkeit und Farbtemperatur. Das servicefreundlich wechselbare LED-Sensor-Modul sorgt für eine gleichmäßige, blendungsarme Lichtverteilung. ZELLA NEO Sensor ist durch den modularen Aufbau, zahlreiche interne und externe Montagepunkte sowie gummierte Kabeldurchführungen sehr einfach zu installieren (auch ohne Sensorik lieferbar).



- 3000 K oder 4000 K (Ra80) einstellbar
- 4,5 bis 7,5 Watt / 425 bis 750 Lumen
- 120° Ausleuchtung
- 35.000 h Lebensdauer
- AC220-240V
- 5 Kabeldurchführungen mit Gummidichtung
- 2 externe Halterungen,
- weitere interne Montagepunkte

1. HF-Sensor
2. Konstantstromtreiber
3. Halterung für Schraubenmontage
- 6 Kabeldurchführungen vorinstalliert, gummiert



MT69057



Profi-Qualität  
mit Quick-  
Installation



# KOIN-FLEX LED-Modul

PAR16 / MR16-Ersatz mit Entblendung

MEGATRON®

**Neu**



**KOIN FLEX Lichtquelle**  
MT76768/MT76769

+



**KOIN FLEX Aufsatzring**  
MT76810/MT76811/MT76812/MT76813

=



**KOIN FLEX Komplett-Leuchtmittel**  
Auch als Komplett-Sets bestellbar

Professionelle Lichtquelle mit Keramikgehäuse und 50.000 Stunden Lebensdauer, geeignet für 24/7 Stunden-Betrieb. Deutlich weniger Blendung und Streulicht durch 42 mm Einbautiefe (ca. 17mm weniger tiefe Lage der LED-Lichtquelle im Vergleich zu herkömmlichen PAR16/GU10). Wird mit einem dekorativen KOIN FLEX Aufsatzring Ø50mm betrieben. Dadurch vielfältige Kombinationsmöglichkeiten in Verbindung mit Deckeneinbauringen, z.B. MEGATRON DECOCLIC.

- MT76768: 4,9 Watt / 500 Lumen / 900 cd
- MT76769: 4,9 Watt / 450 Lumen / 820 cd dim
- 3000 Kelvin (Ra90)
- 50.000 h Lebensdauer
- 24/7 h Betrieb
- Integrierter LED-Treiber
- Nur 42mm Einbautiefe
- Erfordert KOIN FLEX Aufsatzringe (Weiß, Schwarz, Titan, Gold)

**Kombinationsbeispiel**  
KOIN-FLEX  
mit DECOCLIC Einbauringen



Nur 42 mm Einbautiefe - deutlich weniger Blendung.



NEU: KOIN FLEX



Herkömmliche GU10  
mit Fassung

5 Jahre  
Garantie



AC  
220-240V



# KOIN-LED-Modul

PAR16 / MR16-Ersatz superflach

MEGATRON®



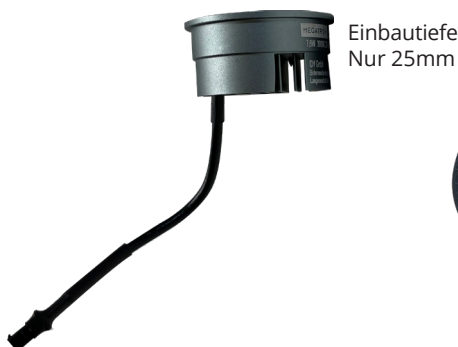
Die KOIN LED-Module sind ein professioneller Ersatz für PAR16/MR16 Leuchtmittel in Deckeneinbauringen. Nur 25mm Einbautiefe durch separaten Treiber! Lichtstarke, dimmbare LED-Module mit 50.000 Stunden Lebensdauer und 5 Jahren Garantie. Einzelne oder im Set mit MEGATRON DECOCLIC Einbauringen erhältlich.

- MT76763: 7,6 Watt / 620 Lumen / 1200 cd (38°) 3000 Kelvin (Ra97)
- MT76765: 7,6 Watt / 620 Lumen / 260 cd / (100°) 3000 Kelvin (Ra97)
- MT76764: 7,5 Watt / 600 Lumen / 1100 cd / (38°) 3000-1800 Kelvin (Ra95)
- 50.000 h Lebensdauer
- KOIN inkl. LED-Treiber DC 24-42 V, 180mA

5 Jahre  
Garantie



**CRI**  
Ra95



Einbautiefe  
Nur 25mm



KOIN mit Treiber  
Länge Verbindungskabel: 250mm

IDV GmbH



AC  
220-240V

HPF  
>0.9



# CARDANO

Aufbauleuchten mit wechselbarer LED



MEGATRON®

ambiente

reddot winner 2023  
lighting design

Kardanisch gelagerte LED-Spots, die individuell und variabel ausrichtbar sind. Die tiefgezogenen Seiten des kubischen Gehäuses vermeiden Blendung durch Streulicht. Die offenen Seiten erlauben das Einstellen flacher Abstrahlwinkel. Die MEGATRON Brighteye LED-Leuchtmittel lassen sich ohne Werkzeug auch von Laien mit einem Handgriff wechseln. Diese Servicefreundlichkeit von CARDANO ist ideal für Objktanwendungen, z.B. in der Hotellerie. Sie ermöglicht spätere LED-Upgrades und die nachhaltige Nutzung der Leuchte. Ausgezeichnet mit einem Red Dot Award: Product Design 2023 für „hervorragende Gestaltung“.



MT67030

- 7 Watt / 14 Watt / 21 Watt
- 500 Lumen / 2 x 500 Lumen / 3 x 500 Lumen
- 2700 Kelvin (Ra93)
- Alle Modelle in mattweiß und mattschwarz

Designed in  
Germany

5 Jahre  
Garantie



MT67031



MT67035



# DUE PUNTO

Wandleuchte Up & Down

MEGATRON®

ambiente



MT67007



MT67006



MT67008



MT67009



## Servicefreundlich und nachhaltig

Die Wandleuchte DUE PUNTO aus der Ambiente-Serie von MEGATRON strahlt zwei symmetrische 90°-Lichtfächer nach oben und unten ab, die für beeindruckende und blendungsarme Lichteffekte sorgen. Die LED-Lichtquellen können servicefreundlich mit einem Handgriff gewechselt werden. Auch im Badezimmer ideal geeignet (IP44).

- 7 Watt / 14 Watt
- 500 Lumen / 2 x 500 Lumen
- 2700 Kelvin (Ra93)
- Chrom, Mattweiß, Mattschwarz und Titan

MT67101



## Vom Up & Downlight zum Downlight

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

Designed in  
Germany

5 Jahre  
Garantie

