IDV GmbH
Ihr Partner für Licht

MEGAMAN®
MEGATRON®

LED-LEUCHTEN 2018

www.megaman.de
www.megatron-licht.eu

Auf das richtige Licht kommt es an

Die IDV GmbH ist Generalimporteur für hochwertige Leuchtmittel und Leuchten der Marken MEGAMAN®, MEGATRON® und LIGHTME®. Seit 1992 sind wir zuverlässiger Partner des Handels.

Der Unternehmenssitz befindet sich in
Langenselbold bei Frankfurt/Main.

IDV GmbH
Ihr Partner für Licht

MEGAMAN®

MEGATRON®

LIGHTME®

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

in kurzer Zeit haben sich LED-Leuchten in vielen Anwendungen als Produkt der ersten Wahl durchgesetzt. Das zeigt sich nicht zuletzt im Sortiment von MEGAMAN® und MEGATRON®. Auf 112 Seiten erhalten Sie den bislang umfangreichsten LED-Leuchtenkatalog von MEGAMAN® und MEGATRON®. Von den LED-Feuchtraum-Außenleuchten über LED-Shopbeleuchtung bis hin zu dekorativen LED-Außenleuchten sind wir mit interessanten Produkten breit aufgestellt.

MEGAMAN® LED-Leuchten sind professionelle Produkte, die in Qualität und Leistung den hochwertigen MEGAMAN® LED-Leuchtmitteln entsprechen. Typische Einsatzbereiche sind Außenanwendungen, Büros und Shops sowie Objektausstattungen, wenn hohe Zuverlässigkeit, Performance und Energieeffizienz gefragt sind.

Ergänzend zur Premiummarke MEGAMAN® führen wir auch die Premiummarke MEGATRON® für LED-Leuchten, die ein besonders interessantes Preis-Leistungsverhältnis aufweisen. Der Schwerpunkt bei MEGATRON® sind dekorative Außenleuchten sowie technische Innen- und Außenleuchten. Neu im Sortiment sind LED-Solarleuchten.

Mit freundlichen Grüßen

Ihre IDV GmbH

Marken und Produkte

MEGAMAN®

LED-Leuchten
LED-Leuchtmittel
LED-Module

MEGATRON®

LED-Leuchten
LED-Solarleuchten

Durch das hohe Innovationstempo entwickeln sich unsere LED-Sortimente ständig weiter. Über die neuesten Trends der beiden Marken informiert Sie der MEGAMAN® Newsletter, den Sie unter: www.megaman.de abonnieren können.

INHALT

MEGAMAN®

MEGATRON®

10-18 LED-FLÄCHENSTRAHLER

MEGAMAN® LED-ENSIO 10/11
MEGAMAN® LED-TOTT 12/13
MEGATRON® LED-KEPPA 14
MEGATRON® LED-BOPP 15
MEGATRON ispot® LED 16-18

19 LED-GARTENSTRAHLER

MEGAMAN® LED-CAPPI 19

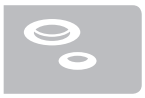
22/25 LED-FEUCHTRAUMLEUCHTEN

MEGAMAN® LED-DINO 2 ..... 22/23
MEGAMAN® LED-FONDA 24/25

28-45 LED-AUSSENBELEUCHTUNG

MEGATRON® LED-GORKY UP&DOWN 28
MEGATRON® LED-GARDA UP&DOWN 29
MEGATRON® LED-NUMERO UP&DOWN 30
MEGATRON® LED-SATURNO UP&DOWN 31
MEGATRON® LED-CANGO UP&DOWN 32
MEGATRON® LED-CANGO 33
MEGATRON® LED-SIBU 34
MEGATRON® LED-TAUPO 35
MEGATRON® LED-LOKA RUND/ECKIG 36
MEGATRON® LED-PLATO S & L 37
MEGATRON® LED-QUADRO S 38
MEGATRON® LED-QUADRO L 39
MEGATRON® LED-ELLO S 40
MEGATRON® LED-BULKA RUND/OVAL 41
MEGATRON® SOLAR WAVE-WANDLEUCHTEN 44/45

48-63 OFFICE/FACILITY



MEGAMAN® LED-ESTELA 48-51
MEGAMAN® LED-PANEL 52/53
MEGAMAN® LED-SIENA FR 54
MEGAMAN® LED-RICO SLIM 56/57
MEGATRON® LED-SIENA 58/59
MEGATRON® LED-GENOA 60/61
MEGAMAN® LED-RENZO 62/63

INHALT

MEGAMAN®
MEGATRON®

66/85 HOTEL/GASTRONOMIE UND HOME

MEGAMAN® LED-RICO HR 66/67
MEGATRON® LED-SIENA ECKIG 68
MEGATRON® LED-SIENA RUND 69
MEGATRON® LED-SLIMO 70
MEGATRON® LED-CHICO 71
MEGATRON® LED-SIENA REFLEKTOR 72
MEGATRON® LED-PLANEX (Einbauring) 74
MEGATRON® LED-CHICO SLIM 75
MEGATRON® LED-MALCOM 76
MEGATRON® LED-OWEN 77
MEGAMAN® LED-MALO 78/79
MEGATRON® LED-PALMLITE 80

MEGATRON® LED-UNTA 81
MEGAMAN® LED-PINO 82/83
MEGAMAN® LED-STRIP 84
MEGATRON® LED-STABLEUCHTE 85

88-103 SHOP-BELEUCHTUNG

MEGATRON® LED-MODENA TECOH® RDx 88/89
MEGATRON® LED-MODENA TECOH® MHx 90/91
MEGATRON® LED-MODENA TECOH® MHx 92/93
MEGATRON® LED-LOFT PAR38 94
MEGATRON® LED-MORPHEUS PAR38 95
MEGATRON® LED-TOBY AR111 96
MEGATRON® LED-LOFT AR111 97
MEGATRON® LED-MOSAIC PAR16 98
MEGATRON® LED-CONXENTO AR111 99
MEGATRON® LED-VITO TECOH® RDx 100
MEGATRON® LED-CARLO TECOH® RDx 101
MEGATRON® LED-CARLO TECOH® MHx 102/103

106-107 INDUSTRIE-BELEUCHTUNG

MEGAMAN® LED-LUSTER 106/107

108-111 ALLGEMEIN

ANSPRECHPARTNER, VERTRIEBSREGIONEN 108/109
INDEX 110/111

Produktserien/Farbleitsystem

MEGAMAN®
MEGATRON®

Damit Sie sich in unserem großen Sortiment besser zurecht finden,
haben wir unsere Leuchtmittel in drei Gruppen unterteilt. Folgen Sie dem Farbleitsystem.

PROFESSIONAL
für gewerbliche Nutzer

- 25.000 bis 50.000 Stunden Lebensdauer
- Überwiegend dimmbar
- Sehr gute Lichtqualität
- Bis zu 5 Jahre Garantie

SMART
für gewerbliche und private Nutzer

- Mindestens 25.000 Stunden Lebensdauer
- Teilweise dimmbar
- Hohe Lichtqualität
- Bis zu 3 Jahre Garantie

HOME
für private Nutzer

- Mindestens 15.000 Stunden Lebensdauer
- Nicht dimmbar
- Gute Lichtqualität
- 2 Jahre Garantie

Piktogramme, Logos und Schutzklassen in diesem Katalog

MEGAMAN®
MEGATRON®

Watt
Leistungsaufnahme

Lebensdauer
Stunden

Dimmen
100-10% dimmbar
100-1% dimmbar
Dimmbar mit Treiber

Lumen
Nennlichtstrom

Lumen
Leuchtmittel/
Bemessungsnutzlichtstrom

Lumen
Leuchten Bemessungslichtstrom

Lumen
„Cold Lumen"
Lichtstrom LED-Chip

Lumen
„Hot Lumen"
Lichtstrom LED-Chip

Candela
Lichtstärke

Kelvin
Farbtemperatur

Abstrahlwinkel in°

360°/330°
Rundumausleuchtung

Energieeffizienz

Abbildung

Temperaturbereich

Drehbar

Schwenkbar

Schutzart: gegen Fremdkörper bzw. Berührung (Ziff. 1), gegen Nässe (Ziff. 2)

Powerfaktor

Stoßfestigkeitsgrad
(Vandalismus)

Logos/ Schutzklassen

Universelle Dimmbarkeit mit
U-DIM™ 100-5%

Lichtfarbe dimmen - von 2800K warmweiß auf 1800K extrawarmweiß

RichColour (R_a92)
RichColour+ (R_a95)

Universeller Bewegungsmelder

Schmutzabweisende Beschichtung

Excellente Farbwiedergabe auch
bei gesättigten Farbtönen (R9-R14)

Schutzklasse 1

Schutzklasse 2

Schutzklasse 3

LED-FLÄCHENSTRAHLER

MEGAMAN®

MEGATRON®

Starke Strahler für Flächen und Wege

Mit LED-Flächenstrahlern von MEGAMAN® und MEGATRON® leuchten Sie Wege, Parkplätze, Höfe und Betriebsgelände hell und stromsparend aus. Die Beleuchtungsaufgabe entscheidet über die Wahl der Produktfamilie.
Für professionelle, anspruchsvolle Anwendungen wählen Sie Modelle aus der salzwasserbeständigen TOTT-Serie oder die extrem lichtstarken und blendreduzierten LED-Strahler ENSIO.

Die LED-Strahler der MEGATRON ispot® Serie sind flach und formschön gebaut. Sie werden vor allem an privaten Wohngebäuden oder kleineren Gewerbebauten installiert, beispielsweise mit PIR-Bewegungssensor. Als tragbare Baustrahler sind sie mit Tragegestell oder Stativ lieferbar.

LED-FLÄCHENSTRAHLER

PROFESSIONAL

ENSIO | LED-Matrix-Leuchte 90W/180W

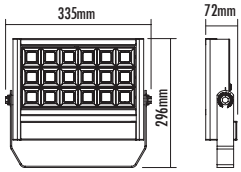
Asymmetrische Abstrahlung

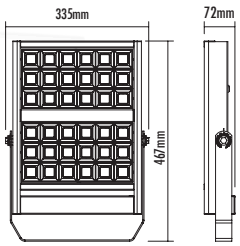
11000 lm und 22000 lm

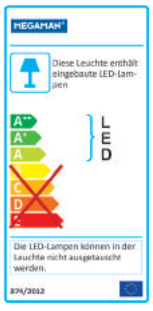
+50°C
-30°C
70°
IP66
IK08
90°
HPF >0.9

MM69914

MM69924







- Ideal für Außen- und Flutlichtanwendungen (z.B. Flächenausleuchtung, Beschilderung, Plakate, Fassaden, Sicherheitszonen)
- Revolutionäre LED-Matrix-Optik für reduziertes Streulicht, weniger Blendung und gleichmäßige Ausleuchtung
- Lichtstarke, modulare LED-Reflektoren als Ersatz für 250W und 400W Halogen-Metalldampfleuchten
- Robuste Konstruktion mit hohem Wasser- und Staubschutz (IP66) sowie Vandalismusschutz (IK08)
- Mehr als 55% Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Halogen-Metalldampflampen
- Pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse zum Schutz vor Korrosion
- Betriebstemperatur von -30°C bis +50°C
- Membranventil zum Druckausgleich

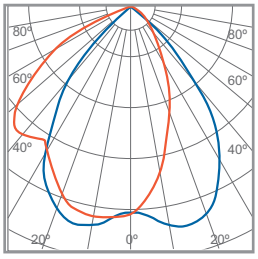
220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Stunden	lm	Energie-effizienz (lm/W)	Lichtfarbe K		Gewicht (g)	Abmessungen: Länge x Breite x Höhe (mm)
MM69914	90	50.000	11000	122	4000 (Ra80)	70°	4.324	296 x 335 x 72
MM69924	180	50.000	22000	122	4000 (Ra80)	70°	6.584	467 x 335 x 72

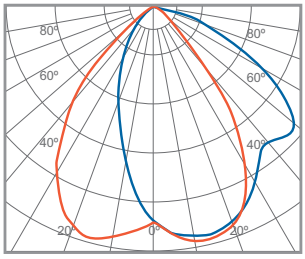
MEGAMAN®

ENSIO | LED-Matrix-Leuchte 90W/180W

MM69914
Asymmetrische Abstrahlwinkel

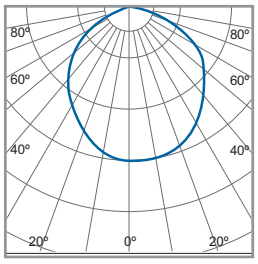


MM69924
Asymmetrische Abstrahlwinkel



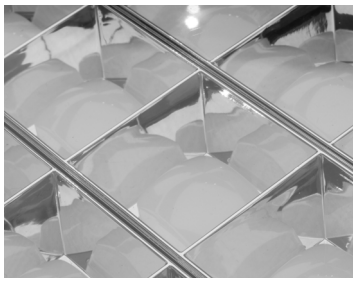
VS

Herkömmlicher Flächenstrahler
Symmetrischer Abstrahlwinkel

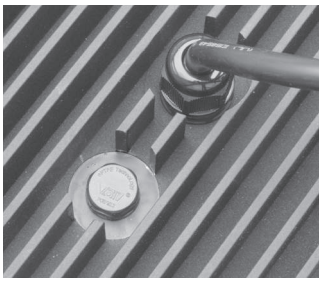


Ähnlich einem Autoscheinwerfer bewirkt das asymmetrisch ausgelegte optische System einen weit reichenden Lichtkegel und eine hervorragende Energieausnutzung.

Das Gehäuse besteht aus robustem Aluminium und ist mattschwarz pulverbeschichtet. Die LED-Arrays und der elektronische Treiber sind in zwei getrennten Gehäusen untergebracht.



Die hochmoderne LED-Matrix-Optik bewirkt die Entblendung der LED-Chips und die wirkungsvolle Bündelung des Lichts. Dazu sind die LEDs in quadratischen Reflektoren eingelassen und von Diffusoren abgedeckt.



Ein Membranventil auf der Gehäuserückseite verhindert die Entstehung von Kondenswasser im Gehäuseinneren.

Mit dem wasserfesten, dreipoligen Schnellanschlußsystem (IP68) ist der LED ENSIO Flächenstrahler schnell und sicher installiert.

LED-FLÄCHENSTRAHLER

PROFESSIONAL

LED-TOTT | Salzwasserbeständiger LED-Strahler

4.200 lm

+40°C
-30°C

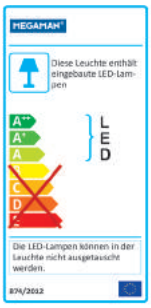
100°

IP65

160°

HPF >0.9

MM69474



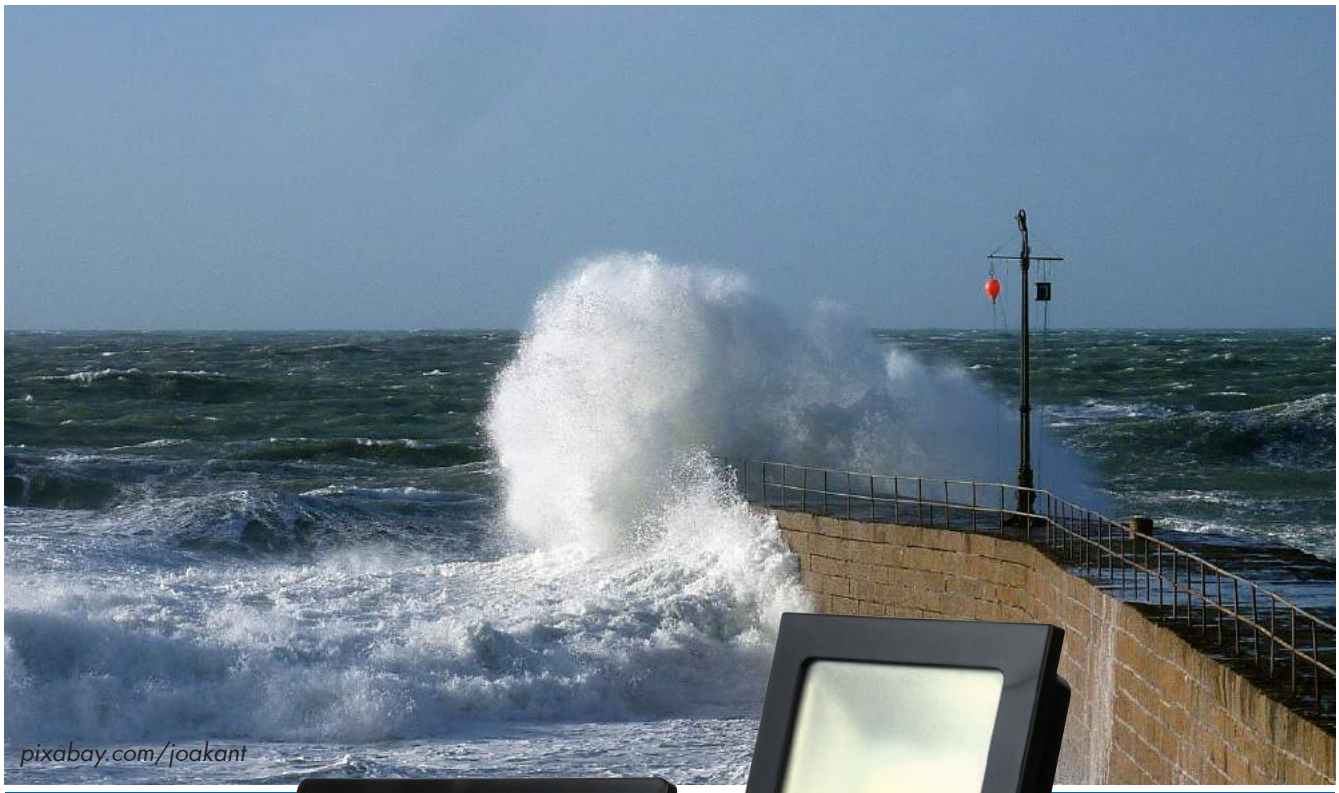
- Salzwasser- und UV-beständig für Küste und Binnenland
- Gehäuse aus schlagfestem, korrosionsbeständigem, schwarzen Polycarbonat (PC)
- Breite Lichtverteilung (100°) und blendreduziertes Licht, mattiertes Sicherheitsglas
- Pulverbeschichteter Haltebügel, 160° schwenkbar
- Schrauben und Muttern aus 4VA-Edelstahl
- Schutzart IP65 (staubdicht, Schutz gegen Strahlwasser aus beliebigem Winkel)
- Dauerhaft eingebaute, neutralweiß leuchtende SMD-Chips, integrierter Treiber
- Anschlussbox auf der Rückseite für schnelle, professionelle Verkabelung
- Geeignet für Bewegungsmelder (1 Mio. Schaltungen)

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Stunden	cd	lm	Energie-effizienz (lm/W)	Lichtfarbe K		Gewicht (g)	Länge x Breite x Höhe (mm)	
MM69274	9,5	35.000	550	900	95	4000 (Ra80)	100°	209	113 x 86 x 115	
MM69374	24	35.000	1065	2300	96	4000 (Ra80)	100°	461	179 x 179 x 138	
MM69474	45	35.000	2000	4200	93	4000 (Ra80)	100°	687	216 x 216 x 151	

MEGAMAN®

LED-TOTT | Salzwasserbeständiger LED-Strahler



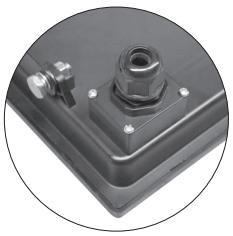
2.300 lm

MM69374

900 lm

MM69274

Anschlussbox



Professionell bis ins Detail

- Profi-Anschlussbox auf der Rückseite
- Profi-Steckklemme
- Kein Öffnen des Gehäuses
- Schnell und sicher installiert

LED-FLÄCHENSTRAHLER

PROFESSIONAL

MEGATRON® KEPPA | 30W LED

Leuchtmittel wechselbar

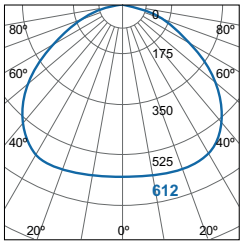
2.000 lm

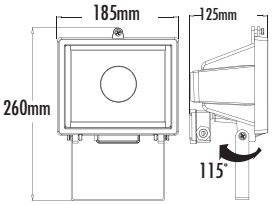
+40°C
-30°C

115°

IP44

120°





Der MEGATRON® TECOH® LED-Außenstrahler (120° Abstrahlwinkel) ersetzt mit 2000 Lumen einen 150 Watt Halogenstrahler. Er ist mit einem auswechselbaren 30 Watt LED-Modul TECOH® CFx von MEGAMAN® bestückt.

- MEGATRON® Flächenstrahler ersetzen herkömmliche Halogenstrahler
- Komplett-Set inklusive MEGAMAN® TECOH® CFx-Modul
- Das Gehäuse ist durch IP44 Schutzart spritzwassergeschützt und für den Außenbereich geeignet
- Inklusive 1,50m Anschlusskabel und Stecker
- Für den Leuchtmittelaustausch siehe Seite 61

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	Gewicht (g)	
MT69102 F25445SM+ CF0120d	30	Weiß	35.000	100–10% Dimmen mit Dimmer	1800	2800 (Ra82)	185 x 260 x 125	1.401	
MT69104 F25445SM+ CF0120d	30	Weiß	35.000	100–10% Dimmen mit Dimmer	2000	4000 (Ra85)	185 x 260 x 125	1.401	
MT69142 F25445SM+ CF0120d	30	Schwarz	35.000	100–10% Dimmen mit Dimmer	1800	2800 (Ra82)	185 x 260 x 125	1.401	
MT69144 F25445SM+ CF0120d	30	Schwarz	35.000	100–10% Dimmen mit Dimmer	2000	4000 (Ra85)	185 x 260 x 125	1.401	

MEGATRON® BOBB | 20W LED mit PIR-Sensor

Mit Bewegungsmelder

1.400 lm

+45°C
-25°C

90°

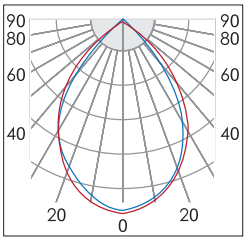
IP44

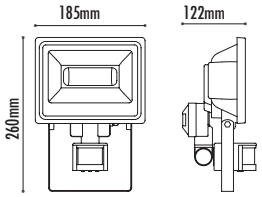
70°

PIR-SENSOR

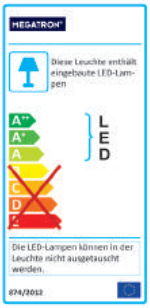
PIR-SENSOR

MT69264





Die MEGATRON® BOBB LED-Außenstrahler ersetzen herkömmliche Halogenstrahler mit Bewegungsmelder.



- Außenleuchte mit integrierten LED inklusive PIR-Sensor
- PIR-Sensor Erfassungswinkel: ca. 180°
- PIR-Sensor Reichweite: max. 12m
- Diffusor für gleichmäßige Lichtverteilung und blendfreies Licht
- Flächenmäßige Ausleuchtung durch 70° Abstrahlwinkel
- Schutzart: Gehäuse IP54, Bewegungsmelder IP44
- Material: Aluminium/Glas/Kunststoff

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	Gewicht (g)	
MT69264	20	Silber	30.000	1400	4000 (Ra80)	185 x 260 x 122	884	

MEGATRON ispot® | mit Bewegungssensor

PIR-SENSOR

MEGATRON *ispot®* S, M, L und XL mit Bewegungssensor

Sorgen Sie für mehr Sicherheit und mehr Komfort rund ums Haus: Die MEGATRON® ispots® mit PIR-Sensor schalten sich automatisch bei Annäherung von Personen ein und leuchten bis zu 10 Minuten lang. Die Zeitdauer und der Erfassungsbereich so wie die Sensibilität des Sensors können individuell eingestellt werden.

- MT69030/MT69031/MT69034/MT69035 sind mit einem einstellbarem PIR-Bewegungsmelder ausgestattet, der beim Erkennen einer Bewegung das Licht sofort einschaltet
- PIR-Erfassungsbereich: max. 10m im 90° Winkel
- Variable Schaltzeit von ca. 10 Sekunden bis ca. 10 Minuten
- Inklusive Dämmerungsfunktion: 5lx bis ca.2000lx (einstellbar)
- Sensor-Erfassungsmethode: Passiv Infrarot (PIR)
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	Modelname	W	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Anschluss	Länge x Breite x Höhe (mm)	Gewicht (g)	
MT69030	**MEGATRON *ispot®* S mit Bewegungssensor**	10	25.000	800	4000 (Ra80)	Anschlussbox	150 x 130 x 55	485	
MT69031	**MEGATRON *ispot®* M mit Bewegungssensor**	20	25.000	1600	4000 (Ra80)	Anschlussbox	166 x 150 x 55	627	
MT69034	**MEGATRON *ispot®* L mit Bewegungssensor**	30	25.000	2400	4000 (Ra80)	Anschlussbox	207 x 190 x 61	1.100	
MT69035	**MEGATRON *ispot®* XL mit Bewegungssensor**	50	25.000	4000	4000 (Ra80)	Anschlussbox	245 x 230 x 61	1.500	

MEGATRON ispot® | S-10W/M-20W/L-30W/XL-50W

MT69020

MT69032

MT69033

+45°C
-25°C

100°

IP65

- MEGATRON *ispot*® LED-Flächenstrahler ersetzen Halogenaußenstrahler
- Dauerhaft eingebaute, neutralweiß leuchtende SMD-Chips, integrierte Treiber
- Anschlussbox auf der Rückseite für schnelle, professionelle Verkabelung
- MT69032 mit S-Gestell, 1,5m Kabel (H05RN-F 3G 1.0mm²) und Schukostecker
- MT69033 mit robustem Stativ, 2,5m Kabel (H05RN-F 3G 1.0mm²) und Schukostecker
- Material: Aluminium/Glas

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	Modelname	W	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Anschluss	Länge x Breite x Höhe (mm)	Gewicht (g)	
MT69020	**MEGATRON *ispot*® S**	10	25.000	800	4000 (Ra80)	Anschlussbox	135 x 130 x 55	419	
MT69021	**MEGATRON *ispot*® M**	20	25.000	1600	4000 (Ra80)	Anschlussbox	166 x 150 x 55	568	
MT69022	**MEGATRON *ispot*® L**	30	25.000	2400	4000 (Ra80)	Anschlussbox	207 x 190 x 61	922	
MT69023	**MEGATRON *ispot*® XL**	50	25.000	4000	4000 (Ra80)	Anschlussbox	245 x 230 x 61	1.415	
MT69024	**MEGATRON *ispot*® XXL**	100	25.000	8000	4000 (Ra80)	Anschlussbox	252 x 350 x 75	3.500	
Mit S-Gestell oder Dreibein-Stativ									
MT69032	**MEGATRON *ispot*® M**	20	25.000	1600	4000 (Ra80)	1,5m Kabel + Schukostecker	305 x 190 x 155	935	
MT69033	**MEGATRON *ispot*® M**	20	25.000	1600	4000 (Ra80)	2,5m Kabel + Schukostecker	Ø190 x 1380	2.507	

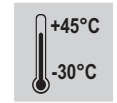
LED-FLÄCHENSTRAHLER

SMART

MEGATRON ispot® | 10W/20W LED

Flach und formschön

650 lm und 1.400 lm

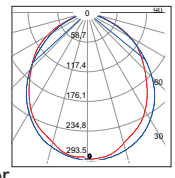


MT69504

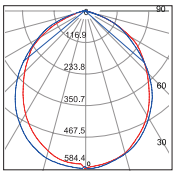
MT69844

Diese LED-Außenstrahler überzeugen durch ihre bildschöne Optik. Qualität, die sich bereits im Design zeigt. Mit 1,5m Kabellänge meistern Sie problemlos alle Befestigungen. Eine AP-Anschlußdose sollte vorhanden sein.

MT69504



MT69804
MT69844
MT69854



- MEGATRON® Flächenstrahler ersetzen herkömmliche Halogenstrahler
- Diffusor für gleichmäßige Lichtverteilung und blendfreies Licht
- Integrierte LED-Chips (SMD)
- Auch über Bewegungs- und Dämmerungsmelder einsetzbar
- Das Gehäuse ist durch IP65 Schutzart staub- und spritzwassergeschützt und für den Außenbereich geeignet
- Material: Aluminium/Druckguss

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	Gewicht (g)	
MT69504	10	Weiß	30.000	650	4000 (Ra70)	152 x 130 x 25	539	220-240 V~ 50/60Hz
MT69804	20	Weiß	30.000	1400	4000 (Ra70)	199 x 178 x 28	850	100-240 V~ 50/60Hz
MT69844	20	Schwarz	30.000	1400	4000 (Ra70)	199 x 178 x 28	850	100-240 V~ 50/60Hz
MT69854	20	Silber	30.000	1400	4000 (Ra70)	199 x 178 x 28	850	100-240 V~ 50/60Hz

MEGATRON® CAPPI | LED PAR38

Leuchtmittel nach Wunsch wählen

ZUBEHÖR – DIFFUSORDECKEL nur für MEGAMAN® PAR38 LED z.B. für MM17672/MM17674

Art.-Nr.		
MM16250	Rot	
MM16252	Grün	
MM16253	Gelb	

Die MEGATRON® Außenleuchte CAPPI bringt Atmosphäre in Garten und Hof. Mit dem Erdspieß wird die Leuchte einfach in den Boden gesteckt. Durch die Schutzart IP54 und das robuste Kunststoffgehäuse trotzt sie Wind und Wetter.
Wählen Sie aus dem großen MEGAMAN® Sortiment ihr Wunsch-Leuchtmittel PAR38. Sie haben die Wahl zwischen warmweißer (2800K) und neutralweißer (4000K) Lichtfarbe, Diffusor (LED) und verschiedenen Helligkeitsstufen.

- Das Gehäuse ist durch IP54 Schutzart wasserdicht für den Außenbereich geeignet
- Problemloser Einsatz mit Erdspieß
- 120° Neigung möglich
- Anschlußkabel: Länge 3m inkl. Stecker
- Material: Kunststoff

220-240 V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	Breite x Höhe (mm)	
MT70813 F32114SPBK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR38/IP55 z. B. MM17672/MM17674 15,5W 2800K/4000K 950lm	Schwarz	E27	Kunststoff	70 x 458	

LED-FEUCHTRAUM-/AUSSENL

MEGAMAN®

Robuste Leuchten für außen und innen (IP66)

MEGAMAN® LED-Feuchtraum-Außenleuchten sind die „Alleskönner" unter den technischen LED-Leuchten: Sie sind robust und kommen mit widrigsten Umweltbedingungen innen wie außen zurecht. Sie bringen eine hohe Lichtleistung, sind schnell und einfach zu installieren und haben eine hohe Energieeffizienz. Nicht zuletzt beim Design setzen MEGAMAN® Feuchtraum-Außenleuchten positive Akzente.
Konzentration aufs Wesentliche statt langes Suchen und Auswählen: Mit den beiden Modellserien DINO2 und FONDA deckt MEGAMAN® ein sehr breites Anwendungsspektrum ab, das von Außenbeleuchtungen über Produktions- und Lagerhallen bis hin zu Sanitäranlagen und Vandalismus-geschützten Installationen reicht.

LED-FEUCHTRAUM-AUSSENLEUCHTE

IP 66

PROFESSIONAL

LED-DINO 2 | "Easy Connect" Schnellmontage

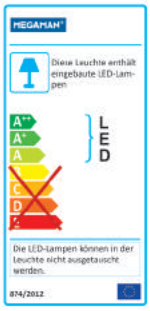
+50°C
-30°C

MEGAMAN® DINO 2

vs.

Herkömmliche opale Feuchtraumleuchten

Vorteil Prismatik vs. Opal. Durch das prismatische Cover erzielen wir eine gleichmäßige, breitere Ausleuchtung. Dadurch können die Leuchtenabstände breiter gewählt werden, was zusätzliche Einsparungen ermöglicht.



- LED-Feuchtraumleuchten aus schlagfestem Polycarbonat (IK08) für den universellen Einsatz innen und außen
- Klare Prismen-Abdeckung für hohen Wirkungsgrad und sehr gute Entblendung
- Der breite Abstrahlbereich von ca. 330° sorgt für eine gleichmäßige homogene Ausleuchtung (Halbwertswinkel 160°)
- Gewohntes Erscheinungsbild wie bei Feuchtraumleuchten mit Leuchtstoffröhren
- Möglichkeit der Stoß-an-Stoß-Montage mit Abdeckkappen
- Silikon-Dichtungen und das gekapselte Gehäuse (IP66) schützen die LEDs vor Feuchtigkeit und Staub
- Easy Connect: beidseitige Drehverschlüsse und Steckanschlussklemmen erleichtern die Installation
- Serienmäßige 2-polige Durchgangsverdrahtung bis 1.245 Watt Systemleistung
- Durch die variablen Edelstahl-Klammern können vorhandene Montagepunkte genutzt werden

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Stunden	lm	System-lumen (lm/W)	Lichtfarbe K		Abmessungen: Länge x Breite x Höhe (mm)	
MM77300	19,5	50.000	1800	92	4000 (Ra80)	330°	672 x 62 x 56	
MM77301	22,5	50.000	2350	104	4000 (Ra80)	330°	1272 x 62 x 56	
MM77302	41,5	50.000	4300	104	4000 (Ra80)	330°	1272 x 62 x 56	
MM77303	35	50.000	3600	103	4000 (Ra80)	330°	1572 x 62 x 56	
MM77304	63	50.000	6500	103	4000 (Ra80)	330°	1572 x 62 x 56	

DINO2 – Systemkomponenten

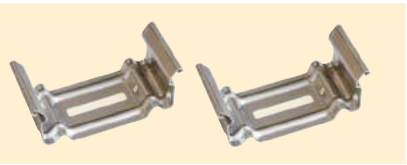
PROFESSIONAL

IP 66

Edelstahlklammern

Zur Wand-/Deckenmontage

Serienmäßig: verschiebbar zur Nutzung vorhandener Montagepunkte



Sicherungsbügel

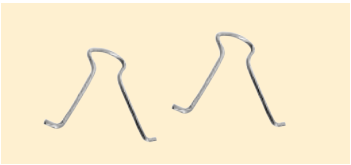
MM77305

Extra: Bügel zur Sicherung an Decke oder Wand (optional)

Pendelhaken

MM77307 auf Anfrage

Extra: Haken zum Abpendeln der Leuchte von der Decke



Abdeckkappen Blindverschluss

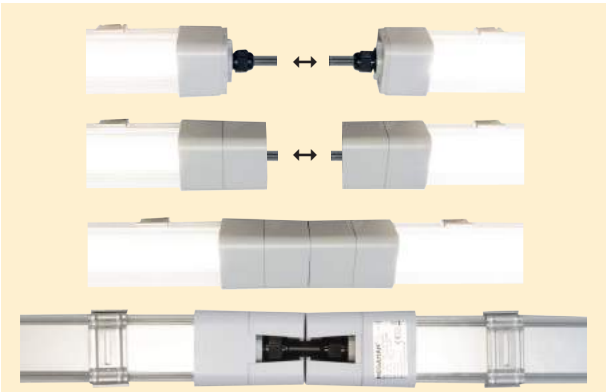
MM77308 Auf Anfrage

- Zur Abdeckung der Kabelkupplungen zwischen zwei Leuchten oder deren Enden
- Schützt vor mechanischen Einwirkungen und Verschmutzung
- Professionelles Aussehen
- Zwischen zwei Leuchten werden zwei Abdeckkappen benötigt

- Blindstopfen für Drehverschluß schützt vor Verschmutzung und Feuchtigkeit
- Mit Silikondichtung

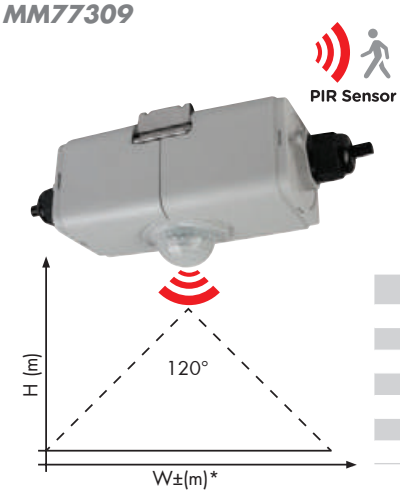
Montagebeispiele

Mit Abdeckkappen



PIR-Sensor Modul

MM77309



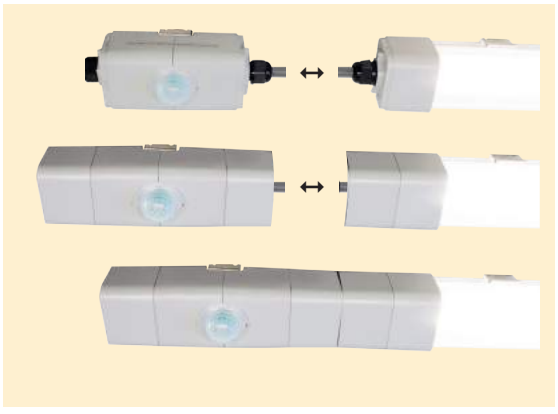
Einstellregler

Höhe (m)	Weite Ø (m)*
2	5
3	7
4	11
5	13
6	13
7	14
8	14

*±20% Toleranz in Abhängigkeit von Umgebungsbedingungen

Montagebeispiele

Mit Abdeckkappen und PIR-Sensor



- Universeller Bewegungsmelder für LED-Leuchten
- Identisch in Design und Materialausführung zur DINO2 Feuchtraum-Außenleuchte
- Ideal zur Ansteuerung mehrere DINO2- Leuchten bis zu 504W Gesamtleistung (z.B. 25 Stück DINO2 mit 19,5W)
- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Erfassung bis zu 8 Meter im 120° Winkel
- Umgebungslicht-Empfindlichkeit und Einschaltdauer sind einstellbar

LED-FEUCHTRAUM-AUSSENLEUCHTE

PROFESSIONAL

LED-FONDA RUND/OVAL | 10,5W mit integrierten LEDs

+40°C
-30°C

IP66

IK10

Robust und vandalismusbeständig

800 lm

Gezielt Vorbeugen ist besser als ständiges Austauschen: Die LED-Feuchtraum- und Außenleuchten FONDA sind aus extrem robustem Kunststoff gefertigt (Schlagfestigkeitsklasse IK10). Dadurch widerstehen sie versehentlichen Beschädigungen oder bewussten Vandalismus-Attacken. Typische Anwendungsgebiete sind Außenanlagen, Flure und Treppenhäuser, Sanitärräume sowie Gemeinschaftsunterkünfte.

- IK10 für hohen Schutz gegen Vandalismus
- Zeitloses Design
- Gleichmäßige Ausleuchtung
- Wand- oder Deckenmontage
- 2 Kabeleinführungen für Durchgangsverdrahtung
- Auch für Gleichspannung 180-250V DC geeignet
- UV-beständig
- 1.000.000x ON/OFF
- Material: korrosionsfreies Kunststoff-Gehäuse

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	
MM77110 rund	10,5	Silber	25.000	800	4000 (Ra80)	Ø298 x 91	
MM77112 rund	10,5	Weiß	25.000	800	4000 (Ra80)	Ø298 x 91	
MM77111 oval	10,5	Silber	25.000	800	4000 (Ra80)	235 x 328 x 91	

LED-FEUCHTRAUM-AUSSENLEUCHTE

PROFESSIONAL

IP 66

LED-AUSSENBELEUCHTUN

NG

MEGATRON®

Schöne Leuchten rund ums Haus

Sie legen Wert auf hochwertig aussehende Außenleuchten, die nicht aufdringlich wirken und angenehmes Licht geben? Sehen Sie sich bei den neuen MEGATRON® LED-Außenleuchten um: Durch ihr zeitlos-modernes, dezentes Design passen sie gleichermaßen gut zu neuen und älteren Gebäuden, zu Privathäusern, Hotels und anderen Geschäftsbauten. Auch für Innenanwendungen, zum Beispiel in Foyers und Treppenhäusern, werden MEGATRON® LED-Außenleuchten gerne ausgewählt.
Bei den lichttechnischen Eigenschaften legen wir Wert auf hochwertige LED-Komponenten und robuste Elektronik. Je nach Modell wird das Licht über einen Diffusor blendfrei abgegeben oder durch optische Systeme effektvoll in Szene gesetzt.

IP 54

LED-AUSSENLEUCHTE

SMART

GORKY UP&DOWN | 6W LED

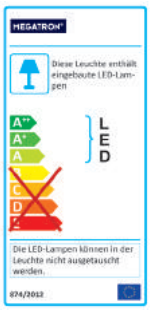
+50°C
-20°C

IP54

500lm

MT69000

MT69011



MEGATRON® GORKY ist ein quadratisches LED Uplight/Downlight mit variablen Lamellen, die den Austrittswinkel des Lichts begrenzen oder bündeln. GORKY ermöglicht individuelle Wallwasher-Effekte.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- LED-Module (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Zwei Kabeleinführungen für Durchgangsverdrahtung
- Schutzart: IP54

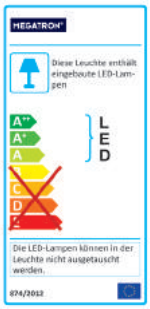
220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69000	6W	Anthrazit	30.000	500	300	3000 (Ra80)	140 x 145 x 105
MT69011	6W	Weiß	30.000	500	300	3000 (Ra80)	140 x 145 x 105

GARDA UP&DOWN | 14W LED

950lm

+50°C
-20°C
IP54



MEGATRON® GARDA ist eine ovale LED-Außenleuchte mit breiten Lichtaustrittsbereichen als Uplight/Downlight. GARDA erzeugt zwei halbkreisförmige Lichtfächer.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- SMD-LED-Arrays (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Zwei Kabeleinführungen für Durchgangsverdrahtung
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69001	14W	Anthrazit	30.000	950	720	3000 (Ra80)	200 x 52 x 110

IP 54

LED-AUSSENLEUCHTE

SMART

NUMERO UP&DOWN | 10W LED

+50°C
-20°C

IP54

850lm

MEGATRON® NUMERO ist ein rechteckiges, kastenförmiges Uplight/Downlight. Für NUMERO ist eine optionale Acrylglasplatte erhältlich, um sie auch als Hausnummerbeleuchtung nutzen zu können.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- SMD-LED-Arrays (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Zubehör: transparente Acrylglasplatte mit Montagelöchern und schwarzen selbstklebenden Ziffern (000 bis 999)
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69002	10W	Anthrazit	30.000	850	520	3000 (Ra80)	207 x 110 x 60
MT69003	Acrylglasplatte für Hausnummer inklusive schwarzen selbstklebenden Ziffern (000 bis 999)						
MT69002S	Auch als Set erhältlich. Bestehend aus MT69002 und MT69003.						

SATURNO UP&DOWN | 5W LED

500lm

+50°C
-20°C
IP54

Extravagantes Design und wunderschönes Licht: Bei der ringförmigen MEGATRON® SATURNO erzeugt das indirekt leuchtende LED-Modul zwei effektvolle, elliptische Lichtobjekte.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- COB LED-Modul (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69004	5W	Anthrazit	30.000	500	300	3000 (Ra80)	200 x 212 x 56

LED-AUSSENLEUCHTE

SMART

CANGO UP&DOWN | 12W LED

1100lm

+50°C
-20°C

IP54

Die MEGATRON® CANGO UP & DOWN ist eine lichtstarke Außenleuchte, die mit LED-Reflektoren zwei Lichtfächer in einem Abstrahlwinkel von ca. 60° zeichnet.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- COB LED-Modul (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69005	12W	Anthrazit	30.000	1100	750	3000 (Ra80)	106 x 80 x 138

CANGO | 6W LED

550lm

+50°C
-20°C
IP54

MEGATRON® CANGO setzt starke Lichtakzente ohne zu blenden.
Das Licht wird sanft in einem Winkel von ca. 60° aus dem Gehäuse entlassen.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- COB LED-Modul (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69006	6W	Anthrazit	30.000	550	350	3000 (Ra80)	106 x 80 x 95

IP 54

LED-AUSSENLEUCHTE

SMART

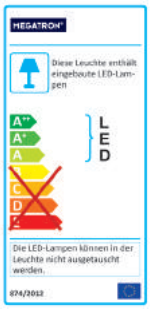
SIBU | 10W LED

850lm

Blendarm

+50°C
-20°C

IP54



MEGATRON® SIBU ist eine lichtstarke Wandleuchte mit breitem Ausleuchtungsbereich. Durch ihren hohen Lichtstrom von 750 Lumen kann SIBU auch in größerer Höhe montiert werden. Der LED-Reflektor liegt vertieft im Leuchtenkopf, sodass das Licht blendfrei abgegeben wird. Die weiße Innenlackierung erhöht die Lichtausbeute.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- COB LED-Modul (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Zwei Kabeleinführungen für Durchgangsverdrahtung
- Schutzart: IP54

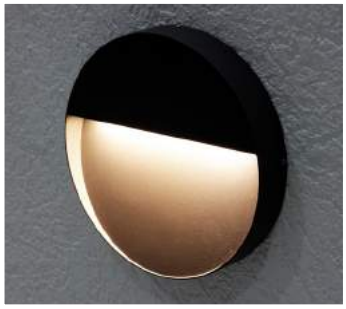
220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Ø x Höhe (mm)
MT69007	10W	Anthrazit	30.000	850	750	3000 (Ra80)	185 x 80

TAUPO | 9W LED

850lm

+50°C
-20°C
IP54



Rund, flach, modern - MEGATRON® TAUPO ist eine stylische LED-Leuchte, die nicht nur als Außenleuchte, sondern auch in Eingangsbereichen oder Foyers eine gute Figur macht. Sie gibt ein dezentes, blendfreies Licht. Tipp: TAUPO lässt sich perfekt mit der kleineren MEGATRON® LOKA rund (MT69009) kombinieren.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- SMD-LED-Array (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Zwei Kabeleinführungen für Durchgangsverdrahtung
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	⌀ ↕ (mm)
MT69008	9W	Anthrazit	30.000	850	680	3000 (Ra80)	215 x 36

IP 54

LED-AUSSENLEUCHTE

SMART

LOKA RUND/ECKIG | 4,5W LED

+50°C
-20°C

IP54

300lm

MT69009

MT69010

MEGATRON® LOKA LED-Leuchten wirken tagsüber sehr zurückhaltend. In der Dunkelheit setzen sie dezente Lichtakzente ohne zu blenden. Sie haben trotz kompakter Bauform eine breite, gute Ausleuchtung.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- SMD-LED-Array (warmweiß) und Treiber fest eingebaut
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss)
- Auch ideal geeignet zur Beleuchtung von Treppen
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69009 rund	4,5W	Anthrazit	30.000	300	250	3000 (Ra80)	Ø100 H:30
MT69010 eckig	4,5W	Anthrazit	30.000	300	250	3000 (Ra80)	100 x 100 x 30

PLATO S & L | 12W/14W LED

800lm und 1200lm

+50°C
-20°C
IP54
NANO TECH BESCHICHTUNG

MT69015

MT69016

MEGATRON® PLATO S und L Up & Down sind kubische LED Wand- und Deckenleuchten.
PLATO S und L Up & Down ermöglichen individuelle Wallwasher-Effekte.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss) mit schmutzabweisender Nanotechnologie
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69015	12W	Anthrazit	30.000	800	480	3000 (Ra80)	80 x 92 x 105
MT69016	14W	Anthrazit	30.000	1200	700	3000 (Ra80)	200 x 1200 x 48

LED-AUSSENLEUCHTE

IP 54

SMART

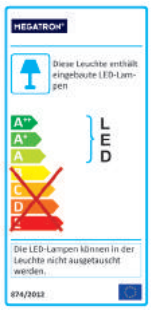
QUADRO S | 8,5W LED

650lm

+50°C
-20°C

IP54

NANO TECH BESCHICHTUNG



MEGATRON® QUADRO S ist eine quadratische Wand- und Deckenleuchte. Die hervorstehende Leuchtenabdeckung sorgt für eine breite Ausleuchtung. Auch als Hausnummernleuchte geeignet.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss) mit schmutzabweisender Nanotechnologie
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69013	8,5W	Anthrazit	30.000	650	480	3000 (Ra80)	155 x 155 x 50

QUADRO L | 25W LED

2900lm

+50°C
-20°C
IP54
NANO TECH BESCHICHTUNG

MEGATRON® QUADRO L ist eine quadratische Wand- und Deckenleuchte. Der hochgezogene Rahmen des Leuchtengehäuses begrenzt den Ausleuchtungsbereich.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss) mit schmutzabweisender Nanotechnologie
- Zwei Kabeleinführungen für Durchgangsverdrahtung
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69014	25W	Anthrazit	30.000	2900	2000	3000 (Ra80)	270 x 270 x 55

IP 54

LED-AUSSENLEUCHTE

SMART

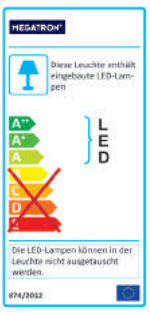
ELLO S | 10W LED

650lm

+50°C
-20°C

IP54

NANO TECH BESCHICHTUNG



MEGATRON® ELLO S ist eine quadratische LED-Wandleuchte mit zwei hochgezogenen Kanten, die den Austritt des Lichtes begrenzen. ELLO S kann horizontal oder vertikal montiert werden.

- Anschlussfertige, leicht installierbare LED-Komplettleuchte
- Pulverbeschichtetes Metallgehäuse (Aluminium-Druckguss) mit schmutzabweisender Nanotechnologie
- Schutzart: IP54

220-240V~ 50/60Hz

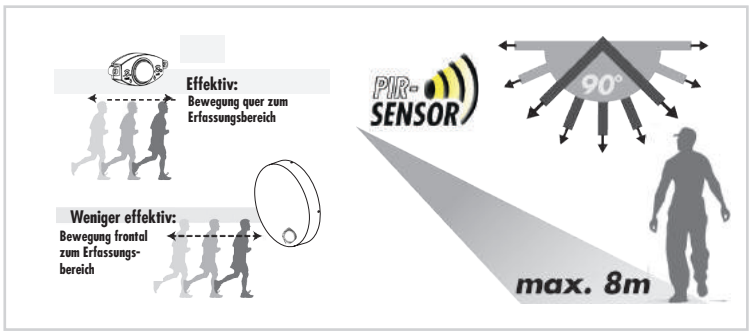
Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	System-Lumen (lm)	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69012	8,5W	Anthrazit	30.000	650	400	3000 (Ra80)	155 x 155 x 60

BULKA rund/oval | 10W LED mit integrierten LEDs

Mit PIR-Bewegungsmelder

700lm

+45°C
-25°C
IP54
PIR-SENSOR



- Die MEGATRON® BULKA Außenleuchten gibt es in einer runden und ovalen Ausführung
- Mit PIR-Bewegungsmelder ausgestattet
- Permanente Kontrolle im Erfassungsbereich
- Dämmerungsfunktion von 10lx bis ca. 2000lx
- Variable Schaltzeit von ca. 5 Sekunden bis ca. 8 Minuten
- Robuste, formschöne LED-Aussenleuchten aus Polycarbonat (PC)
- Farbtemperatur neutralweiß (4000K)
- Gleichmäßige Ausleuchtung
- Schutzart IP54

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K		Abmessungen: Länge x Breite x Höhe (mm)
MT69040 rund	10	Schwarz	25.000	700	4000 (Ra80)	120°	Ø215 x 80
MT69041 oval	10	Schwarz	25.000	700	4000 (Ra80)	120°	212 x 119 x 60,5

SOLARLEUCHTEN

MEGAMAN®

MEGATRON®

Helles Licht zum Strom-Nulltarif

Mit MEGATRON® Solar-Außenleuchten machen Sie sich unabhängig vom Stromnetz! Montieren Sie die Solarleuchten am Hauseingang, im Hof, am Carport usw.
MEGATRON® Solarleuchten sind mit lichtstarken, effizienten LEDs bestückt, die den Vergleich mit 230 Volt-Leuchten nicht scheuen müssen.
Hochwertige, auswechselbare Lithium-Ionen-Akkus stellen lange Betriebszeiten sicher.
Für mehr Komfort und Sicherheit schalten intelligente Bewegungs- oder Dämmerungssensoren das Licht ein, wenn es benötigt wird.

PIR Sensor

LED-SOLAR-WANDLEUCHTE

SMART

LED-SOLAR WAVE | Wandleuchten S/M/L

Multifunktional ohne Stromkosten

220 lm bis 800 lm

+45°C
-25°C

IP65

III

MT70003

LED-SOLAR WAVE Wandleuchten sind mit zwei LED-Lichtquellen an der Vorderseite und an der Rückseite ausgestattet. Die starken Frontstrahler dienen zur hellen Ausleuchtung. Die Wandleuchten sorgen für ein Orientierungs- und Ambiente-Licht. Bewegungs- und Dämmerungssensoren mit bis zu drei automatischen Betriebsarten und auswechselbaren Lithium-Ionen-Akkus sind weitere Ausstattungsmerkmale.

- Integrierte Solarzellen für den autonomen, kostenneutralen Betrieb
- Zwei integrierte LED-Module (Vorderseite/Wandseite)
- PIR-Bewegungsensor, Dämmerungssensor (modellabhängig)
- Erfassungsbereich: 120°/ bis zu 6 Meter Entfernung und 4 Meter Höhe
- Zwei bzw. drei automatische Betriebsarten
- Wasserfest und staubdicht, überall im Außenbereich verwendbar (IP65)
- Lange LED-Lebensdauer von 35.000 Stunden
- Austauschbare Akkus
- Einfache Montage: inkl. Montagematerial (Schrauben, Dübel, Bohrschablone)
- Material: Kunststoff
- Gehäusefarbe: schwarz (SOLAR WAVE M auch in weiß)

Art.-Nr.	Modelname/ Farbe	W	Stunden	Schutz-art	lm	Lichtfarbe K	Solarzelle	Abmessungen: Länge x Breite x Tiefe (mm)	
MT70001	***SOLAR WAVE S* Schwarz**	1,5	35.000	IP65	220	4000 (Ra80)	0,7 Wp	145 x 95 x 80	
MT70002	***SOLAR WAVE M* Schwarz**	3,2	35.000	IP65	400	4000 (Ra80)	2,3 Wp	212 x 140 x 110	
MT70003	***SOLAR WAVE M* Weiß**	3,2	35.000	IP65	400	4000 (Ra80)	2,3Wp	212 x 140 x 110	
MT70004	***SOLAR WAVE L* Schwarz**	6,8	35.000	IP65	800	4000 (Ra80)	4,4Wp	270 x 220 x 110	

LED-SOLAR WAVE S (1,5W)

Wandleuchte mit PIR-Bewegungssensor

- Zwei LED-Lichtquellen: Frontstrahler (12 LEDs, 4000K)
  Indirektes Wandlicht (2 LEDs, 4000K)
- Lichtstrom: 220 Lumen (ähnlich 25 Watt Glühlampe)
- Niedrige Leistungsaufnahme: 1,5 Watt
- Integrierte Solarzellen: 0,7 Wp*, keine Stromkosten
- Austauschbarer Lithium-Ionen-Akku: 3,7 V/2000 mAh
- Zwei automatische Betriebsarten:
  Betriebsart 1: bei Bewegung max. Helligkeit, nach 10 Sek. gedimmt
  Betriebsart 2: bei Bewegung max. Helligkeit, nach 10 Sek. indirektes Wandlicht

MT70001

LED-SOLAR WAVE M (3,2W)

Wandleuchte mit PIR-Bewegungs- und Dämmerungssensor

- Fünf LED-Lichtquellen: Frontstrahler (28 LEDs, 4000K),
  Indirektes Wandlicht (1 LEDs, 4000K)
- Lichtstrom: 400 Lumen (ähnlich 40 Watt Glühlampe)
- Niedrige Leistungsaufnahme: 3,2 Watt
- Integrierte Solarzellen: 2,3 Wp*, keine Stromkosten
- Austauschbarer Lithium-Ionen-Akku: 3,7 V/2000 mAh
- Drei automatische Betriebsarten:
  Betriebsart 1: bei Dämmerung bis zu 5 Stunden gedimmtes Licht (20%)
  Betriebsart 2: bei Bewegung max. Helligkeit, nach 20 Sek.
  gedimmtes Front- und Wandlicht (3%)
  Betriebsart 3: bei Bewegung max. Helligkeit, nach 30 Sek. aus

MT70002

MT70003

LED-SOLAR WAVE L (6,8 W)

Wandleuchte mit PIR-Bewegungs- und Dämmerungssensor

- Zehn LED-Lichtquellen: Frontstrahler (56 LEDs, 4000K),
  indirektes Wandlicht (2 LEDs, 4000K)
- Lichtstrom: 800 Lumen (ähnlich 60 Watt Glühlampe)
- Niedrige Leistungsaufnahme: 6,8 Watt
- Integrierte Solarzellen: 4,4 Wp*, keine Stromkosten
- Zwei austauschbare Lithium-Ionen-Akkus:
  3,7 V/2000mAh (4000mAh gesamt)
- Drei automatische Betriebsarten:
  Betriebsart 1: bei Dämmerung bis zu 5 Stunden gedimmtes Licht (20%)
  Betriebsart 2: bei Bewegung max. Helligkeit, nach 20 Sek.
  gedimmtes Front- und Wandlicht (3%)
  Betriebsart 3: bei Bewegung max. Helligkeit, nach 30 Sek. aus

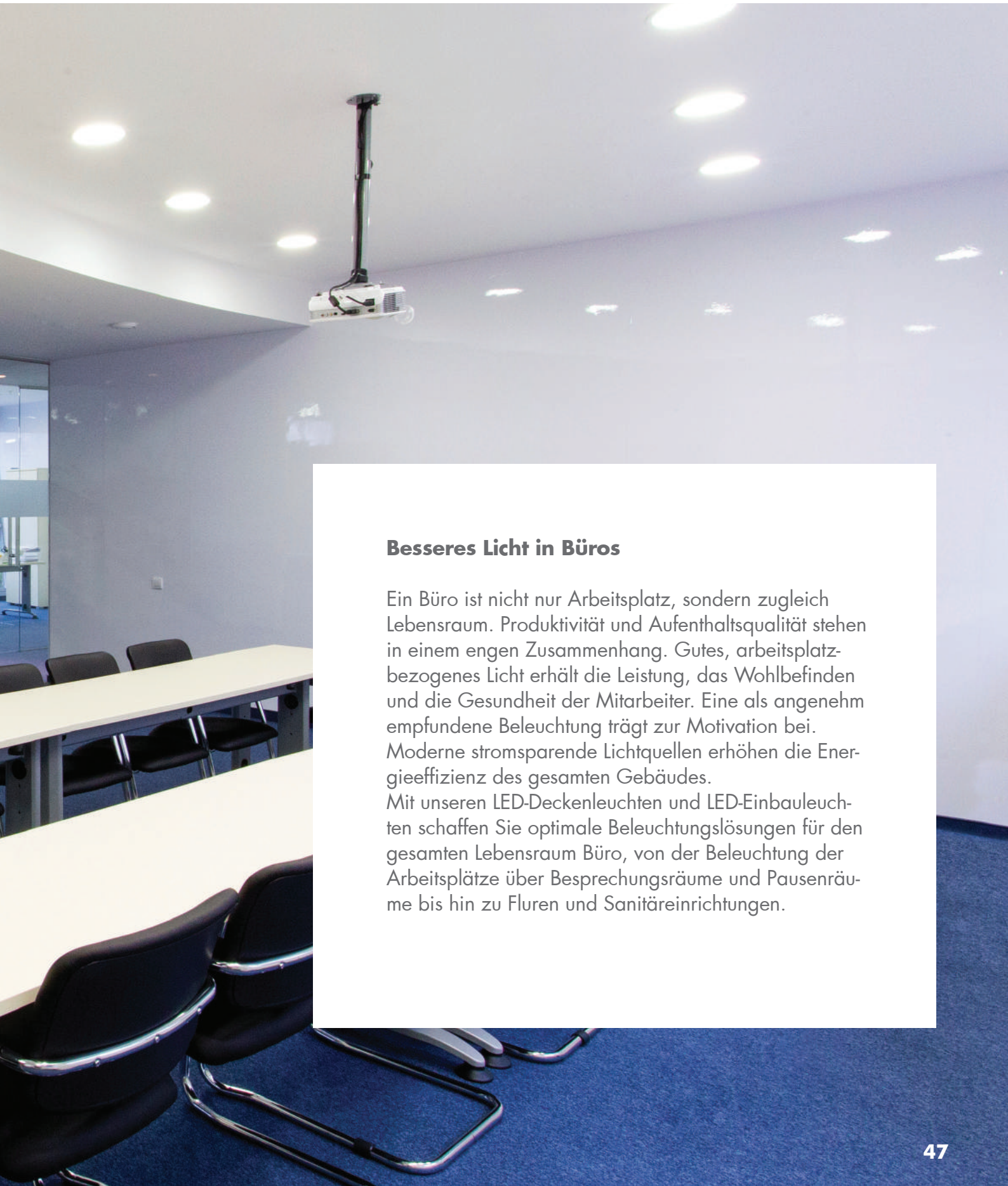
MT70004

Wp* – (Spitzen)-Nennleistung eines Solarmoduls
(in Watt Peak)

OFFICE/FACILITY

MEGAMAN®

MEGATRON®



Besseres Licht in Büros

Ein Büro ist nicht nur Arbeitsplatz, sondern zugleich Lebensraum. Produktivität und Aufenthaltsqualität stehen in einem engen Zusammenhang. Gutes, arbeitsplatzbezogenes Licht erhält die Leistung, das Wohlbefinden und die Gesundheit der Mitarbeiter. Eine als angenehm empfundene Beleuchtung trägt zur Motivation bei. Moderne stromsparende Lichtquellen erhöhen die Energieeffizienz des gesamten Gebäudes.
Mit unseren LED-Deckenleuchten und LED-Einbauleuchten schaffen Sie optimale Beleuchtungslösungen für den gesamten Lebensraum Büro, von der Beleuchtung der Arbeitsplätze über Besprechungsräume und Pausenräume bis hin zu Fluren und Sanitäreinrichtungen.

ESTELA | 27W/30W LED

Lichtstarke LED-Rasterleuchte mit bis zu 117lm/W

UGR <19 – BAP-geeignet

3.500 lm

IP20

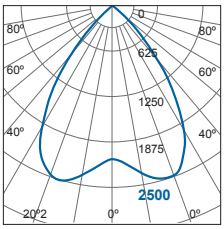
SDCM ≤4

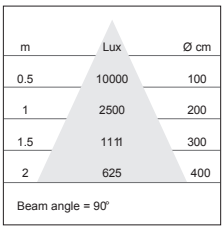
UGR ≤19

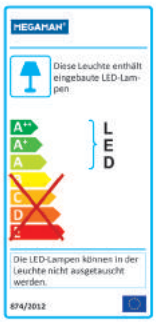
HPF >0.9

90°

MM76254/MM76264







- LED-Deckeneinlegeleuchte für Büros, Bildschirmarbeitsplätze, Konferenz- und Seminarräume, Schulen, Verkaufsflächen
- Lineares Anti-Blendsystem (UGR<19) mit tief eingebauten LEDs, Diffusoren und Reflektoren
- Gleichmäßige Ausleuchtung mit 90° Lichtverteilung
- Dadurch auch eine lichtstarke Alternative zu diffus leuchtenden LED-Panels
- Ersetzt konventionelle Rasterleuchten mit Leuchtstoffröhren (3 x 24W T5 oder 4 x 18W T8)
- Hohe Energieeffizienz bis zu 117 lm/W
- Integrierte LEDs mit langer Lebensdauer 50.000h
- Geringes Gewicht (3,2 kg) für einfache Handhabung bei der Montage
- Material: Gehäuse aus weiß pulverbeschichtetem Stahlblech, Reflektoren aus ABS bedampft mit hochglänzendem Aluminium, opalweiße Diffusoren aus vergilbungsfreiem PMMA-Kunststoff

Art.-Nr.	W	Stunden	lm	System-lumen (lm/W)	Lichtfarbe K		Treiber:	Abmessungen: Länge x Breite x Höhe (mm)
MM76254	27	50.000	3500	130 ohne Treiber	4000 (Ra80)	90°	separat erforderlich (Eingangsspannung DC 30-36V)	597 x 597 x 37
MM76264	30	50.000	3500	117	4000 (Ra80)	90°	anschlussfertig integriert	622 x 622 x 37

ESTELA - Planungsbeispiel LED-Arbeitsplatzbeleuchtung

Durch das moderne Design der zurückgesetzten LED-Chips in Verbindung mit Reflektoren, entsteht ein idealer Beleuchtungseffekt mit optimaler Entblendung.

Der UGR-Wert einer ESTELA Einbauleuchte entspricht den Anforderungen für Arbeitsplatzbeleuchtungen (Standard UGR<19). Im Planungsbeispiel übertreffen ESTELA-Einbauleuchten aufgrund der Raumsituation diese Werte deutlich (bis UGR<12).

Ermöglichen Sie ihren Kunden einen optimal beleuchteten Arbeitsplatz mit dieser sensationellen Technik!

Lichtplanung RELUX

Lichtplanung RELUX

RELUX-Lichtplanung

Berechnungsergebnisse für eine Bürofläche von 30m²
Geplant mit 6 ESTELA (30W)

Bewertungsbereich 1 Nutzebene 1.1
Nutzungsprofil: Büros
5.26.2 Schreiben, Lesen, Datenverarbeitung, Bildschirmarbeitsplatz
(Ra >80.00)

horizontale Beleuchtungsstärke Em		
Em	577 lx	(>= 500 lx)
Emin	383 lx	
Emin/Em (Uo)	0.66	(>= 0.60)
Emin/Emax (Ud)	0.51	
UGR (2.8H 3.4H)	<=11.8	(< 19.00)
Position	0.75 m	

RELUX Lichtplanung
Lightspectrum Hamburg

LED-EINBAULEUCHTE

PROFESSIONAL

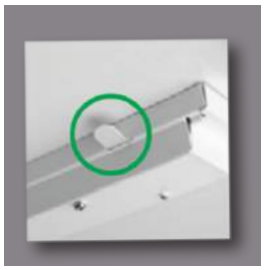
ESTELA | 27W/30W LED

MEGAMAN® ESTELA: bis zu 65% sparsamer

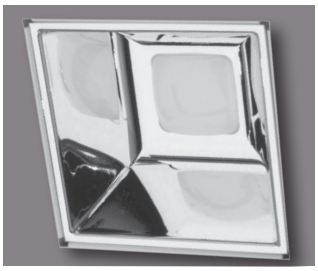
Sanierung Büroetage	Altanlage 4 x T8/18W Leuchtstoff/KVG	**Neuanlage LED-ESTELA 30W (MM76264)**	**Einsparung**
Systemleistung je Leuchte	84W	30W	
Anzahl der Leuchten pro Objekt	50	50	
Energieverbrauch/Jahr	16.800 kWh	6.000 kWh	10.800 kWh
Energiekosten/Jahr	4.368 EUR	1.560 EUR	2.808 EUR
CO2 Emission/Jahr	9.912 kg	3.540 kg	6.372 kg

Technische Eigenschaften:

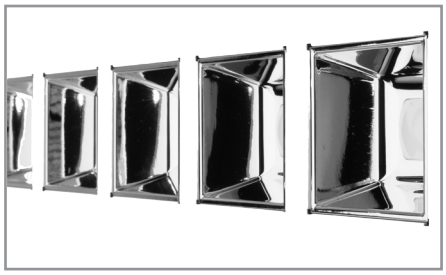
Die H-förmige Ausprägung der Gehäuserückseite sorgt für eine hohe strukturelle Stabilität der Leuchte bei flacher Einbautiefe und geringem Gewicht.



Verriegelungssystem zwischen LED-Träger und Gehäuseplatte.

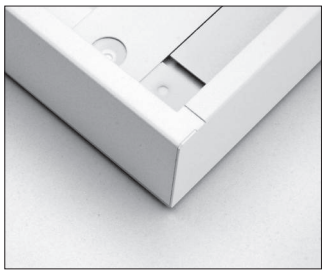


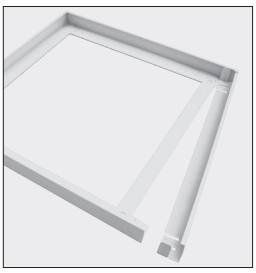
Die lineare Anordnung der LED-Einheiten führt zu einer gleichmäßigen, lichtstarken Ausleuchtung des Arbeitsplatzes und einem dezenten Erscheinungsbild der Leuchten an der Raumdecke.



Optimal geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR 19) durch das optische Anti-Blendsystem mit tief eingebauten LEDs sowie Diffusoren und Reflektoren zur Lichtsteuerung. Die geringe Verschmutzungsneigung durch Staub vereinfacht die Wartung.

Zubehör:





Aufbaumontage

- ***MT76201*** auf Anfrage
- Robuster Montagerahmen aus Stahlblech (ähnlich Abb.)
- Einfaches Stecksystem
- Schnelle Installation
- Mattweiß pulverbeschichtet

Im Lieferumfang enthalten:

- Set für Gipskartonmontage
- 8 Winkelelemente
- 16 Unterlegscheiben
- 16 Schrauben

Neuheiten-Vorschau zur Light + Building 2018:

LED-Pendelleuchte GABIO

LED-PANEL

PROFESSIONAL

PENDEL, EINBAU- und AUFBAUPANELS | 27W LED

Bis zu 137 lm/W Effizienz

UGR <19 – BAP-geeignet

3.500 lm bis 3.600 lm

+45°C
-20°C

IP20

UGR ≤19

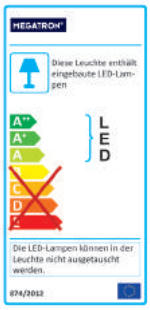
HPF >0.9

90°

MT76204

100°

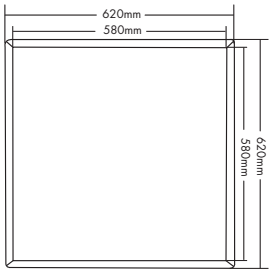
MEGATRON® LED-Panels zeichnen sich durch eine glatte, matte Oberfläche aus. Sie bewirkt eine gleichmäßige Lichtverteilung ohne störende Blendung und Reflexe. Durch die zwei Lichtfarben warmweiß und neutralweiß können die Panels in unterschiedlichsten Umgebungen verwendet werden. MEGATRON® LED-PANELS eignen sich besonders gut für PC-Arbeitsplätze, Büros, Seminarräume, Arztpraxen, Werkstätten usw.
Die PANELS geben ein gleichmäßig verteiltes Licht, das durch die matte Oberfläche der Diffusorplatte besonders blendarm abgegeben wird. Der sehr niedrige UGR-Wert <19 bedeutet, dass praktisch keine Störungen durch Blendung oder Reflexionen auftreten. Die Nutzer fühlen sich wohl und können konzentriert ihrer Tätigkeit nachkommen.



- Inklusive externer LED-Treiber
- Frequenz: 50/60Hz
- Hoher Leistungsfaktor (HPF) >0,9
- Material: Aluminium/Kunststoff
- DALI-Treiber auf Anfrage erhältlich
- IES-Dateien auf Anfrage erhältlich

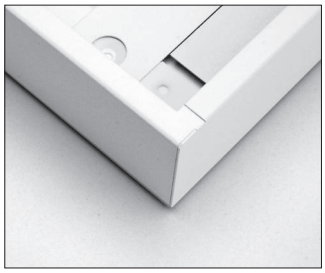
Zubehör:
MT76200 - Montage-Set für Hängepanel
MT76201 - Aluminiumrahmen matt/pulverbeschichtet (auf Anfrage)

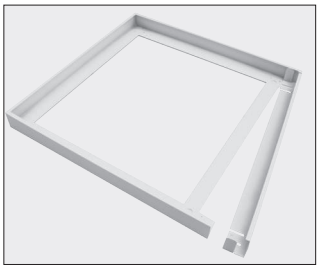
Art.-Nr.	Wattage Panel (W)	System-leistung inkl. Treiber (W)	lm	cd	Stunden	Lichtfarbe K	Strom-stärke	System-spannung (V)	Panel Eingangs-spannung (V)	Länge x Breite x Höhe (mm)
MT76213	27	30	3500	1600	40.000	3000K (>Ra80)	750mA	AC 220-240V~	DC 32-42V	620mm x 620mm x 9mm
MT76214	27	30	3600	1700	40.000	4000K (>Ra80)	750mA	AC 220-240V~	DC 32-42V	620mm x 620mm x 9mm
MT76204	31	35	3600	1500	40.000	4000K (>Ra80)	900mA	AC 220-240V~	DC 32-42V	620mm x 620mm x 9mm



Einbaumontage

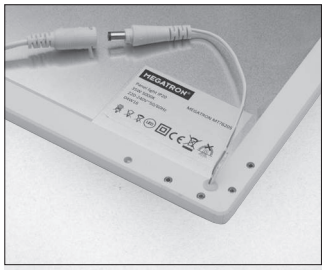
- Für Standard-Moduldecken z. B. Odenwald, Armstrong (625mm)
- Geringe Einbautiefe 9mm





Aufbaumontage

- Robuster Montagerahmen aus Stahlblech
- Einfaches Stecksystem
- Schnelle Installation
- Mattweiß pulverbeschichtet
- ***MT76201*** auf Anfrage



Pendelmontage

- Abhängung mit Stahlseilen
- Verchromte Montagehülsen
- Anschlussverlängerungskabel, Schrauben und Dübel
- Montageset ***MT76200*** extra bestellen

MEGATRON® LED-PANELS entsprechen Schutzklasse III. Sie werden inkl. einem nicht dimmbarem Treiber der Schutzklasse II geliefert. Zum Dimmen über DALI, Push-dim, etc. wird ein dimmbarer Treiber benötigt (nicht im Lieferumfang enthalten).

MEGATRON® LED-PANEL: bis zu 207% effizienter und 65% sparsamer

	MEGATRON LED-PANEL	FL-Rasterleuchte (EVG)	FL-Rasterleuchte (KVG)
Systemleistung	30W (inkl. Treiber)	62W (incl. EVG)	86W (incl. KVG)
Lampenleistung	27W	4 x 14W = 56W	4 x 18W = 72W
Leuchten-Lichtstrom	3600lm	3346lm	3326lm
Lampenlichtstrom	3600lm	4 x 1200lm	4 x 1350lm
Lampen-Effizienz	133lm/W	86lm/W	75lm/W
System-Effizienz	120lm/W	54lm/W	39lm/W
Stromkosten 1000h (27ct/kWh)	8,10 EUR	16,74 EUR	23,22 EUR
Gesamt-Stromkosten (40.000h)	**324,00 EUR**	669,60 EUR*	928,80 EUR*

*Beispielrechnung ***MT76214***, FL-Lebensdauer 25.000 Stunden, zuzüglich Lampen-Wechselkosten

SIENA FR | 9,5W/15,5W/19W LED

Hohe Farbwiedergabe Ra92

855 lm bis 1.800 lm

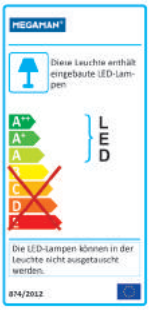
+40°C
-30°C

IP20
IP44

UGR ≤22

HPF >0.9

90°



- RichColour (Ra92) für sehr gute Farbwiedergabe
- IP44 geeignet für Waschräume
- Hochwertige, sehr effiziente SMD-LED-Arrays mit warmweißer (2800K) oder neutralweißer (4000K) Lichtfarbe
- Einfache „Plug & Play" Schnell-Installation mit Federklemmen
- Geringe Wärmeentwicklung, auch für beengte Einbausituationen geeignet
- Hoher Leistungsfaktor (HPF) >0,9
- Material: Aluminium/Kunststoff

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	cd	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MM76736	9,5	Weiß	50.000	855	450	2800 (Ra92)	125	145/84	
MM76737	9,5	Weiß	50.000	855	450	4000 (Ra92)	125	145/84	
MM76738	15,5	Weiß	50.000	1400	762	2800 (Ra92)	150	172/94	
MM76739	15,5	Weiß	50.000	1400	762	4000 (Ra92)	150	172/94	
MM76740	19	Weiß	50.000	1800	900	4000 (Ra92)	200	225/100	

SHOWROOM

LED-Knowhow aus erster Hand

Besuchen Sie uns im MEGAMAN® Schulungszentrum

Der MEGAMAN® Showroom ist ein Informations- und Lernangebot für Elektrofachleute, Lichtplaner, Architekten, den Handel und für alle, die sich professionell mit Lichttechnik beschäftigen.
Im Showroom zeigen wir Ihnen, wie Licht als effektvolles Gestaltungsmittel eingesetzt werden kann. Auf 450m² sind LED-Leuchtmittel und LED-Leuchtensysteme in realistischen, anspruchsvoll gestalteten Anwendungssituationen zu sehen (Ladenausstattungen, Foyers, Restaurants, Hotelsituationen, Büros).

Theorie und Praxis der LED-Technik werden im modern ausgestatteten Seminarraum vermittelt. Schwerpunkte sind die LED-Technik, die Besonderheiten von Reflektorlampen und der Einsatz von LED-Modulen. In der Lichtwerkstatt können die unterschiedlichsten Leuchtmittel ausprobiert werden. Der Besuch im MEGAMAN® Showroom ist kostenlos und erfordert eine Voranmeldung. Wir freuen uns auf Ihren Besuch, gerne auch als Gruppe, z.B. Innungsveranstaltung.

LED-EINBAULEUCHTEN DIFFUSOR

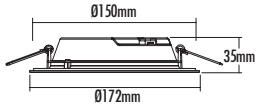
SMART

RICO SLIM | 19W/25W LED

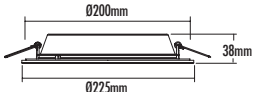
Extrem flach

1.560 lm bis 2.000 lm

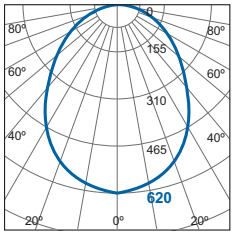
MM76715/MM76716



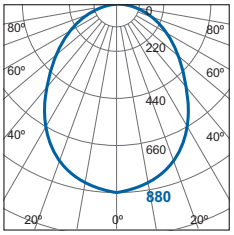
MM76717/MM76718



MM76715/MM76716



MM76717/MM76718



+40°C
-30°C

Dimmbar

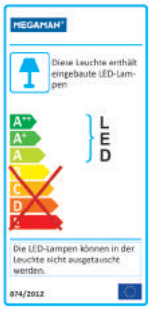
IP44

Stromstärke 500 mA

Stromstärke 700 mA

110°

III



Die LED-Einbauleuchten RICO SLIM sind lediglich 35mm bzw. 38mm tief und entwickeln nur wenig Wärme. Dadurch passen sie in Decken oder Objekte mit geringer Einbautiefe. Als Diffusoren geben die Leuchten blendarmes, breit streuendes Licht. Dank der Schutzart IP44 eignet sich RICO SLIM zur Verwendung in Bädern. Der Einbaudurchmesser von 150/200mm erlaubt in vielen Fällen den schnellen Austausch von bereits verbauten Kompaktleuchtstofflampen-Downlights.

- Dimmbar bei Verwendung eines dimmbaren LED-Treibers per DALI, DSI, 1-10V Steuerung
- Schutzart IP44
- Für geringe Einbauhöhe
- Empfohlener MEGAMAN LED-Treiber MM56014/MM56015 - nicht dimmbar
- Material: Aluminium/Druckguss

DC28-33V/500mA
DC34-40V/700mA

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MM76715 F29700RC/WH Stromstärke 500 mA	19	weiß	25.000	DALI, DSI, 1-10V	1560	2800 (Ra80)	150	172/35	
MM76716 F29700RC/WH Stromstärke 500 mA	19	weiß	25.000	DALI, DSI, 1-10V	1560	4000 (Ra80)	150	172/35	
MM76717 F29900RCv1/WH Stromstärke 700 mA	25	weiß	25.000	DALI, DSI, 1-10V	2000	2800 (Ra80)	200	225/38	
MM76718 F29900RCv1/WH Stromstärke 700 mA	25	weiß	25.000	DALI, DSI, 1-10V	2000	4000 (Ra80)	200	225/38	

MEGAMAN®

Elektronischer LED-Treiber für MM76715 und MM76716

Art.-Nr.	W	Eingangs-spannung (V)	Ausgangs-spannung (V)	Ausgangs-stromstärke (mA)	Power Factor	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Stunden	
MM56014 LD0219x1-C500 **NICHT DIMMBAR**	Bis 22W Gesamt-leistung	AC 220–240	DC 28-43V	500	>0.9	116	55	25	50.000	

Elektronischer LED-Treiber für MM76717 und MM76718

Art.-Nr.	W	Eingangs-spannung (V)	Ausgangs-spannung (V)	Ausgangs-stromstärke (mA)	Power Factor	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Stunden	
MM56015 LD0425x1-C700 **NICHT DIMMBAR**	Bis 31W Gesamt-leistung	AC 220–240	DC 30-43V	700	>0.9	123	79	35	50.000	

LED-EINBAULEUCHTEN DIFFUSOR

SMART

SIENA | 7,5W bis 35,5W LED

+40°C
-30°C

IP20
IP44

90°

HPF
>0.9

Blendfreie Ausleuchtung

SIENA Diffusoren mit integrierten LED-Chips ersetzen Halogen-Einbaustrahler und Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen.

- Diffusor für gleichmäßige, blendfreie Lichtverteilung (90° Abstrahlwinkel)
- Hochwertige, sehr effiziente SMD-LED-Arrays mit warmweißer (2800K) oder kaltweißer (4000K) Lichtfarbe
- Geringe Wärmeentwicklung, auch für beengte Einbausituationen geeignet
- Einfache „Plug & Play" Schnell-Installation mit Federklemmen
- Werkzeuglose Anschlussbox inklusive Zugentlastung für zwei Leitungen
- Hoher Leistungsfaktor (HPF) >0,9
- Material: Aluminium/Kunststoff

220-240V~ 50/60Hz

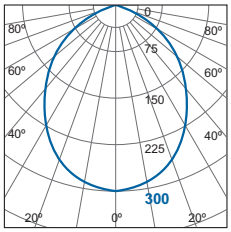
Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MT76702 F26100RC/WH	7,5	weiß	25.000	550	2800 (Ra80)	105	130/73	
MT76704 F26200RC/WH	12,5	weiß	25.000	950	2800 (Ra80)	125	145/84	
MT76706 F26300RC/WH	20,5	weiß	25.000	1560	2800 (Ra80)	150	172/94	
MT76707 F26300RC/WH	20,5	weiß	25.000	1560	4000 (Ra80)	150	172/94	
MT76708 F26300RC/SV	20,5	silber	25.000	1560	2800 (Ra80)	150	172/94	
MT76713 F28500RC/WH	27	weiß	25.000	2000	4000 (Ra80)	200	225/100	
MT76714 F28500RC/WH	27	weiß	25.000	2000	2800 (Ra80)	200	225/100	
MT76711 F27100RC/WH	35,5	weiß	25.000	2700	4000 (Ra80)	200	225/100	

SIENA | 7,5W bis 35,5W

Integrierte LED-Technik

550 lm bis 2.700 lm

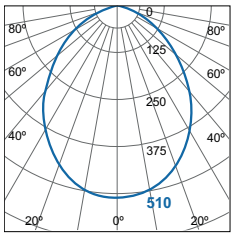
MT76702



m	Lux	Ø cm
0.5	1200	100
1	300	200
1.5	133	300
2	75	400

Abstrahlwinkel=90°

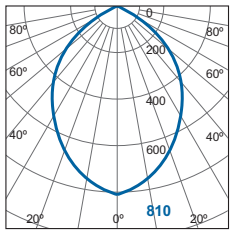
MT76704



m	Lux	Ø cm
0.5	2040	100
1	510	200
1.5	227	300
2	128	400

Abstrahlwinkel=90°

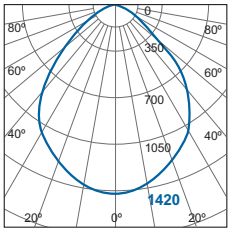
MT76706/MT76707/MT76708



m	Lux	Ø cm
0.5	3240	100
1	810	200
1.5	360	300
2	203	400

Abstrahlwinkel=90°

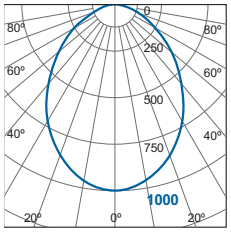
MT76711



m	Lux	Ø cm
0.5	5680	100
1	1420	200
1.5	631	300
2	355	400

Abstrahlwinkel=90°

MT76713/MT76714



m	Lux	Ø cm
0.5	4000	100
1	1000	200
1.5	444	300
2	250	400

Abstrahlwinkel=90°

GENOA | TECOH® CFx 15W/24W

LED wechselbar

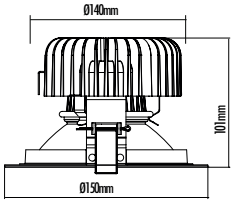
+40°C
-30°C

IP20
IP23

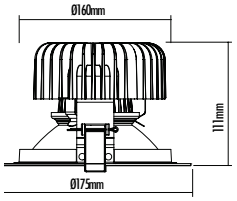
90°

HPF
>0.9

MT7661x



MT7662x



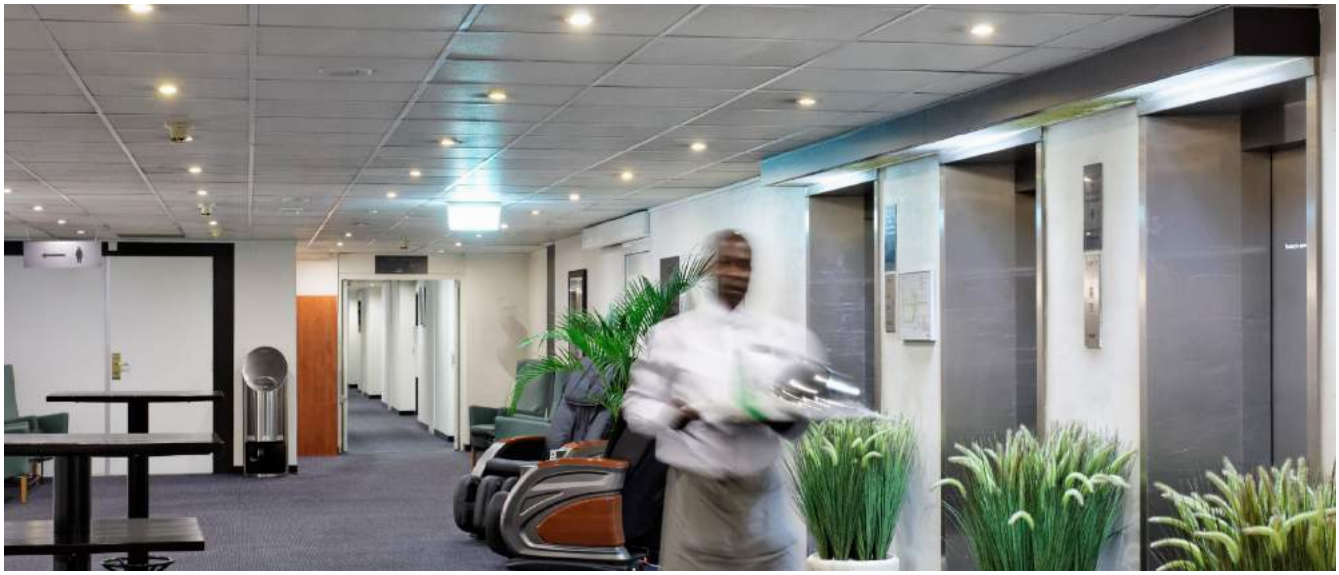
GENOA Downlights für die Shop- und Objektbeleuchtung werden mit MEGAMAN® TECOH® CFx LED-Modulen bestückt. Sie ersetzen Leuchten mit KLL-Stecksockellampen und haben eine breite, gleichmäßige Abstrahlung.

- Für MEGAMAN® TECOH® CFx LED-Module mit 15W oder 24W (1.200 bis 2.000lm)
- In den Lichtfarben warmweiß (828) und kaltweiß (840)
- Ersatz für Downlights mit KLL-Stecksockellampen (2x13W bzw. 2x18W)
- Bohrlochdurchmesser: 140mm und 160mm
- LED-Modul am Einbauort ohne Werkzeug austauschbar
- Material: Aluminium/Druckguss

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Dimmbar	Material		Lichtfarbe K	(mm)	
MT76610 F25245RC/SV	Ohne Leuchtmittel TECOH® CFx 15W/24W siehe Seite 61	Silber	100-%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	Aluminium/ Druckguss	90°	2800K (Ra80) 4000K (Ra80)	140	
MT76611 F25245RC/WH	Ohne Leuchtmittel TECOH® CFx 15W/24W siehe Seite 61	Weiß	100-%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	Aluminium/ Druckguss	90°	2800K (Ra80) 4000K (Ra80)	140	
MT76620 F26645RC/SV	Ohne Leuchtmittel TECOH® CFx 15W/24W siehe Seite 61	Silber	100-%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	Aluminium/ Druckguss	90°	2800K (Ra80) 4000K (Ra80)	160	
MT76621 F26645RC/WH	Ohne Leuchtmittel TECOH® CFx 15W/24W siehe Seite 61	Weiß	100-%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	Aluminium/ Druckguss	90°	2800K (Ra80) 4000K (Ra80)	160	

TECOH® CFx LED-MODULE

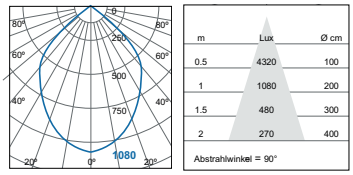


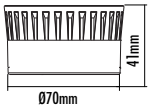
Anwendung der TECOH® CFx LED-Module

Die lichtstarken MEGAMAN® TECOH® CFx LED-Module sind besonders gut zu handhaben und einfach zu wechseln.

- Hohe Energieeinsparung
- Der ideale Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen 2x13W und 2x18W
- Lange Lebensdauer von bis zu 35.000 Stunden
- Sofortstart - 100% Helligkeit
- Stufenlos dimmbar von 100% bis 10%
- Geringe Wärmeentwicklung
- Nur zur Verwendung in Leuchten der Schutzklasse 1

LVK für MM59044





PHJ65d-2

220-240V~ 50/60Hz

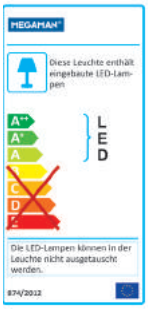
Art.-Nr.	W	W Ersatz	Stunden	Dimmbar	lm	lm in 120°		Lichtfarbe K	⌀ ↕ (mm)		
MM59033 CF0212d	15	bis zu 2x13W KLL-Downlights	35.000	100%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	1200	960	120°	2800 (Ra80)	70/41	A	
MM59034 CF0212d	15	bis zu 2x13W KLL-Downlights	35.000	100%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	1200	960	120°	4000 (Ra80)	70/41	A	
MM59043 CF0220d	24	bis zu 2x18W KLL-Downlights	35.000	100%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	2000	1600	120°	2800 (Ra80)	70/41	A	
MM59044 CF0220d	24	bis zu 2x18W KLL-Downlights	35.000	100%-10% R, C, LED Dimmen mit Dimmer	2000	1600	120°	4000 (Ra80)	70/41	A	

RENZO Wand-/Deckenleuchte | 800 lm bis 2.700 lm

+40°C
-30°C

IP44

HPF >0.9



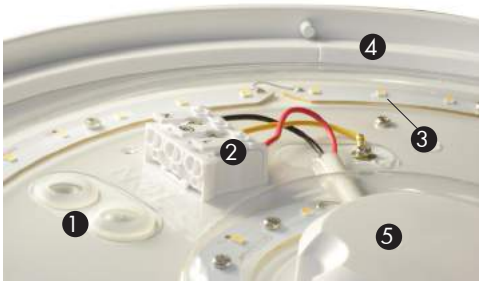
- IP44 für Innenräume und wettergeschützte Außenbereiche
- Gleichmäßige Ausleuchtung
- Wand- oder Deckenmontage
- 2 Kabeleinführungen für Durchgangsverdrahtung
- Auch für Gleichspannung 180-250V DC geeignet
- Für Bewegungsmelder geeignet
- 1.000.000x ON/OFF
- Inklusive MEGAMAN Markentreiber
- Hoher Leistungsfaktor (HPF) >0,9
- Material Abdeckung: PMMA, Material Grundträger: Stahl
- Abdeckungen als Ersatzteile lieferbar

180-250V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden		lm	System-lumen (lm/W)	Lichtfarbe K	Außen-Ø (mm)	Höhe (mm)	
MM77100	10,5	Weiß	50.000	110°	800	76	3000 (Ra80)	280	100	
MM77103	10,5	Weiß	50.000	110°	800	76	4000 (Ra80)	280	100	
MM77101	14,5	Weiß	50.000	110°	1100	76	3000 (Ra80)	340	105	
MM77104	14,5	Weiß	50.000	110°	1100	76	4000 (Ra80)	340	105	
MM77102	18,5	Weiß	50.000	110°	1400	76	3000 (Ra80)	390	110	
MM77105	18,5	Weiß	50.000	110°	1400	76	4000 (Ra80)	390	110	
MM77106	22	Weiß	50.000	110°	2000	91	3000 (Ra80)	390	110	
MM77108	22	Weiß	50.000	110°	2000	91	4000 (Ra80)	390	110	
MM77107	31,5	Weiß	50.000	110°	2700	86	3000 (Ra80)	496	137	
MM77109	31,5	Weiß	50.000	110°	2700	86	4000 (Ra80)	496	137	
MM87130	RENZO Abdeckung für MM77100 und MM77103									
MM87131	RENZO Abdeckung für MM77101 und MM77104									
MM87132	RENZO Abdeckung für MM77102, MM77105, MM77106 und MM77108									

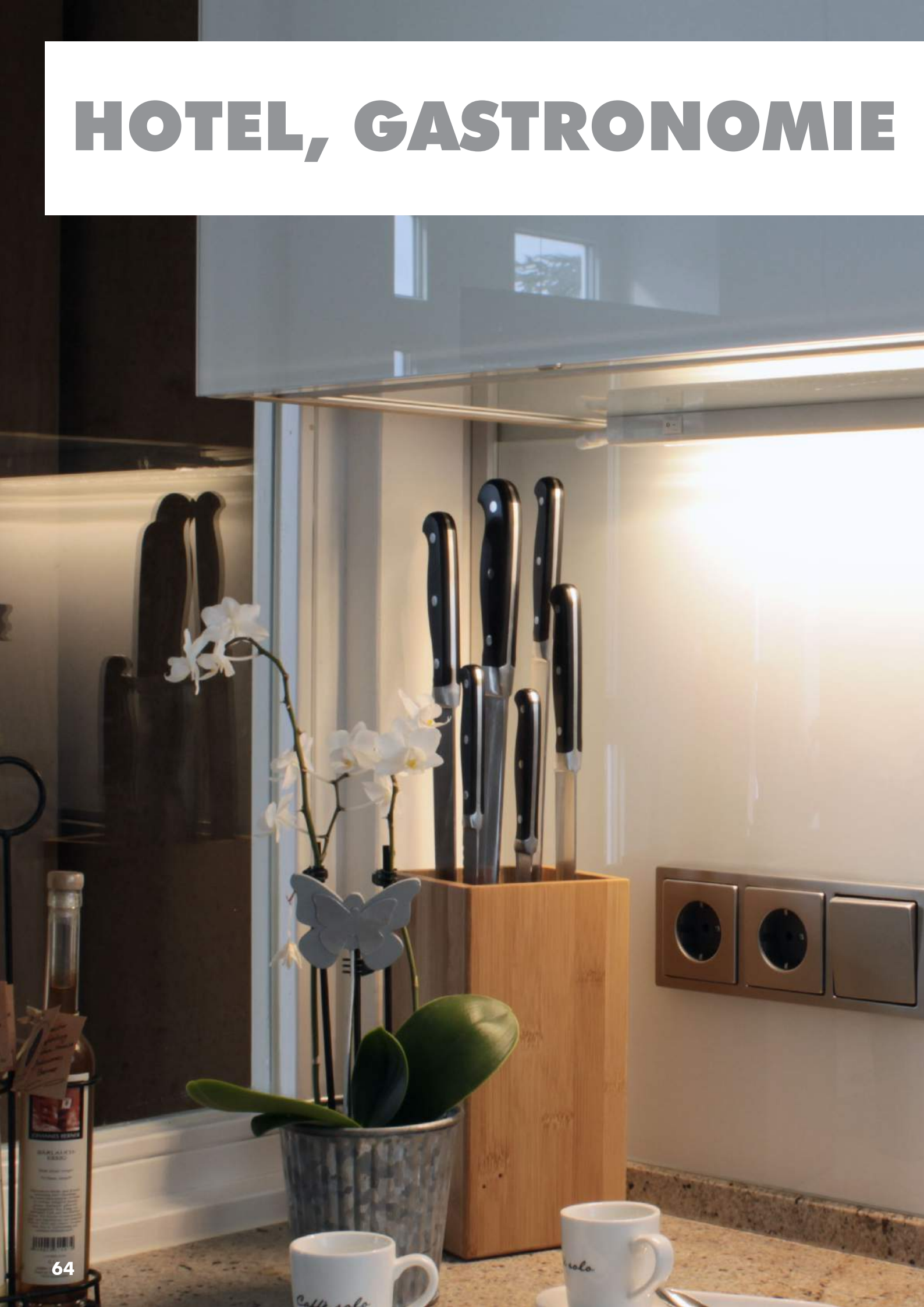
Ideal für den Objektbereich:

Gut ausgerüstet für die einfache, schnelle Montage



1) Doppelte Kabeleinführung für Durchgangsverdrahtung
2) Schnell-Installationsklemme
3) LED-Platinen mit Staub- und Berührungsschutz
4) IP44 abgedichteter Grundträger
5) Integrierter MEGAMAN AC/DC Treiber

HOTEL, GASTRONOMIE



UND HOME

MEGAMAN®
MEGATRON®

Einladendes Licht für gepflegte Gastlichkeit

Das Wohlbefinden des Gastes ist oberstes Ziel in der Gastronomie. Um seine Zufriedenheit dreht sich alles, angefangen vom gastronomischen Konzept über Service und Küche bis hin zur baulichen Gestaltung, dem Interieur und natürlich dem Licht. MEGAMAN® und MEGATRON® Leuchten sind in allen Bereichen der Gastronomie zu finden.

Mit der Dim-to-Warm-Technologie hat MEGAMAN® die Ambiente-Beleuchtung entwickelt, die sowohl die Ansprüche der gehobenen Gastronomie als auch anspruchsvoller Privathaushalte erfüllt. Über das Dimmen verändert sich die Farbtemperatur von warmweiß (2800K) auf extra-warmweiß (1800K). Das bewirkt einen überragenden Wohlfühlfaktor, der bislang nur mit Glüh- und Halogenlampen zu erreichen war.

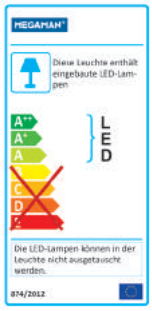
LED-EINBAULEUCHTEN

PROFESSIONAL

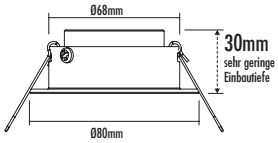
RICO HR | 6,5W/9W LED

Externer Treiber

68mm Deckenausschnitt

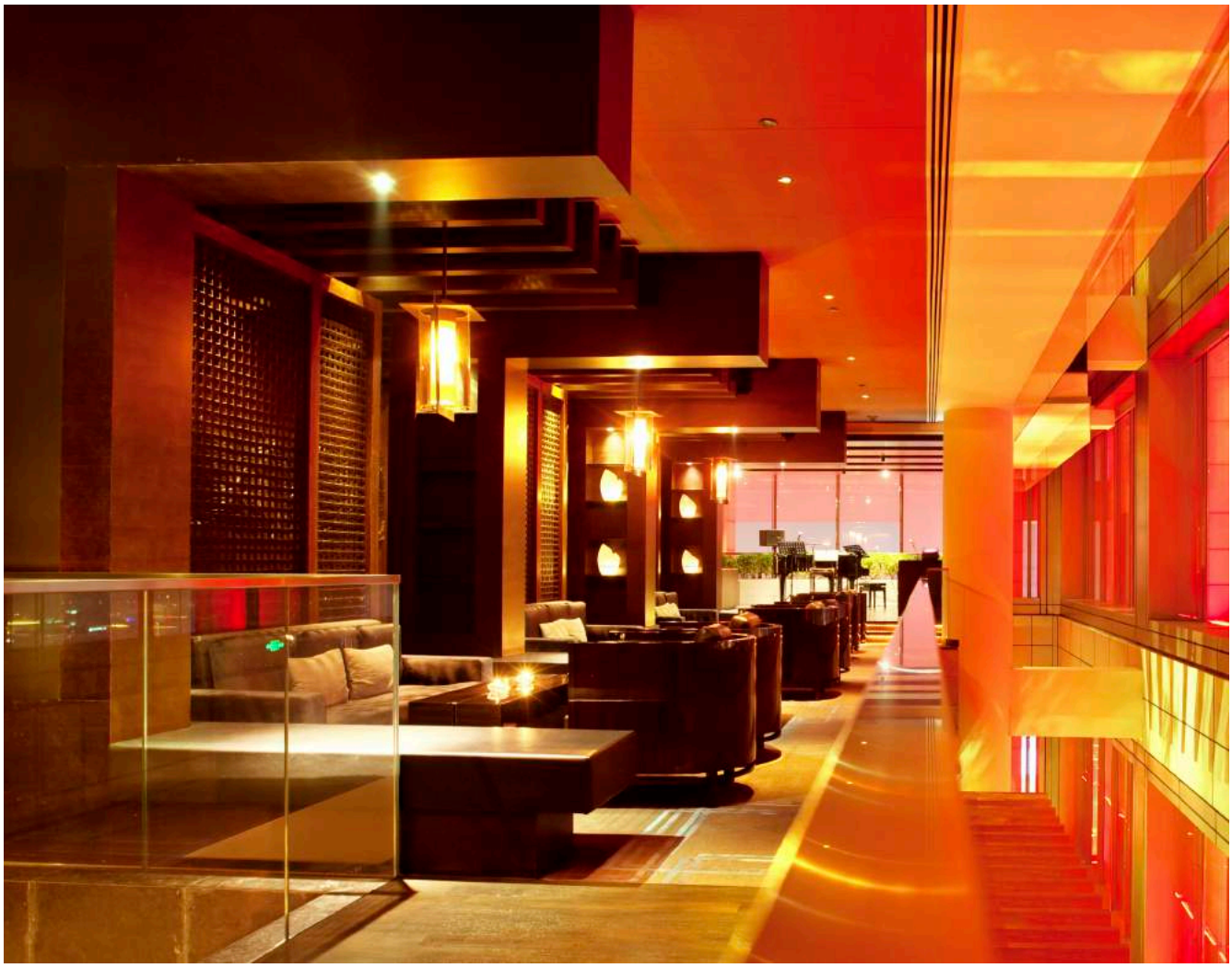


- Zwei LED-Systeme zur Auswahl: **RichColor+** (High CRI 95/2800K) oder **Dim** to **WARM** (1800K–2800K)
- Hybrid-Optik für optimale Lichtlenkung und weniger Streulicht
- Einbautiefe 30mm - extrem flach
- 25° schwenkbar
- Dimmbar bei Verwendung eines dimmbaren LED-Treibers, DALI, DSI, 1-10V Steuerung
- Empfohlener MEGAMAN dimmbarer LED-Treiber MM56017 (350mA) für RICO HR 6,5W/MM56018 (500mA) für RICO HR 9W
- Material: Aluminium/Druckguss



DC16-21V (SEC)

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	Strom-stärke (mA)	lm	cd	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MM76730	6,5	Weiß	25.000	treiberab-hängig	350	430	950	2800 (Ra95)	68	80/30	
MM76731	6,5	Stahl gebürstet	25.000	treiberab-hängig	350	430	950	2800 (Ra95)	68	80/30	
MM76732	9	Weiß	25.000	treiberab-hängig	500	700	1650	2800 (Ra95)	68	80/30	
MM76733	9	Stahl gebürstet	25.000	treiberab-hängig	500	700	1650	2800 (Ra95)	68	80/30	
MM76734	6,5	Weiß	25.000	treiberab-hängig Dim to WARM	350	500	1100	1800-2800 (Ra80)	68	80/30	
MM76735	6,5	Stahl gebürstet	25.000	treiberab-hängig Dim to WARM	350	500	1100	1800-2800 (Ra80)	68	80/30	



Einzigartige MEGAMAN-Technologie

Universelle Dimmbarkeit mit U-DIM™

Die MEGAMAN® LED-Treiber ***MM56017*** und ***MM56018*** können mit den meisten Phasenan-, Phasenabschnitts- und LED-Dimmern angesteuert werden. Die Dimmkurve verläuft flackerfrei von 100% bis 5% (siehe Seite 73).

MM56017-Elektronischer LED-Treiber für RICO HR 6,5W
MM56018-Elektronischer LED-Treiber für RICO HR 9W

Art.-Nr.	W	Eingangs-spannung (V)	Ausgangs-spannung (V)	Ausgangs-stromstärke (mA)	Power Factor	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Stunden	
MM56017 LD0509x1d-C350	Bis zu 9W	AC 220–240	DC 16-24V	350	>0.9	62	46	20	50.000	
MM56018 LD0512x1d-C500	Bis zu 12W	AC 220–240	DC 16-24V	500	>0.9	62	46	20	50.000	

SIENA ECKIG | 8W LED

Kardanisch schwenkbar

68mm Deckenausschnitt

500 lm

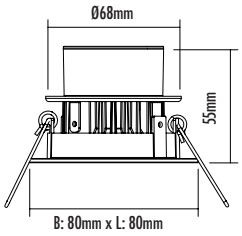
+40°C
-30°C

Dimmbar

IP20
IP44

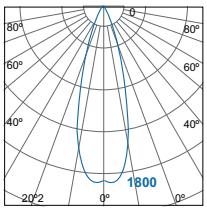
25°

36°



SIENA Reflektoren mit integrierten LED-Chips ersetzen Halogen-Einbaustrahler und Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen.

- Der kardanisch montierte LED-Leuchtenkopf ist in alle Richtungen schwenkbar
- Der Lichtkegel kann punktgenau ausgerichtet werden
- Integrierter LED-COB mit 25.000 Stunden Lebensdauer
- Geringe Wärmeentwicklung, auch für beengte Einbausituationen geeignet
- Nachrüstbar für Deckenausschnitt von 68 mm
- Einfache „Plug & Play“ Schnell-Installation mit Federklemmen
- Inklusive Anschlussbox mit Zugentlastung für 2 Kabel zur Durchgangsverdrahtung
- Integrierter dimmbarer LED-Treiber, direkt an 220-240V anschließbar
- Material: Aluminium/Kunststoff



m	Lux	Ø cm
0.5	7200	32
1	1800	65
1.5	800	97
2	450	130

Abstrahlwinkel=36°

220-240V~ 50/60Hz

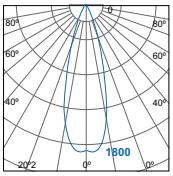
Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	cd	Lichtfarbe K	(mm)	L x B x H (mm)	
MT76727 F29500RC-d WH	8	Weiß	25.000	100–10% R, L, LED Dimmen mit Dimmer	500	1800	2800 (Ra80)	68	80 x 80 x 55	
MT76728 F29500RC-d NI	8	Stahl gebürstet	25.000	100–10% R, L, LED Dimmen mit Dimmer	500	1800	2800 (Ra80)	68	80 x 80 x 55	

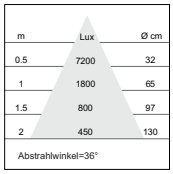
SIENA RUND | 8W LED

Kardanisch schwenkbar

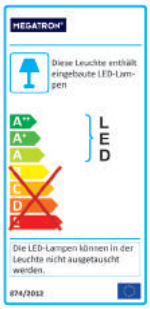
68mm Deckenausschnitt

500 lm

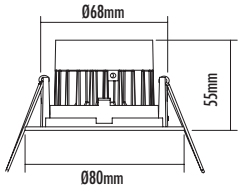




SIENA Reflektoren mit integrierten LED-Chips ersetzen Halogen-Einbaustrahler und Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen.



- Der kardanisch montierte LED-Leuchtenkopf ist in alle Richtungen schwenkbar
- Der Lichtkegel kann punktgenau ausgerichtet werden
- Integrierter LED-COB mit 25.000 Stunden Lebensdauer
- Geringe Wärmeentwicklung, auch für beengte Einbausituationen geeignet
- Nachrüstbar für Deckenausschnitt von 68 mm
- Einfache „Plug & Play" Schnell-Installation mit Federklemmen
- Inklusive Anschlussbox mit Zugentlastung für 2 Kabel zur Durchgangsverdrahtung
- Integrierter dimmbarer LED-Treiber, direkt an 220-240V anschließbar
- Material: Aluminium/Kunststoff



220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	cd	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MT76720 F28100RC-d WH	8	Weiß	25.000	100–10% R, L, LED Dimmen mit Dimmer	500	1800	2800 (Ra80)	68	80/55	
MT76722 F28100RC-d NI	8	Stahl gebürstet	25.000	100–10% R, L, LED Dimmen mit Dimmer	500	1800	2800 (Ra80)	68	80/55	

LED-Reflektor SIENA INGENIUM® BLU | mit Bluetooth-Steuerung

- Fernsteuerung der LED-Leuchten per Bluetooth mittels Smartphone und Tablet
- Zur Verwendung mit dem Smart-Lighting-System MEGAMAN® *INGENIUM*® BLU
- Technische Details siehe MEGAMAN® Hauptkatalog

ingenium® BLU

100% 10% Dimmable by Smart Device

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	cd	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MT76712 F28100RC-dBT WH	8	Weiß	25.000	100% 10%	500	1800	2800K (Ra80)	68	80/55	

SLIMO | 6W LED

68mm Deckenausschnitt

450 lm

+40°C
-20°C

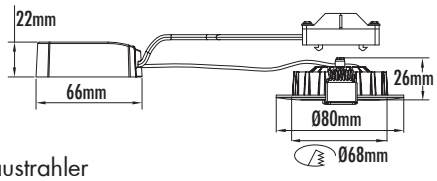
IP20

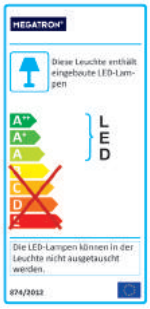
38°

Chrom

Stahl gebürstet

Weiß

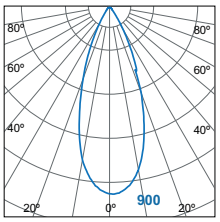




SLIMO Reflektoren mit integrierten LED-Chips ersetzen Halogen-Einbaustrahler und Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen.

- Für geringe Einbautiefe von 26mm
- Inklusive Treiber und Anschlussbox
- 38° schwenkbar
- Sofort 100% Helligkeit
- Integrierte LED
- Material: Aluminium/Kunststoff
- Nicht dimmbar

MT76760/MT76761/
MT76762



Inklusive Treiber:
Eingangsspannung: 220-240V
Ausgangsspannung: DC 32-40V
Ausgangsstrom: 128mA

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	(mm)	
MT76760	6	Weiß	25.000	450	3000 (Ra80)	68	80	26	
MT76761	6	Chrom	25.000	450	3000 (Ra80)	68	80	26	
MT76762	6	Stahl gebürstet	25.000	450	3000 (Ra80)	68	80	26	

CHICO | 4W LED

+40°C
-30°C

IP20

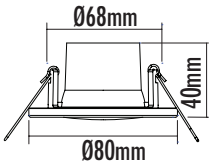
25°

36°

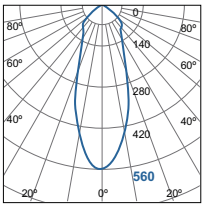
25° schwenkbar

Blendungsarm durch Diffusorglas

68mm Deckenausschnitt



MT76723/MT76724



m	Lux	Ø cm
0.5	2240	32
1	560	65
1.5	249	97
2	140	130

Abstrahlwinkel = 36°

Die Einbauleuchten der Serie CHICO mit integrierten LED-Chips ersetzen Halogenspots und liefern eine gleichmäßige Ausleuchtung durch das Diffusorglas.

- Einbautiefe CHICO: 38mm
- Anschlussfertig - integrierter LED-Treiber direkt an 220-240V anschließbar
- Geringe Hitzeentwicklung
- Außen-/Deckenausschnitt: 80mm/68mm

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MT76723 F52600RC/WH (schwenkbar)	4	Weiß	15.000	250	2800 (Ra80)	68	80/40	
MT76724 F52600RC/Ni (schwenkbar)	4	Stahl gebürstet	15.000	250	2800 (Ra80)	68	80/40	

LED-REFLEKTOR

SMART

SIENA | 13W LED

Ersetzen Halogenstrahler bis zu 75W

Lichtstarker Reflektor

900 lm

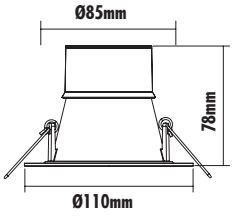
+40°C
-30°C

Dimmbar

IP20
IP23

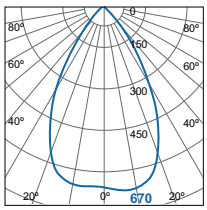
60°

HPF
>0.9



SIENA Reflektoren mit integrierten LED-Chips ersetzen Halogen-Einbaustrahler und Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen.

- Dimmbare, sehr effiziente SMD-LED-Chips mit warmweißer (2800K) Lichtfarbe
- Geringe Wärmeentwicklung, auch für beengte Einbausituationen geeignet
- Einfache „Plug & Play" Schnell-Installation mit Federklemmen
- Hoher Leistungsfaktor (HPF) >0,9
- Material: Aluminium/Kunststoff



m	Lux	Ø cm
0.5	2680	58
1	670	115
1.5	298	173
2	168	231

Abstrahlwinkel=60°

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	cd	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	
MT76709 F26400RC-d WH	13	Weiß	25.000	100–10% R, L, LED Dimmen mit Dimmer	900	670	2800 (Ra80)	85	110/78	
MT76710 F26400RC-d SV	13	Silber	25.000	100–10% R, L, LED Dimmen mit Dimmer	900	670	2800 (Ra80)	85	110/78	

MEGATRON®

MEGAMAN® Dimmtechnologien im Überblick

U-DIM™ Universal Dimming
LEDs für Phasenanschnitt- und für Phasenabschnitt-Dimmer

MEGAMAN® LED-Lampen und Leuchten mit U-DIM™-Technologie sind mit den meisten Phasenanschnitt-Dimmern, Phasenabschnitt-Dimmern sowie LED-Dimmern kompatibel. Die Dimmkurve verläuft ruck- und flackerfrei von 100% bis 5%. Mit MEGAMAN® U-DIM™ vermeiden Sie Dimmerprobleme, da bis zu 95% der Dimmer verwendbar sind.

Dim-to-WARM-Technologie

1800K < 2800K
Dim to WARM

Die MEGAMAN® Dim-to-Warm LED-Lampen verhalten sich beim Dimmen (100% auf 10%) wie Glüh- und Halogenlampen: Sie verändern ihre Lichtfarbe von 2800K (warmweiß) auf 1800K (extra-warmweiß). Sie erzeugen ein besonders schönes gedimmtes LED-Licht und sorgen für ein gemütliches Ambiente. Die Ansteuerung erfolgt modellabhängig mittels U-DIM oder Dimmerable-Technologie.

Dimmerable LED

DIMMERABLE®
100% 10%
Dimmen mit Dimmer

Stufenloses Dimmen mit Standard-Dimmern (100% – 10%)

Die dimmbaren MEGAMAN® Hochvolt-LEDs mit Dimmerable-Technologie funktionieren mit den meisten handelsüblichen Glühlampendrehdimmern (Lastart: R, L) und haben ein breites Dimmfenster. Für ein optimales Dimmverhalten empfehlen wir geeignete LED-Dimmer namenhafter Hersteller.

Die Leistungsaufnahme der verwendeten Lampe(n) sollte nicht unter 1/6 der Minimallast und nicht über 1/5 der Maximallast des Dimmers liegen. Eine max. Anzahl von 10 Stück MEGAMAN® LED pro Dimmer sollte nicht überschritten werden.

LED-EINBAULEUCHTEN

SMART

LED-PLANEX | für LED GX53

Geringe Einbautiefe

Leuchtmittel wechselbar

Individuell konfigurierbar

Mit PLANEX planen Sie Ihre individuelle Wunschleuchte

Die Einbauleuchten der Serie PLANEX verwenden das LED-Leuchtmittel GX53. Durch ihre geringe Einbautiefe eignen sie sich für schwierigste Beleuchtungssituationen bei geringen Raumhöhen, in knappen Zwischendecken sowie in Möbeln.

- Leuchtenkörper in weiß, silber oder stahl gebürstet
- Für GX53 LED-Leuchtmittel von 3,5W/220lm bis 7W/520lm (Effizienzklasse A+)
- LED-Leuchtmittel mit TCH-Reflektor (Akzentlicht) oder Diffusor (Raumlicht) erhältlich:
- Abstrahlwinkel 30°, 60° (TCH) oder 180° (Diffusor)
- Lichtfarbe warmweiß 2800K oder neutralweiß 4000K
- Dimmbar oder nicht dimmbar

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Material	(mm)	⌀ (mm)	Einbautiefe (mm)	
MT76300 L0504RC/WH	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN GX53 z. B. MM27982 5W/2800K/300lm	Weiß	Kunststoffring	90	104	34	
MT76340 L0504RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN GX53 z. B. MM27982 5W/2800K/300lm	Silber	Kunststoffring	90	104	34	
MT76350 L0504RC/Ni	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN GX53 z. B. MM27982 5W/2800K/300lm	Stahl gebürstet	Kunststoffring	90	104	34	
MT76450 F01018RC/Ni	***Ohne Leuchtmittel*** Optimiert für GX53 7W LED MM27682/84 (vertiefte Fassung) und MM27582	Stahl gebürstet	Kunststoffring	90	104	34	
MT76400 F02718RC/WH	***Ohne Leuchtmittel*** Mit sehr schmalem Rand Wir empfehlen MEGAMAN GX53 z. B. MM27982 5W/2800K/300lm	Weiß	Kunststoffring	78	86	26	
MT76440 F02718RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Mit sehr schmalem Rand Wir empfehlen MEGAMAN GX53 z. B. MM27982 5W/2800K/300lm	Silber	Kunststoffring	78	86	26	
MT76352 L0504RC/Ni	***Komplettset - inklusive Leuchtmittel*** MM27982/5W (LED:EEK:A+)	Stahl gebürstet	Kunststoffring	90	104	34	

CHICO SLIM | 4W LED

Extrem flach

Nur 26mm Einbautiefe

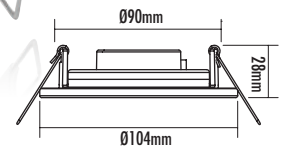
90mm Deckenausschnitt

300 lm

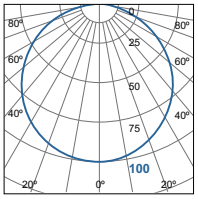
+40°C
-30°C

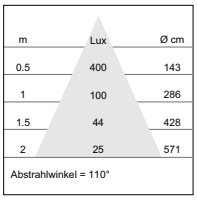
IP20

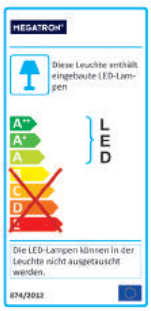
110°



Die Einbauleuchten der Serie CHICO SLIM mit integrierten LEDs ersetzen ca. 44W Halogenspots und liefern eine gleichmäßige Ausleuchtung durch das Diffusorglas.
Durch ihre geringe Einbautiefe eignen sie sich für schwierigste Beleuchtungssituationen bei geringen Raumhöhen, in knappen Zwischendecken sowie in Möbeln.







- Einbautiefe CHICO SLIM: nur 26mm
- Breit (110°) abstrahlende LED-SMDs
- Geringe Hitzeentwicklung
- Außen-/Bohrlochdurchmesser: 104mm/90mm
- Anschlussfertig - integrierter LED-Treiber direkt an 220-240V anschließbar
- Material: Kunststoff

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	(mm)	(mm)	Einbautiefe (mm)	
MT76725 F52900RC/WH	4	Weiß	15.000	300	2800K (Ra80)	90	104/28	26	
MT76726 F52700RC/NI	4	Stahl gebürstet	15.000	300	2800K (Ra80)	90	104/28	26	

MALCOLM RUND/ECKIG | GU10

Leuchtmittel wechselbar

MEGATRON® MALCOLM ersetzen Halogen-Einbauleuchten PAR16.

- Einbautiefe 93mm
- Geringe Hitzeentwicklung
- Kein Vorschaltgerät erforderlich
- 30° schwenkbar und 330° drehbar
- Material:Aluminium und Kunststoff
- Passende MEGAMAN® Leuchtmittel MM47900

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	(mm)	Länge x Breite x Tiefe (mm)	
MT76802 F13417RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR16 z. B. MM47900 8W/2800K/540lm	Silber	GU10	Aluminium/ Kunststoff	Ø96	93	
MT76804 F13517RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR16 z. B. MM47900 8W/2800K/540lm	Silber	GU10	Aluminium/ Kunststoff	Ø96	110 x 110 x 93	
MT76805 F13517RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR16 z. B. MM47900 8W/2800K/540lm	Silber	GU10	Aluminium/ Kunststoff	205 x 96	220 x 110 x 93	
MT76806 F13517RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR16 z. B. MM47900 8W/2800K/540lm	Silber	GU10	Aluminium/ Kunststoff	310 x 96	330 x 110 x 93	

OWEN | AR111-GU10

+40°C
-30°C

22°

Leuchtmittel wechselbar

MEGATRON® OWEN (exklusive Leuchtmittel) sind geeignet für MEGAMAN® LED AR111-GU10 in warmweißer oder kaltweißer Lichtfarbe.

- Einbautiefe 133mm
- 22° schwenkbar
- Geringe Hitzeentwicklung
- Kein Vorschaltgerät erforderlich
- Material: Aluminium

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	(mm)	Länge x Breite x Tiefe (mm)	
MT76750 F13217RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Silber	GU10	Aluminium	152	170x170x133	
MT76751 F13217RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Silber	GU10	Aluminium	310 x 150	340x170x133	
MT76752 F13217RC/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Silber	GU10	Aluminium	465 x 150	510x170x133	

LED-MALO | Lichtleiste

1.500lm bis 3.600lm

+40°C
-30°C

IP20

Flicker Free

180°

Die LED-Lichtleiste MALO kann als Deckenleuchte, Lichtband, Unterschrankleuchte oder zur indirekten Beleuchtung verwendet werden. Mit nur 23mm Aufbauhöhe ist MALO sehr flach. Durch die Durchgangsverdrahtung und die Dauerstrom-Option können weitere Verbraucher, beispielsweise Rauchmelder, über die Leuchte versorgt werden.

- Montagefertige LED-Lichtleiste mit integrierten LEDs und eingebautem Treiber
- Flacher, formschöner Ersatz für T5 und T8 Lichtleisten
- Verschiedene Kabeleinlässe für flexible Installlation
- Zusätzliche Einspeisung z. B. für Notbeleuchtung vorhanden
- Breiter Ausleuchtungsbereich von 180°
- Für Decken- und Wandmontage
- Zur Beleuchtung von Arbeitsflächen oder Räumen
- Ideal für Beleuchtungsaufgaben im Haushalt, Treppenhäuser, Gewerbe, Flure, Lager, unter Küchenoberschränken
- Material: Kunststoff (Polycarbonat)
- Sehr gute Effizienz bis zu 103lm/W

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	
MM77220 FIB70000V1-PL	15	Weiß	50.000	1500	4000 (Ra80)	600 x 75 x 39	
MM77221 FIB70100V1-PL	35	Weiß	50.000	3600	4000 (Ra80)	1200 x 75 x 39	

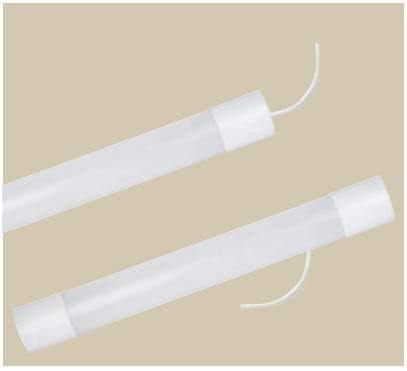
LED-MALO | Lichtleiste

Zusatzoption

Die dreipolige Klemme (L_1/L_2/N) ermöglicht die Versorgung von Zusatzgeräten (z.B. Notbeleuchtung, Sicherheitskameras, Alarmanlagen, Rauchmelder usw.).

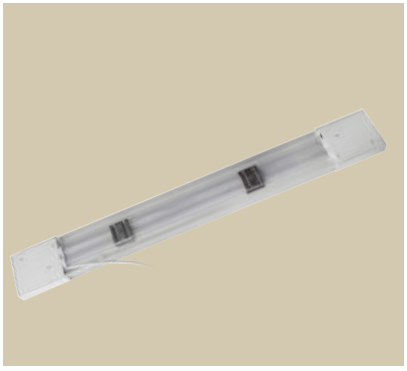
Kombination mit Notbeleuchtung

Notleuchten in Bereitschaftsschaltung (Einzelbatterieleuchten, EZB) schalten erst bei einem Stromausfall auf die eingebauten Akkus um. Sie sollten jedoch permanent mit dem Dauerstrom verbunden sein, um die Akkus zu laden. Die Normalbeleuchtung kann wie üblich über den Hauptschalter geschaltet werden.



Kabeleinführung rückseitig oder zu beiden Seiten. Ausbrechbare Kabeldurchlässe (Ø 18mm) erlauben unterschiedlichste Verdrahtungsmöglichkeiten.

Durchgangsverdrahtung möglich max. 6A



Zwei verschiebbare Befestigungsklammern für einfache, bündige Montage der Leuchte.

PALMLITE | für LED GX53

+40°C
-30°C

PALMLITE ist so vielseitig wie Sie es wollen

Wählen Sie aus dem großen MEGAMAN® Sortiment ihr Wunsch-Leuchtmittel GX53. Sie haben die Wahl zwischen warmweißer (2800K) und neutralweißer (4000K) Lichtfarbe, LED-Diffusor oder LED-TCH Reflektor, verschiedenen Helligkeitsstufen sowie dimmbaren Modellen. Die detaillierte Modellübersicht finden Sie im MEGAMAN®-Lichtprogramm.

- Flacher Aufbaustrahler für direkte oder indirekte Beleuchtung
- Für GX53 LED-Leuchtmittel von 3,5W/220lm bis 7W/520lm (Effizienzklasse A+)
- LED-Leuchtmittel mit TCH-Reflektor (Akzentlicht) oder Diffusor (Raumlicht) erhältlich:
- Abstrahlwinkel 30°, 60° (TCH) oder 180° (Diffusor)
- Lichtfarbe warmweiß 2800K oder neutralweiß 4000K
- Dimmbar oder nicht dimmbar
- 15.000, 25.000 oder 30.000 Stunden Lebensdauer
- 0,3m Kabellänge

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	⌀ (mm)	↕ Höhe (mm)	
MT72041 L0501CB/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN GX53 z. B. MM27982 5W/2800K/300lm	Silber	GX53	Kunststoffring	83	Ohne Leuchtmittel 18	

LED-UNTERBAUELEUCHTE MIT PIR-SENSOR

UNTA | 5W LED

+40°C
-30°C

380 lm

PIR-SENSOR

IP20

- Möbel-Unterbauleuchte mit integrierten LEDs
- PIR-Sensor für berührungsloses Schalten an der Unterseite
- Die Leuchte schaltet sich bei dichter Annäherung über den Sensor ein oder aus
- Extra Hauptschalter an der Seite
- Warmweißes Licht (3000 K)
- Gehäuse in cremeweiß oder silber
- Bis zu zehn UNTA-Leuchten können in Reihe verbunden werden
- Inkl. 180cm Euro-Stecker-Anschlusskabel und ca. 30cm Verbindungskabel
- Inkl. Montageschrauben mit Abdeckungen
- Material: Kunststoff/Polycarbonat
- Nicht dimmbar

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	
MT70130	5	Cremeweiß	15.000	380	3000 (Ra80)	385 x 45 x 17	
MT70131	5	Silber	15.000	380	3000 (Ra80)	385 x 45 x 17	

Inklusive 180cm Anschlußkabel

Inklusive ca. 30cm Verbindungskabel

LED-UNTERBAULEUCHTEN

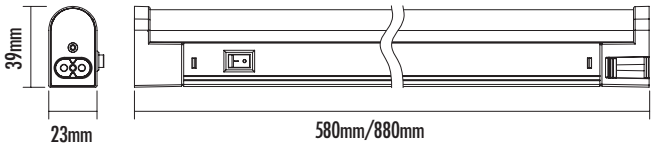
SMART

PINO | mit integrierten LED-Chips

1.000 lm und 1.600 lm

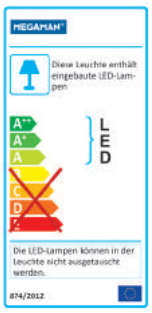
+40°C
-30°C

IP20



Unterbauleuchte PINO mit integrierten LED für den T5-Ersatz. Ideal auch als Lichtleiste für die indirekte Beleuchtung.

- Sehr lichtstark (bis 1600 Lumen) und bis zu 11 Meter verlängerbar
- Durchgehend hell, keine Abschattungen durch transparente Übergänge
- Einfache Montage und Leuchtenwechsel durch integrierte, ausziehbare Steckverbindung
- Kombinieren Sie bis zu 19 Stück MM77200 oder 12 Stück MM77201
- Jede LED-Leiste inklusive Ein-/Ausschalter
- Zubehör wie Anschlusskabel mit Stecker und Befestigungsschellen sind im Lieferumfang enthalten
- Flexibles Verbindungskabel (MM87200) separat erhältlich (z.B. für Eckverbindungen)



Ausziehbare Steckverbindung

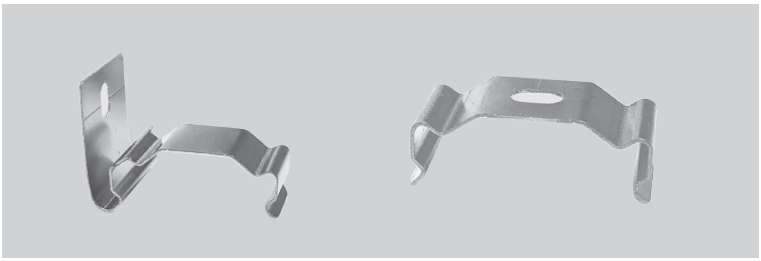
150mm Verbindungskabel (MM87200)

Durchgängige Ausleuchtung ohne Schatten

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	
MM77200 F29000SM	11	Weiß	25.000	-	1000	3000 (Ra80)	23 x 39 x 580	
MM77201 F29100SM	17	Weiß	25.000	-	1600	3000 (Ra80)	23 x 39 x 880	
MM87200	150mm Verbindungskabel für PINO separat erhältlich							

MEGAMAN®



Verschiebbare Stahlklammern für die Wand- und Deckenmontage (inklusive)

LED-STRIP | Easy Installation

1.000 lm und 1.200 lm

+40°C
-30°C
IP20
Dimmbar

MEGAMAN® LED-STRIP „Easy Installation" ist ein montagefertiges Komplettset mit einer gleichmäßigen Ausleuchtung.

- Sehr kleine kompakte Bauform
- Gleichmäßige Ausleuchtung, keine Blendung
- Montagefertiges Komplettset
- Benötigt 24V LED-Konstantspannungs LED-Treiber
- MEGAMAN® empfiehlt Meanwell-LED-Treiber
- Dimmbar über Pulsweitenmodulation (PWM)
- Alle 4cm kürzbar
- Schutzklasse IP20

DC24V

Art.-Nr.	W	Strom-stärke (mA)	Stunden	Dimmbar	lm	Lichtfarbe K	⌀ (mm)	↕ (mm)		
MM54943 ST0115	19	792	30.000	100-1% **PWM**	1000	3000 (Ra85)	8	1510	B	
MM54953 ST0118	24	1000	30.000	100-1% **PWM**	1200	3000 (Ra85)	8	1810	B	

MEANWELL LED-Treiber für LED-STRIP

- DC24V Konstantspannungs LED-Treiber bis max. 40W
- Schnellverbinder zur einfachen Installation

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Eingangs-spannung (V)	Ausgangs-spannung (V)	Strom-stärke (mA)	↕ (mm)	↔ Breite (mm)	↕ Höhe (mm)	
LPF-40-24	40	90-264	24	1670	162,5	43	32	

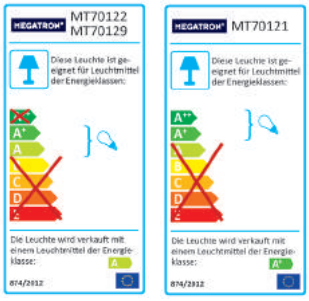
LED-STABLEUCHTE | inkl. S14-LINIENLAMPEN

+40°C
-20°C

IP20

300 lm bis 1.000 lm

Ob als Spiegelbeleuchtung oder im Wohnzimmer: Linienlampen sind enorm vielseitig einsetzbar! Wir bringen sie als montagefertige Komplettleuchten-Sets mit eigenem Ein- und Ausschalter. Selbstverständlich lassen sich die LIGHTME® Leuchtmittel austauschen.

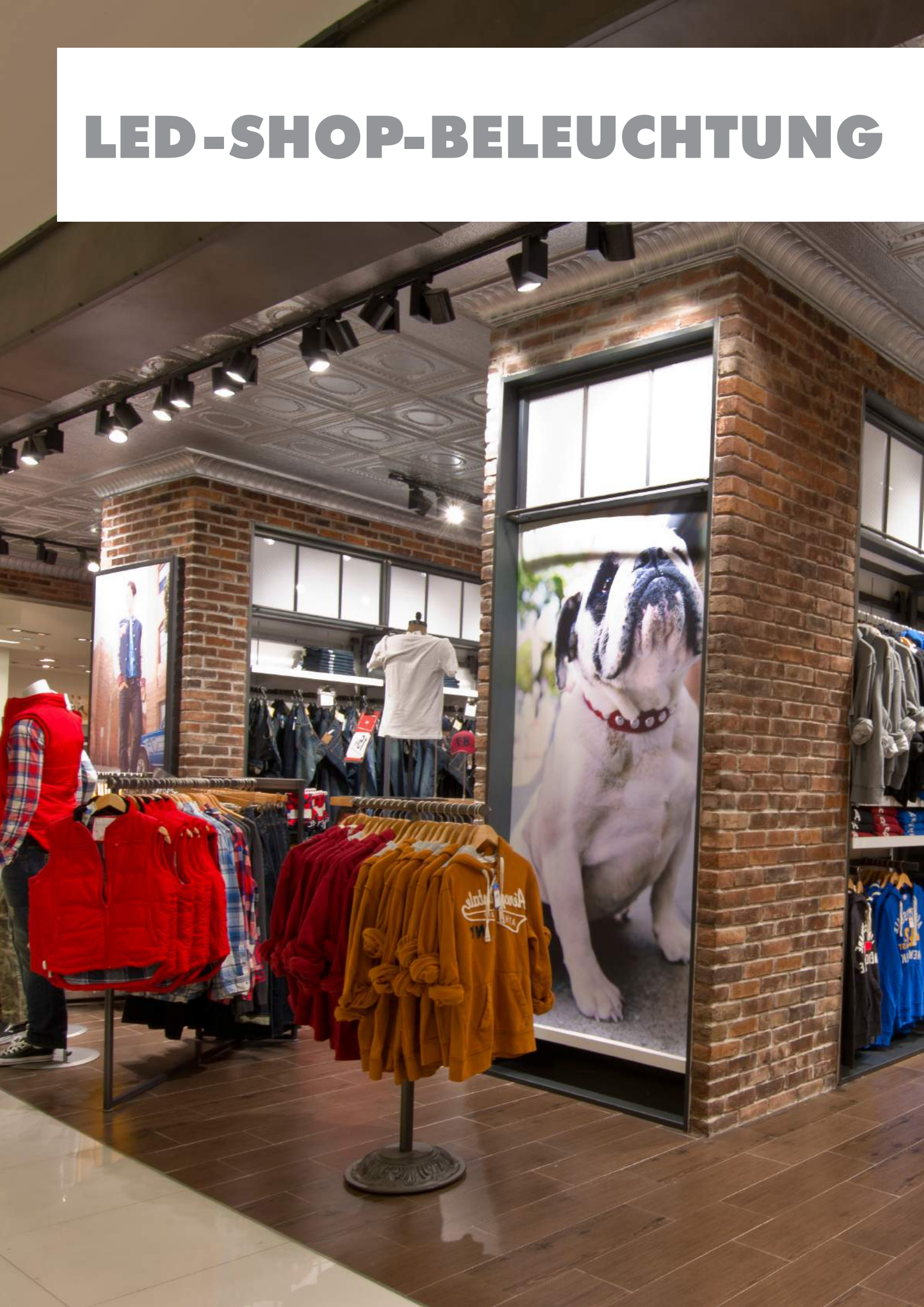


- Jede Stableuchte inklusive Ein-/Ausschalter
- Einfache Montage und Lampenwechsel
- Zubehör im Lieferumfang enthalten

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	lm	Lichtfarbe K	Länge x Breite x Höhe (mm)	
MT70121	5	Weiß	25.000	300	2700 (Ra80)	300 x 36 x 58,5	
MT70122	8	Weiß	25.000	500	2700 (Ra80)	500 x 36 x 58,5	
MT70129	16	Weiß	25.000	1000	2700 (Ra80)	1000 x 36 x 58,5	

LED-SHOP-BELEUCHTUNG



MEGAMAN®

MEGATRON®

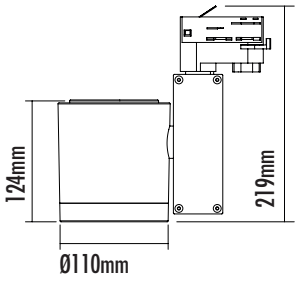
Attraktives Licht für mehr Umsatz im Verkauf

Für die eindrucksvolle Präsentation von Waren und die Inszenierung von Einkaufswelten bietet Ihnen MEGAMAN® ein breites Sortiment an LED-Schienenstrahlern und LED-Einbauleuchten. Individuell konfigurierbare LED-Leuchten sowie der Einsatz von professionellen LED-Modulen zeichnen das MEGAMAN® und MEGATRON® Programm aus.

Achten Sie beim Vergleich von LED-Strahlern auf die Unterschiede bei der Lichtstrom-Angabe. In der Praxis relevant sind die System-Lumen. Das ist der effektiv nutzbare Lichtstrom unter Berücksichtigung des Leuchtenwirkungsgrads und der Chip-Lumen bei 85°C Betriebstemperatur. In vielen Prospekten wird lediglich der deutlich höhere Lichtstrom des LED-Chips bei „kalten" 25°C ohne Berücksichtigung der Systemverluste angegeben.

MODENA | TECOH® RDx 50W

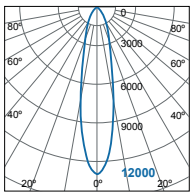
5.900lm



+40°C
-30°C
IP20
180°
355°
25°
HPF >0.9

MODENA ist ein zeitlos schöner Strahler aus Aluminium-Druckguss für 3-Phasen-Stromschienen. Das 50W LED-Modul RDx ersetzt ca. 70W HIT-Lampen.

- Komplettset mit LED-Modul MEGAMAN® TECOH® RDx
- Lichtfarbe warmweiß (3000K/830)
- Inklusive LED-Treiber
- Sofortstart und Sofort-Wiederstart
- Ausgerüstet mit 25° Reflektor
- 355° drehbar, 180° schwenkbar
- Nicht dimmbar
- Hoher Leistungsfaktor (HPF) >0,9
- Material: Aluminium Druckguss



220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	System W	Farbe	Stunden	Chip-Lumen (lm) Tc 25°C	Chip-Lumen (lm) Tc 85°C	System-Lumen (lm)		Farbwiedergabe Ra	
MT78920 F25349TK/WH	55	Weiß WH	50.000	5.900	4.900	4.100	25°	Ra82	
MT78921 F25349TK/BK	55	Schwarz BK	50.000	5.900	4.900	4.100	25°	Ra82	

MEGAMAN® LEDs sparen mehr als 16.000 Euro Kosten

Wo einst Kollergang, Holländer, Zeugbütten, Glättwerke und Schneidemaschinen lärmten und ratterten, entwickeln und präsentieren heute kreative Köpfe exklusive Modetrends. Die "Alte Papierfabrik" in Erkrath vor den Toren Düsseldorfs ist Sitz des Modevertriebs Brand Masters. Die Kollektionen PREACH, A.S.98 und MJUS umfassen avantgardistische Damen- und Herrenbekleidung sowie Schuhe. Fürs gute Ausstellungslicht im denkmalgeschützten Showroom sorgen MEGAMAN® LED-Leuchtmittel und MEGATRON® LED-Schienenstrahler (www.brandmasters.de).

Nicht die Beleuchtung, sondern die Produkte und die Menschen, die sich mit der ausgestellten Mode beschäftigen, stehen im Mittelpunkt der gesamten lichttechnischen Installation. Die zweigeteilte historische Industriehalle hat eine Raumhöhe von 5 Meter und große, über die gesamten Wandflächen verteilte Fenster. In Ergänzung zum natürlichen Tageslicht und als abendliche Hauptbeleuchtung werden ausschließlich LED-Lichtquellen verwendet.

Brand Masters Showroom, Erkrath

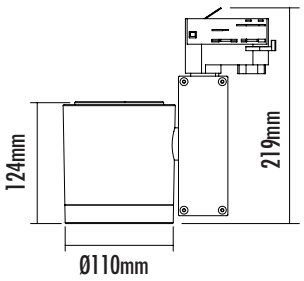
130 LED-Schienenstrahler mit auswechselbaren 24W TECOH® LED-Modulen (warmweiß 3000K, 2700lm) wurden in 4,50 Meter Höhe unter den Hallendecken installiert. Die optisch sehr dezenten Strahler beleuchten die Produkt-Präsentationen hell, aber blendfrei.

Die wechselbaren Module ermöglichen Upgrades der LEDs entsprechend dem technischen Fortschritt, z.B. spezielle Farbwiedergabeoptionen wie R9, Perfect White etc. Allein die 130 Stück 24W LED-Leuchten sparen im Vergleich zu 35W HIT-Lampen bei 40.000 Stunden Nutzungsdauer mehr als 30 Prozent (rund 16.000 Euro) Kosten ein.

Als markante Highlights über den großen Besprechungstischen in den Markenbereichen wirken effektvolle Designerleuchten, die mit MEGAMAN® LED-Classic Lampen bestückt sind.

MODENA | für TECOH® MHx 24W

3.500lm

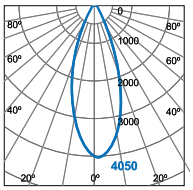


+40°C
-30°C
IP20
355°
180°
25°
35°
45°

MODENA passt sich jedem Shopdesign an.
Der Strahler aus Aluminium-Druckguss für 3-Phasen-Stromschienen ersetzt 35W HIT-Lampen.

- Leuchtmittel: LED-Modul MEGAMAN® TECOH® MHx 24W (separat bestellen)
- Lichtfarben warmweiß (3000K/830) und kaltweiß (4000K/840)
- Auch in R9 mit 3000K warmweiß Ra94 erhältlich
- Inklusive LED-Treiber ***(MM56010)*** und Lampenfassung
- Sofortstart und Sofort-Wiederstart
- Ausgerüstet mit 35° Reflektor ***(MT87101)***
- 25° Reflektor ***(MT87100)*** und 45° Reflektor ***(MT87102)*** als Zubehör lieferbar
- Material: Aluminium-Druckguss

LVK 35° für MM59313



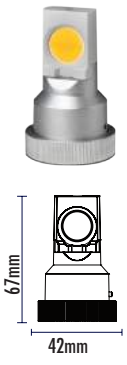
220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	System W	Farbe	Stunden	Chip-Lumen (lm) Tc 25°C	Chip-Lumen (lm) Tc 85°C	System-Lumen (lm)		Farbwiedergabe Ra	
MT78901 F25343TK/BK	28	Schwarz	40.000	3.200 (830) 3.500 (840) 2.700 (930)	2.700 (830) 3.000 (840) 2.300 (930 R9)	1.850 (830) 2.100 (840) 1.700 (930 R9)	35°	max. Ra94	
MT78902 F25343TK/SV	28	Silber	40.000	3.200 (830) 3.500 (840) 2.700 (930)	2.700 (830) 3.000 (840) 2.300 (930 R9)	1.850 (830) 2.100 (840) 1.700 (930 R9)	35°	max. Ra94	

Einzigartig: Ersetzt ca. 35W HIT (~2300lm-3000lm)

DC 36V/700mA Konstantstrom

Art.-Nr.	W	Stunden	lm gesamt	Lichtfarbe K	(mm)		
MM59313 MH0130 Stromstärke 700 mA	24	40.000	2.700	3000 (Ra82)	42/67	A+	
MM59314 MH0130 Stromstärke 700 mA	24	40.000	3.000	4000 (Ra85)	42/67	A+	
MM59319 MH0130 **R9** Stromstärke 700 mA	24	40.000	2.300	3000 (Ra94) HIGH CRI HIGH R9	42/67	A+	

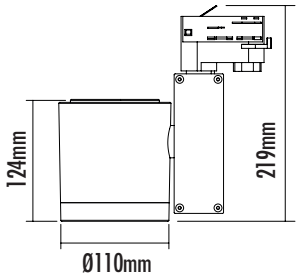


LED-STRAHLER FÜR 3-PHASENSTROMSCHIENE

PROFESSIONAL

MODENA | TECOH® MHx 17W

15° Spotlight



+40°C
-30°C

IP20

355°

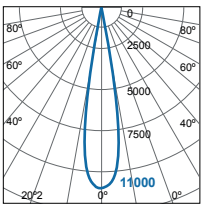
180°

15°

MODENA hat ein funktionales Gehäuse aus Aluminium-Druckguss und wird in 3-Phasen-Stromschienen verwendet. Das LED-Modul TECOH® MHx 17W ersetzt 20W HIT-Lampen.

- Leuchtmittel: LED-Modul MEGAMAN® TECOH® MHx 17W (separat bestellen)
- Lichtfarben warmweiß (3000K/830) und kaltweiß (4000K/840)
- Inklusive LED-Treiber und Lampenfassung
- Sofortstart und Sofort-Wiederstart
- Ausgerüstet mit 15° Reflektor (nicht wechselbar)
- 355° drehbar, 180° schwenkbar
- Material: Aluminium-Druckguss
- Nicht dimmbar

LVK für 15°
MM59303



220-240 V~ 50/60Hz

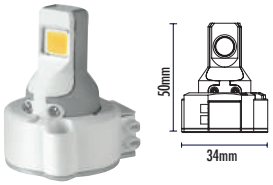
Art.-Nr.	System W	Farbe	Stunden	Chip-Lumen (lm) Tc 25°C	Chip-Lumen (lm) Tc 85°C	System-Lumen (lm)		Farbwiedergabe Ra	
MT78910 F25348TK/WH	19	Weiß	40.000	2.000 (830) 2.200 (840)	1.700 (830) 1.900 (840)	1.100 (830) 1.200 (840)	15°	max. Ra85	
MT78911 F25348TK/BK	19	Schwarz	40.000	2.000 (830) 2.200 (840)	1.700 (830) 1.900 (840)	1.100 (830) 1.200 (840)	15°	max. Ra85	
MT78912 F25348TK/SV	19	Silber	40.000	2.000 (830) 2.200 (840)	1.700 (830) 1.900 (840)	1.100 (830) 1.200 (840)	15°	max. Ra85	

LED-MODUL TECOH® MHx 17W | LB2602

Ersetzt ca. 20W HIT (~1700lm-1900lm)

DC 34V/500mA Konstantstrom

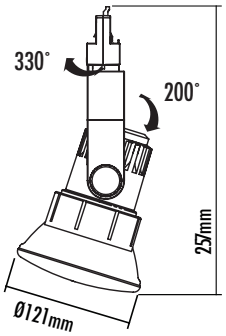
Art.-Nr.	W	Stunden	lm gesamt	Lichtfarbe K	⌀ ↕ (mm)		
MM59303 MH0219	17	40.000	1.700	3000 (Ra82)	34/50	A+	
MM59304 MH0219	17	40.000	1.900	4000 (Ra85)	34/50	A+	



LED-STRAHLER FÜR 3-PHASENSTROMSCHIENE

PROFESSIONAL

LOFT | PAR38



- MEGATRON® LOFT (IP20) ersetzt PAR38 Spot-Strahler
- Für 3-Phasen-Stromschienen
- Leuchtmittel: LED-Reflektoren MEGAMAN® PAR38 E27, z. B. MM17672/MM17674 (Diffusor)
- Material: Kunststoff

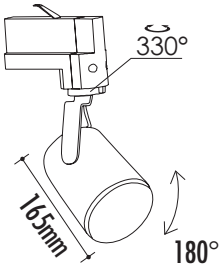
220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	drehbar	schwenkbar	
MT78200 L0601TK/WH	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR38 z. B. MM17672/ 15,5W/2800K/35°/950lm	Weiß	E27	Kunststoff	330°	200°	
MT78240 L0601TK/BK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR38 z. B. MM17672/ 15,5W/2800K/35°/950lm	Schwarz	E27	Kunststoff	330°	200°	
MT78250 L0601TK/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR38 z. B. MM17672/ 15,5W/2800K/35°/950lm	Silber	E27	Kunststoff	330°	200°	

MEGATRON®

MORPHEUS | PAR38

+40°C
-30°C
IP20
330°
180°



MORPHEUS ist ein klassisch designter Strahler aus Aluminium-Druckguss, der viele Beleuchtungssituationen abdeckt. Optisch ideal mit Leuchten der Serie MODENA kombinierbar.

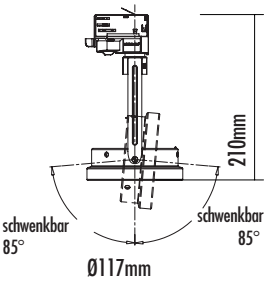
- Für 3-Phasen-Stromschienen
- Leuchtmittel: LED-Reflektoren MEGAMAN® PAR38 E27, z. B. MM17672/MM17674 (Diffusor)
- 330° drehbar, 180° schwenkbar
- Material: Aluminium-Druckguss

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	
MT02764	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR38 z. B. MM17672/ 15,5W/2800K/35°/950lm	Silber	E27	Aluminium/ Druckguss	

TOBY | AR111-GU10

Halogenoptik



Filigran, zeitlos, elegant - das aufs Nötigste reduzierte Design von TOBY ordnet sich ganz der Funktionalität der LED-Leuchtmittel AR111 unter.

- MEGATRON® TOBY (IP20) ersetzen Shop-Strahler
- Für 3-Phasen-Stromschienen
- Leuchtmittel: LED-Reflektoren MEGAMAN® AR111 GU10
  Optimaler Beleuchtungseffekt durch 8°, 24° oder 45° Abstrahlwinkel
- Ersetzen ca. 50W-75W Halogen
- Material: Stahl

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	drehbar	schwenkbar	
MT78740 F13117TK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Schwarz	GU10	Stahl	340°	170°	
MT78700 F13117TK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Weiß	GU10	Stahl	340°	170°	
MT78750 F13117TK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Silber	GU10	Stahl	340°	170°	

LOFT | AR111-GU10

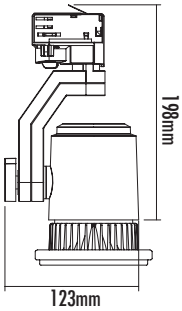
Halogenoptik

+40°C
-30°C

IP20

330°

250°



- MEGATRON® LOFT (IP20) ersetzen Shop-Strahler
- Für 3-Phasen-Stromschienen
- Leuchtmittel: LED-Reflektoren MEGAMAN® AR111 GU10
  Optimaler Beleuchtungseffekt durch 8°, 24° oder 45° Abstrahlwinkel
- Ersetzen ca. 50W-75W Halogen
- Material: Kunststoff

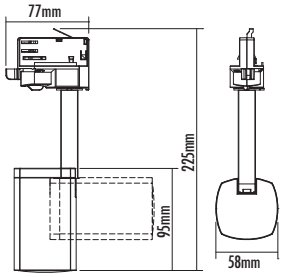
220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	drehbar	schwenkbar	
MT78440 F12617TK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Schwarz	GU10	Kunststoff	330°	250°	
MT78400 F12617TK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Weiß	GU10	Kunststoff	330°	250°	
MT78450 F12617TK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Silber	GU10	Kunststoff	330°	250°	

LED-STRAHLER FÜR 3-PHASENSTROMSCHIENE

PROFESSIONAL

MOSAIC | PAR16



Der Schienenstrahler MOSAIC wirkt sehr dezent. Er eignet sich in Kombination mit MEGAMAN® LED-Leuchtmitteln PAR16/GU10 sehr gut zum Setzen von Lichtakzenten.

- MEGATRON® MOSAIC ersetzt kurzlebige Halogen-Reflektoren
- Geeignet für MEGAMAN® GU10 LED Leuchtmittel
  Für 3-Phasen-Stromschienen
- Diverse Abstrahlwinkel möglich (24° – 90°)
- Material: Kunststoff

220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	drehbar	schwenkbar	
MT78640 F11517TK/BK	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR16 z. B. MM26332 5W/2800K/35°/500lm	Schwarz	GU10	Kunststoff	330°	90°	
MT78600 F11517TK/WH	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR16 z. B. MM26332 5W/2800K/35°/500lm	Weiß	GU10	Kunststoff	330°	90°	
MT78650 F11517TK/SV	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN PAR16 z. B. MM26332 5W/2800K/35°/500lm	Silber	GU10	Kunststoff	330°	90°	

MEGATRON®

CONXENTO | AR111-GU10

+40°C
-30°C

22°

Leuchtmittel wechselbar

MEGATRON® CONXENTO (exklusive Leuchtmittel) sind geeignet für MEGAMAN® LED AR111-GU10 in warmweißer oder kaltweißer Lichtfarbe.

- Ersetzt kurzlebige Halogen-Einbaustrahler durch LED
- Geringe Hitzeentwicklung
- Kein Vorschaltgerät erforderlich
- Reflektor 22° schwenkbar
- Material: Aluminium

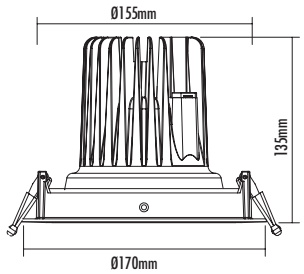
220-240V~ 50/60Hz

Art.-Nr.	W Passendes Leuchtmittel	Farbe	Leuchtmittel-Sockel	Material	(mm)	(mm)	
MT76601 F12217RC/WH	***Ohne Leuchtmittel*** Wir empfehlen MEGAMAN AR111 z. B. MM17872 11W/2800K/24°/900lm	Weiß	GU10	Aluminium	145	164/132	

VITO | TECOH® RDx 45W

9.000cd

6.020lm



+40°C
-30°C

Dimmbar

Stromstärke 1050 mA

IP20 IP23

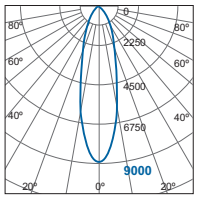
30°

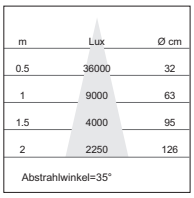
35°

III

VITO ist ein lichtstarkes Downlight, bei dem das Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss als Kühlkörper für das TECOH® RDx LED-Modul 45W ausgelegt ist. Der hohe Lichtstrom des LED-Moduls von 6.020lm ersetzt HIT-Lampen bis zu ca. 70W.

- Komplettset mit LED-Modul MEGAMAN® TECOH® RDx 45W
- Lichtfarbe warmweiß (3000K/830)
- Benötigt externen Konstantstrom-LED-Treiber (1050mA) ***MM56013*** separat bestellen
- Sofortstart und Sofort-Wiederstart
- Abstrahlwinkel 35°
- Außen-/Bohrlochdurchmesser: 170/155mm
- Dimmbar bei Verwendung eines dimmbaren LED-Treibers per DALI, DSI oder 1–10V Steuerung
- Material: Aluminium/Druckguss





DC 43-48V/1050mA

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	cd	Chip-Lumen (lm) Tc 25°C	Chip-Lumen (lm) Tc 85°C	System-Lumen (lm)		Lichtfarbe K	Außen-Ø (mm)	
MT76631 F29349RC/WH	45	Weiß	50.000	9.000	6.020	5.000	4.100	35°	3000K (Ra82)	170	
MT76630 F29349RC/SV	45	Silber	50.000	9.000	6.020	5.000	4.100	35°	3000K (Ra82)	170	

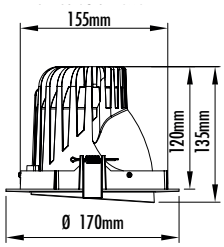
Elektronischer LED-Treiber für ***MT76630/MT76631***

Art.-Nr.	W	Eingangs-spannung (V)	Ausgangs-spannung (V)	Ausgangs-stromstärke (mA)	Power Factor	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Stunden	
MM56013 LA11013/WH Tridonic LCI **NICHT DIMMBAR**	60	AC220–240V	DC 31-57V	1050	>0.98	160	82	34	50.000	

CARLO | TECOH® RDx 35W

7.500cd

4.940lm



+40°C
-30°C

Dimmbar

Stromstärke 1050 mA

IP20 IP23

45°

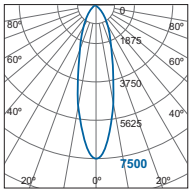
35°

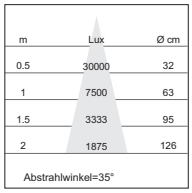
355°

III

CARLO ist ein vielseitig einsetzbares Downlight, das mit dem lichtstarken MEGAMAN® LED-Modul TECOH® RDx 35W geliefert wird. Der System-Lichtstrom von 3600lm ermöglicht vielfältige Anwendungen.

- Komplettset mit LED-Modul MEGAMAN® TECOH® RDx 35W
- Lichtfarbe warmweiß (3000K/830)
- Benötigt externen LED-Treiber (1050 mA), empfohlener LED-Treiber ***MM56012***
- Sofortstart und Sofort-Wiederstart
- Außen-/Bohrlochdurchmesser: 170/155mm
- Dimmbar bei Verwendung eines dimmbaren LED-Treibers per DALI, DSI oder 1–10V Steuerung
- Material: Aluminium/Druckguss





DC 31V-37V/1050mA

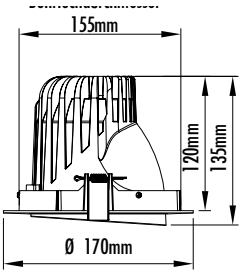
Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	cd	Chip-Lumen (lm) Tc 25°C	Chip-Lumen (lm) Tc 85°C	System-Lumen (lm)		Lichtfarbe K	Außen-Ø (mm)	
MT76633 F28249RC/WH	35	Weiß	50.000	7.500	4.940	4.100	3.600	35°	3000K (Ra82)	170	
MT76632 F28249RC/SV	35	Silber	50.000	7.500	4.940	4.100	3.600	35°	3000K (Ra82)	170	

Elektronischer LED-Treiber für ***MT76632/MT76633***

Art.-Nr.	W	Eingangs-spannung (V)	Ausgangs-spannung (V)	Ausgangs-stromstärke (mA)	Power Factor	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Stunden	
MM56012 LD0435x1v-C1050 **NICHT DIMMBAR**	35	AC 220–240V	DC 30-37V	1050	>0.9	123	79	35	50.000	

CARLO | für TECOH® MHx 24W

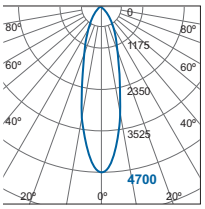
LED wechselbar



+40°C
-30°C
Dimmbar
Stromstärke 700 mA
IP20 IP23
45°
355°
35°
III

Diese CARLO-Variante ist für das MEGAMAN® LED-Modul TECOH® MHx 24W konzipiert. Der Lichtstrom von bis zu 3.500lm ersetzt ca. 35W HIT.

- Stark reduzierte Blendung durch vertikalen Brennpunkt im Reflektor
- Leuchte für LED-Modul MEGAMAN® TECOH® MHx 24W (separat bestellen)
- Lichtfarbe warmweiß (3000K/830) und kaltweiß (4000K/840)
- Auch in R9 mit 3000K warmweiß Ra94 erhältlich
- Benötigt externen LED-Treiber (700mA)
- Empfohlener LED-Treiber: MM56010 (separat bestellen)
- Sofortstart und Sofort-Wiederstart
- Abstrahlwinkel 35°
- Außen-/Bohrlochdurchmesser: 170/155mm
- Dimmbar bei Verwendung eines dimmbaren LED-Treibers für DALI, DSI oder 1-10V Steuerung
- Material: Aluminium/Druckguss



m	Lux	Ø cm
0.5	18800	32
1	4700	63
1.5	2089	95
2	1175	126

Abstrahlwinkel=35°

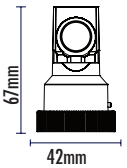
DC 36V/700mA

Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Chip-Lumen (lm) Tc 25°C	Chip-Lumen (lm) Tc 85°C	System-Lumen (lm)		Farb-wieder-gabe Ra	Außen-Ø (mm)	
MT76635 F28343RC/WH	24	Weiß	50.000	3.200 (830) 3.500 (840) 2.700 (930)	2.700 (830) 3.000 (840) 2.300 (930 R9)	1.850 (830) 2.100 (840) 1.700 (930 R9)	35°	max. Ra94	170	
MT76634 F28343RC/SV	24	Silber	50.000	3.200 (830) 3.500 (840) 2.700 (930)	2.700 (830) 3.000 (840) 2.300 (930 R9)	1.850 (830) 2.100 (840) 1.700 (930 R9)	35°	max. Ra94	170	

LED-MODULE TECOH® MHx 24W | LB2601

Ersetzt ca. 35W HIT (~2300lm-3000lm)

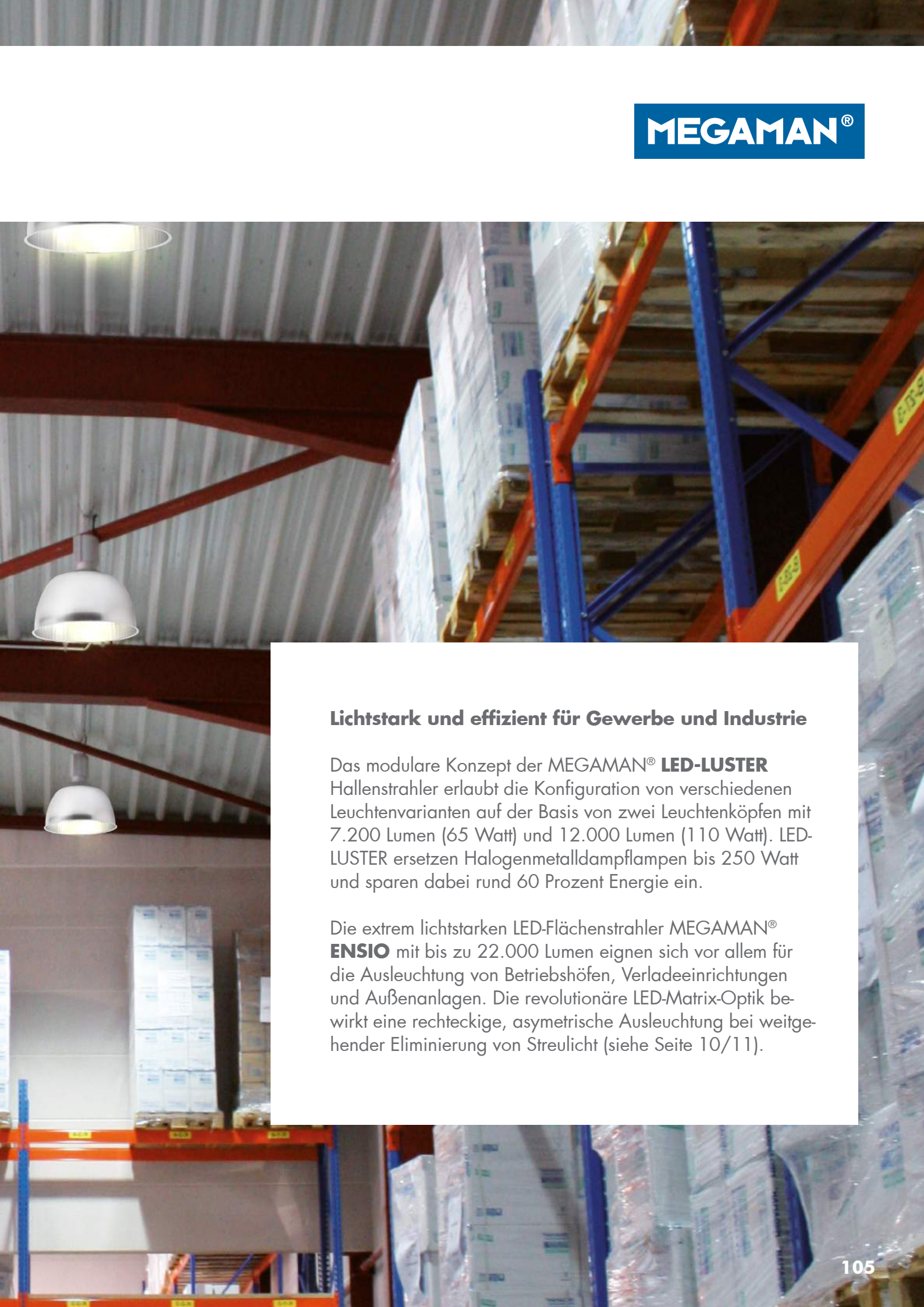
DC 36V/700mA Konstantstrom

Art.-Nr.	W	Stunden	lm gesamt	Lichtfarbe K	⌀ ↕ (mm)		
MM59313 MH0130 Stromstärke 700 mA	24	40.000	2.700	3000 (Ra82)	42/67	A+	
MM59314 MH0130 Stromstärke 700 mA	24	40.000	3.000	4000 (Ra85)	42/67	A+	
MM59319 MH0130 **R9** Stromstärke 700 mA	24	40.000	2.300	3000 (Ra94) HIGH CRI HIGH R9	42/67	A+	

Elektronischer LED-LED-Treiber für ***MT76634/MT76635***

Art.-Nr.	W	Eingangs-spannung (V)	Ausgangs-spannung (V)	Ausgangs-stromstärke (mA)	Power Factor	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Stunden	
MM56010 LD0424x1v-C700 **NICHT DIMMBAR**	24	AC 220–240V	DC 36	700	>0.9	123	79	35	50.000	

INDUSTRIE-BELEUCHTUNG



Lichtstark und effizient für Gewerbe und Industrie

Das modulare Konzept der MEGAMAN® **LED-LUSTER** Hallenstrahler erlaubt die Konfiguration von verschiedenen Leuchtenvarianten auf der Basis von zwei Leuchtenköpfen mit 7.200 Lumen (65 Watt) und 12.000 Lumen (110 Watt). LED-LUSTER ersetzen Halogenmetalldampflampen bis 250 Watt und sparen dabei rund 60 Prozent Energie ein.

Die extrem lichtstarken LED-Flächenstrahler MEGAMAN® **ENSIO** mit bis zu 22.000 Lumen eignen sich vor allem für die Ausleuchtung von Betriebshöfen, Verladeeinrichtungen und Außenanlagen. Die revolutionäre LED-Matrix-Optik bewirkt eine rechteckige, asymetrische Ausleuchtung bei weitgehender Eliminierung von Streulicht (siehe Seite 10/11).

LED-HALLENSTRAHLER

PROFESSIONAL

LED-LUSTER | mit LED-Leuchtenkopf

MM87020/65W

MM87110 - 60°
MM87111 - 90°

+

MM87120

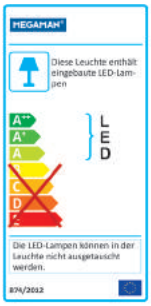
+

MM87021/110W

MM87112 - 60°

+

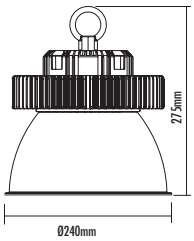
MM87121



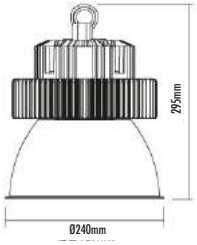
Die LED-Strahlerserie für Hallen und große Verkaufsräume im Baukastensystem:

- Flexibel einsetzbar
- Durch Baukastensystem breites Sortiment
- Zeitloses Design
- 50.000 Stunden Lebensdauer

65W LED - 150W HQI



110W LED - 250W HQI



100-240V~ 50/60Hz

LED-Leuchtenkopf Art.-Nr.	W	Farbe	Stunden	Dimmbar	lm	Lichtfarbe K	Außen-Ø (mm)	Höhe (mm)
MM87020 LA3202	65	Schwarz	50.000	-	7200	4000 (Ra80)	220	185
MM87021 LA3203	110	Schwarz	50.000	-	12000	4000 (Ra80)	220	208

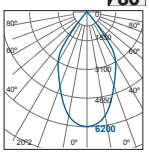
Art.-Nr.	**Reflektor/Refraktor**	**Höhe (mm)**	**Durchmesser ∅ (mm)**
MM87110 LA3128	Aluminium-Reflektor 60°	120	240
MM87111 LA3129	Aluminium-Reflektor 90°	120	240
MM87112 LA3130	PC-Refractor für 60°	177	318

Art.-Nr.	**Schutzscheibe**	**Durchmesser ∅ (mm)**
MM87120 LA0105	Schutzscheibe für LED LUSTER m. Alu-Reflektor	240
MM87121 LA3203	PC Schutzscheibe für LED LUSTER m. PC-Refraktor	318

MEGAMAN®

LED-LUSTER | mit LED-Leuchtenkopf

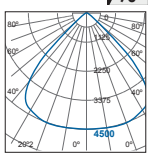
MM87020 + MM87110 60°



m	Lux	Ø cm
0.5	24800	58
1	6200	115
1.5	2756	173
2	1550	231

Abstrahlwinkel = 60°

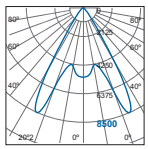
MM87020 + MM87111 90°



m	Lux	Ø cm
0.5	18000	100
1	4500	200
1.5	2000	300
2	1125	400

Abstrahlwinkel = 90°

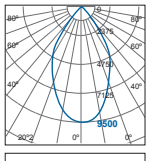
MM87020 + MM87112 60°



m	Lux	Ø cm
0.5	34000	58
1	8500	115
1.5	3778	173
2	2125	231

Abstrahlwinkel = 60°

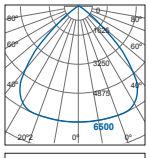
MM87021 + MM87110 60°



m	Lux	Ø cm
0.5	38000	58
1	9500	115
1.5	4222	173
2	2375	231

Abstrahlwinkel = 60°

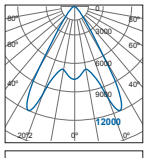
MM87021 + MM87111 90°



m	Lux	Ø cm
0.5	26000	100
1	6500	200
1.5	2889	300
2	1625	400

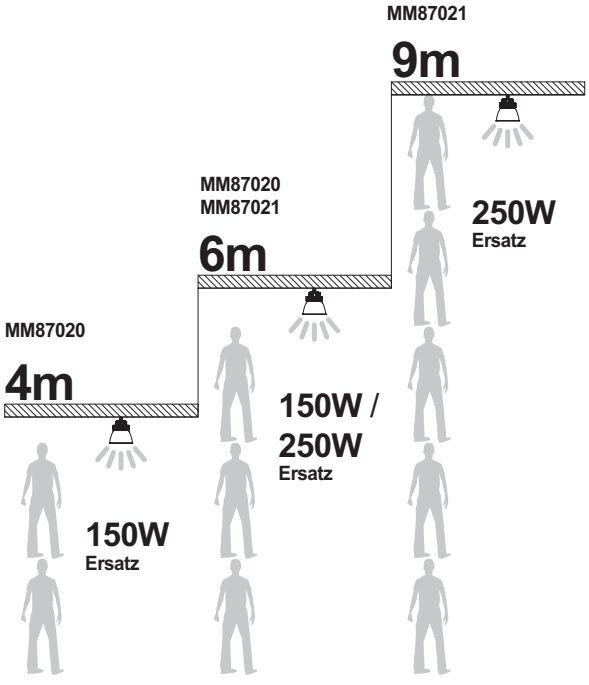
Abstrahlwinkel = 90°

MM87021 + MM87112 60°



m	Lux	Ø cm
0.5	48000	58
1	12000	115
1.5	5333	173
2	3000	231

Abstrahlwinkel = 60°



Ihr direkter Kontakt zu uns

IDV Import- und Direkt-Vertriebs GmbH
Birkenweiherstraße 2
63505 Langenselbold

Telefon: +49 (0) 6184/9319-0
E-Mail: info@megaman.de

Vertriebsteam
Anfragen
Verfügbarkeit
Lieferauskünfte
Telefon: +49 (0) 6184/9319-173
E-Mail: info@megaman.de

Technischer Support
Beratungen
Technische Auskunft
Reklamation
Telefon: +49 (0) 6184/9319-171
E-Mail: info@megaman.de

Vertretungen Elektrofachgroßhandel in Deutschland

PLZ-Gebiet 10-19 / 39
Postler Elektrotechnische Vertretungen
Lehnitzstraße 11
16515 Oranienburg
Telefon: +49 (0) 3301/204216
E-Mail: kontakt@hv-postler.de

PLZ-Gebiet 20-29
Lightspectrum GmbH
Volksdorfer Damm 72
22359 Hamburg
Telefon: +49 (0) 40/60566900
E-Mail: info@lightspectrum.de

PLZ-Gebiet 30-33 / 38 / 40-49 / 50-53 / 56-59
Maffei GmbH Industrievertretung
Selkamp 16
44287 Dortmund
Telefon: +49 (0) 231/993386-0
E-Mail: info@maffei-gmbh.de

PLZ-Gebiet 34-37 / 60-61 / 65 /
Wenderoth Industrievertretung
Platz des Friedens 8
34225 Baunatal
Telefon: +49 (0) 561/9493710
E-Mail: info@wenderoth-iv.de

PLZ-Gebiet 01-09 / 98-99
Quaas Handelsvertretungen
Ludwig-Kossuth-Straße 3
01109 Dresden
Telefon: +49 (0) 351/8026137
E-Mail: info@hv-quaas.de

PLZ-Gebiet 90-97
Konrad Jordan Industrievertretungen
Gartenstraße 6
90571 Schwaig
Telefon: +49 (0) 911/5074257
E-Mail: vertrieb@jordan-schwaig.de

PLZ-Gebiet 54-55 / 63-64 / 66-69
Licht Technik Frantz GmbH
Alfener Weg 27
66113 Saarbrücken
Telefon: +49 (0) 681/751025
E-Mail: info@lt-frantz.de

PLZ-Gebiet 70-79 / 88-89
VÖLMLE & RICKERT GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 14
73760 Ostfildern
Telefon: +49 (0) 711/451196
E-Mail: info@VundR.de

PLZ-Gebiet 80-87
Tiefenbacher GmbH & Co. KG
Aich 58
85667 Oberpframmern
Telefon: +49 (0) 8106 / 24630
E-Mail: info@te-tiefenbacher.de

Schweiz

SOG-UNILight AG
Oberebenstrasse 51
5620 Bremgarten
Telefon: +41 (0) 43317/8122
E-Mail: info@sog-unilight.ch
www.megaman.ch

Österreich

IDV GmbH
Birkenweiherstraße 2
D-63505 Langenselbold
Tel.: +49 (0) 6184 9319-0
E-Mail: info@megaman.at
www.megaman.at

Flensburg
Kiel
Lübeck
Elmshorn
Bremerhaven
Hamburg
Emden
Oldenburg
Bremen
Stralsund
Rostock
Schwerin
Neubrandenburg
Oranienburg
Celle
Stendal
Potsdam
Berlin
Frankfurt/ Oder
Hannover
Braunschweig
Magdeburg
Osnabrück
Herford
Münster
Bielefeld
Cottbus
Dessau
Hamm
Oberhausen
Dortmund
Duisburg
Essen
Arnsberg
Hagen
Düsseldorf
Wuppertal
M-Gladbach
Köln
Aachen
Bonn
Siegen
Göttingen
Kassel
Halle
Leipzig
Bautzen
Dresden
Erfurt
Chemnitz
Gera
Zwickau
Suhl
Gießen
Fulda
Hof
Koblenz
Wiesbaden
Frankfurt
Aschaffenburg
Mainz
Trier
Würzburg
Bamberg
Mannheim
Kaiserslautern
Saabrücken
Heidelberg
Nürnberg
Amberg
Ansbach
Heilbronn
Karlsruhe
Regensburg
Pforz-heim
Stuttgart
Ingoldstadt
Passau
Göppingen
Landshut
Offenburg
Tübingen
Ulm
Augsburg
München
Freiburg
Rosenheim
Konstanz
Friedrichs-hafen
Kempten
Garmisch-Partenkirchen
1
2
3
4
5
6
7
8
9
0

Art. Nr.	Bezeichnung	Seite
LPF-40-24	MEGAMAN MeanWell LED Dim. Treib. 24V-40W-1670mA IP67	84
MM16250	MEGAMAN Diffusorscheibe rot PAR38	19
MM16252	MEGAMAN Diffusorscheibe grün PAR38	19
MM16253	MEGAMAN Diffusorscheibe gelb PAR38	19
MM54943	MEGAMAN LED Strip Dim. DC24V 1510mm 19W-1000lm/830	84
MM54953	MEGAMAN LED Strip Dim. DC24V 1810mm 24W-1200lm/830	84
MM56010	MEGAMAN LED Dim. LED-Treiber 24W 700mA DC 36V f. Tecoh MHX	103
MM56012	MEGAMAN LED Converter für MT7663x 35W 1050mA	101
MM56013	MEGAMAN LED Converter für MT7663x 60W 1050mA	100
MM56014	MEGAMAN LED Treib. DC39V-19W-C500mA f. RICO 19W	57
MM56015	MEGAMAN LED Treib. DC36V-25W-C700mA f. RICO 25W	57
MM56017	MEGAMAN LED U-Dim. Treib. 9W-350mA f. RICO HR 6,5W	67
MM56018	MEGAMAN LED Dim. Treib. 12W-500mA f. RICO HR 9W	67
MM59033	MEGAMAN LED Dim. TECOH CFx 15W-PHJ65d-2/828	61
MM59034	MEGAMAN LED Dim. LED Dim. TECOH CFx 15W-PHJ65d-2/840	61
MM59043	MEGAMAN LED Dim. LED Dim. TECOH CFx 24W-PHJ65d-2/828	61
MM59044	MEGAMAN LED Dim. LED Dim. TECOH CFx 24W-PHJ65d-2/840	61
MM59303	MEGAMAN LED Dim. Tecoh Mini MHx 17W-LB2602/830	93
MM59304	MEGAMAN LED Dim. Tecoh Mini MHx 17W-LB2602/840	93
MM59313	MEGAMAN LED Dim. Tecoh MHx 24W-LB2601/830	103
MM59314	MEGAMAN LED Dim. Tecoh MHx 24W-LB2601/840	103
MM59319	MEGAMAN LED Dim. R9 TECOH MHx 24W-LB2601/930	103
MM69274	MEGAMAN TOTT S Flächenstr. IP65 9,5W-900lm/840	12/13
MM69374	MEGAMAN TOTT M Flächenstr. IP65 24W-2300lm/840	12/13
MM69474	MEGAMAN TOTT L Flächenstr. IP65 45W-4200lm/840	12/13
MM69914	MEGAMAN ENSIO XL Flächenstr. IP66 90W-11000lm/840	10/11
MM69924	MEGAMAN ENSIO XXL Flächenstr. IP66 180W-22000lm/840	10/11
MM76254	MEGAMAN ESTELA 60x60 30W-3500lm/840 (ext. Treiber)	48-51
MM76264	MEGAMAN ESTELA 62x62 30W-3500lm/840 (integr. Treiber)	48-51
MM76715	MEGAMAN RICO IP44 DL slim WH 19W 1560lm/828	56
MM76716	MEGAMAN RICO IP44 DL slim WH 19W 1560lm/840	56
MM76717	MEGAMAN RICO IP44 DL slim WH 25W 2000lm/828	56
MM76718	MEGAMAN RICO IP44 DL slim WH 25W 2000lm/840	56
MM76730	MEGAMAN LED Dim. RICO HR IP44 36 WH 6,5W-430lm/928	66
MM76731	MEGAMAN LED Dim. RICO HR IP44 36 NI 6,5W-430lm/928	66
MM76732	MEGAMAN LED Dim. RICO HR IP44 36 WH 9W-700lm/928	66
MM76733	MEGAMAN LED Dim. RICO HR IP44 36 NI 9W-700lm/928	66
MM76734	MEGAMAN LED Dtw RICO HR IP44 36 WH 6,5W-500lm/818-28	66
MM76735	MEGAMAN LED Dtw RICO HR IP44 36 NI 6,5W-500lm/818-28	66
MM76736	MEGAMAN LED SIENA FR DL 145mm WH 9,5W-855lm/928	54
MM76737	MEGAMAN LED SIENA FR DL 145mm WH 9,5W-855lm/940	54
MM76738	MEGAMAN LED SIENA FR DL 172mm WH 15,5W-1400lm/928	54
MM76739	MEGAMAN LED SIENA FR DL 172mm WH 15,5W-1400lm/940	54
MM76740	MEGAMAN LED SIENA FR DL 255mm WH 19W-1800lm/940	54
MM77100	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 290mm 10,5W 800lm/830	62/63
MM77101	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 350mm 14,5W 1100lm/830	62/63
MM77102	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 400mm 18,5W 1400lm/830	62/63
MM77103	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 280mm 10,5W 800lm/840	62/63
MM77104	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 340mm 14,5W 1100lm/840	62/63
MM77105	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 390mm 18,5W 1400lm/840	62/63
MM77106	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 390mm 22W 2000lm/830	62/63
MM77107	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 496mm 31,5W 2700lm/830	62/63
MM77108	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 390mm 22W 2000lm/840	62/63
MM77109	MEGAMAN RENZO Aufbauleuchte 496mm 31,5W 2700lm/840	62/63
MM77110	MEGAMAN FONDA IP66 Aufbauleuchte rund IK10 SV 800lm/840	24
MM77111	MEGAMAN FONDA IP66 Aufbauleuchte oval IK10 SV 800lm/840	24
MM77112	MEGAMAN FONDA IP66 Aufbauleuchte rund IK10 WH 800lm/840	24
MM77200	MEGAMAN PINO Unterbauleuchte 580mm 11W 1000lm/830	82
MM77201	MEGAMAN PINO Unterbauleuchte 880mm 17W 1600lm/830	82
MM77220	MEGAMAN MALO Unter-/Aufbauleuchte 600mm 15W 1500lm/840	78/79
MM77221	MEGAMAN MALO Unter-/Aufbauleuchte 1200mm 35W 3600lm/840	78/79
MM77300	MEGAMAN DINO2 Feuchtraumleuchte 0,6m 19,5W-1800lm/840	22/23
MM77301	MEGAMAN DINO2 Feuchtraumleuchte 1,2m 22,5W-2350lm/840	22/23
MM77302	MEGAMAN DINO2 Feuchtraumleuchte 1,2m 41,5W-4300lm/840	22/23
MM77303	MEGAMAN DINO2 Feuchtraumleuchte 1,5m 35W-3600lm/840	22/23
MM77304	MEGAMAN DINO2 Feuchtraumleuchte 1,5m 63W-6500lm/840	22/23
MM77305	MEGAMAN DINO2 Sicherungsbügel	23
MM77307	MEGAMAN Pendelhaken (auf Anfrage)	23
MM77308	MEGAMAN DINO2 Abdeckkappen	23
MM77309	MEGAMAN DINO2 PIR Sensor	23
MM87020	MEGAMAN LED LUSTER IP65 65W-7200lm/840	106
MM87021	MEGAMAN LED LUSTER IP65 110W-12000lm/840	106
MM87110	MEGAMAN Alu Reflektor 60 für LED LUSTER	106
MM87111	MEGAMAN Alu Reflektor 90 für LED LUSTER	106
MM87112	MEGAMAN PC-Refraktor 60 für LED LUSTER	106
MM87120	MEGAMAN Schutzscheibe für LED LUSTER m. Alu Reflektor	106
MM87121	MEGAMAN PC Schutzscheibe für LED LUSTER m. PC-Refraktor	106
MM87130	MEGAMAN RENZO Abdeckung für MM77100 & MM77103	62
MM87131	MEGAMAN RENZO Abdeckung für MM77101 & MM77104	62
MM87132	MEGAMAN RENZO Abdeckung für MM77102 & MM77105	62
MM87200	MEGAMAN Verbindungskabel für PINO 150mm	82

Unser Zeichen für sozialgerechte Produktion.

Die IDV GmbH ist Mitglied im Zentralverband der Elektro- und Elektronikindustrie.

Als Mitglied von Lightcycle ermöglicht die IDV GmbH die umweltgerechte Sammlung und Verwertung von Altlampen.

Recyclinghinweis: Lampen und Leuchten sind separat zu entsorgen!

Geben Sie diese einfach bei Ihrer kommunalen Sammelstelle ab. Kleine Leuchten < 25 cm Kantenlänge nehmen auch größere Handelsgeschäfte zurück. Große Leuchten nehmen diese bei Neukauf zurück. Damit helfen Sie, wichtige Ressourcen zu schonen, denn ein Großteil der Materialien kann recycelt und wiederverwendet werden.

Infos unter: www.lightcycle.de.

Art. Nr.	Bezeichnung	Seite
MT02764	MEGATRON MORPHEUS 3Ph silber f. LED PAR38 E27	95
MT69000	MEGATRON GORKY Up&Down 6W IP54 500lm/830	28
MT69001	MEGATRON GARDA Up&Down 14W IP54 950lm/830	29
MT69002	MEGATRON NUMERO Up&Down 9W IP54 850lm/830	30
MT69003	MEGATRON Hausnummernplatte mit Klebenummern f. MT NUMERO	30
MT69004	MEGATRON SATURNO Up&Down 5W IP54 500lm/830	31
MT69005	MEGATRON CANGO Up&Down 12W IP54 1100lm/830	32
MT69006	MEGATRON CANGO 6W IP54 550lm/830	33
MT69007	MEGATRON SIBU 10W IP54 850lm/830	34
MT69008	MEGATRON TAUPO 6W IP54 850lm/830	35
MT69009	MEGATRON LOKA Rund 4,5W IP54 300lm/830	36
MT69010	MEGATRON LOKA Eckig 4,5W IP54 300lm/830	36
MT69011	MEGATRON GORKY Up&Down WH 6W IP54 300lm 3000K	28
MT69012	MEGATRON ELLO S 10W IP54 800lm 3000K	40
MT69013	MEGATRON QUADRO S 10W IP54 800lm 3000K	38
MT69014	MEGATRON QUADRO L 25W IP54 2500lm 3000K	39
MT69015	MEGATRON PLATO S Up&Down 12W 800lm 3000K	37
MT69016	MEGATRON PLATO L Up&Down 12W 1000lm 3000K	37
MT69020	MEGATRON ispot S Flächenstr. IP65 10W-800lm/840	17
MT69021	MEGATRON ispot M Flächenstr. IP65 20W-1600lm/840	17
MT69022	MEGATRON ispot L Flächenstr. IP65 30W-2400lm/840	17
MT69023	MEGATRON ispot XL Flächenstr. IP65 50W-4000lm/840	17
MT69024	MEGATRON ispot XXL Flächenstr. IP65 HPF 100W-8000lm/740	17
MT69030	MEGATRON ispot S i. PIR Sensor IP54 10W-800lm/840	16
MT69031	MEGATRON ispot M i. PIR Sensor IP54 20W-1600lm/840	16
MT69032	MEGATRON ispot M i. S-Gestell IP65 20W-1600lm/840	17
MT69033	MEGATRON ispot M i. Stativ IP65 20W-1600lm/840	17
MT69034	MEGATRON ispot L i. PIR Sensor IP54 30W-2400lm/840	16
MT69035	MEGATRON ispot XL i. PIR Sensor IP54 50W-4000lm/840	16
MT69040	MEGATRON BULKA i. PIR Sensor rund IP54 10W-700lm/840	41
MT69041	MEGATRON BULKA i. PIR Sensor oval IP54 10W-700lm/840	41
MT69102	MEGATRON LED Außenstr. weiss IP44+LED 30W-PHJ65d2/828	14
MT69104	MEGATRON LED Außenstr. weiss IP44+LED 30W-PHJ65d2/840	14
MT69142	MEGATRON LED Außenstr. schwarz IP44+LED 30W-PHJ65d2/828	14
MT69144	MEGATRON LED Außenstr. schwarz IP44+LED 30W-PHJ65d2/840	14
MT69264	MEGATRON BOBB Fl. mit Sensor IP54 silber LED 20W/740	15
MT69504	MEGATRON ispot Flächenstr. IP65 weiß inkl. LED 10W/840	18
MT69804	MEGATRON ispot Flächenstr. IP65 weiß inkl. LED 20W/840	18
MT69844	MEGATRON ispot Flächenstr. IP65 schwarz ink. LED 20W/740	18
MT69854	MEGATRON ispot Flächenstr. IP65 silber inkl. LED 20W/740	18
MT70001	MEGATRON SOLAR S Wandleuchte schwarz IP65 1,5W-220lm/840	44/45
MT70002	MEGATRON SOLAR M Wandleuchte schwarz IP65 3,2W-400lm/840	44/45
MT70003	MEGATRON SOLAR M Wandleuchte weiß IP65 3,2W-400lm/840	44/45
MT70004	MEGATRON SOLAR L Wandleuchte schwarz IP65 6,8W-800lm/840	44/45
MT70121	MEGATRON LED Stableuchte S14s 30cm i. LM 5W/827	85
MT70122	MEGATRON LED Stableuchte S14s 50cm i. LM 8W/827	85
MT70129	MEGATRON LED StableuchteS14s 100cm i. LM 16W	85
MT70130	MEGATRON Unterbauleuchte 380mm WH5,5W-370lm/830 i.Kabel	81
MT70131	MEGATRON Unterbauleuchte 380mm SV 5,5W-370lm/830 i.Kabel	81
MT70813	MEGATRON CAPPI IP54 schwarz 3m für LED PAR38 max 16W-E27	19
MT72041	MEGATRON PALMLITE GX53 Silber ohne LM	80
MT76204	MEGATRON LED Panel UGR19 35W-3600lm/840 (inkl. Treiber)	52/53
MT76213	MEGATRON LED Panel UGR 19 30W-3500lm/830 (inkl. Treiber)	52/53
MT76214	MEGATRON LED Panel UGR19 30W-3600lm/840 (inkl. Treiber)	52/53
MT76300	MEGATRON Planex Einbau-weiss-f.max.7,5W LED-GX53-ohne LM	74
MT76340	MEGATRON PLANEX Einbau silber f. GX53 ohne LM	74
MT76350	MEGATRON PLANEX Einbau-stahl-f. max 7,5W LED GX53-o.LM	74
MT76352	MEGATRON PLANEX Einbauset-stahl inkl. LED 5W-GX53/827	74
MT76400	MEGATRON Planex Einbau-randlos-weiss-f.max.13W GX53-o.LM	74
MT76440	MEGATRON Planex Einbau-randlos-silber-f.max.13WGX53-o.LM	74
MT76450	MEGATRON Planex Einbau-stahl-f. 7,5W LED-GX53-ohne LM	74
MT76601	MEGATRON Conxento Einbau AR111 LED-GU10-weiß ohne LM	99
MT76610	MEGATRON LED DL Genoa 150mm silber max. 30W-PHJ65d o.LM	60
MT76611	MEGATRON LED DL Genoa 150mmweiss max.30W-PHJ65d o.LM	60
MT76620	MEGATRON LED DL Genoa 170mm silber max. 30W-PHJ65d o.LM	60
MT76621	MEGATRON LED DL Genoa 170mm weiss f.max.30W-PHJ65d o.LM	60
MT76630	MEGATRON VITO DL 35 170mm silber 45W inkl. TECOH	100
MT76631	MEGATRON VITO DL 35 170mm weiß 45W inkl. TECOH	100
MT76632	MEGATRON CARLO DL 35 170mm silber 35W inkl. TECOH RDx	101
MT76633	MEGATRON CARLO DL 35 170mmweiß 35W inkl. TECOH RDx	101
MT76634	MEGATRON CARLO DL 35 170mm silber f. 24W TECOH MHx o. LM	102
MT76635	MEGATRON CARLO DL 35 170mm weiß f. 24W TECOH MHx o.LM	102
MT76702	MEGATRON LED Siena DL 130mm weiß 7,5W 550LM/828	58/59
MT76704	MEGATRON LED Siena DL 145mm weiß 12,5W 950LM/828	58/59
MT76706	MEGATRON LED Siena DL 172mm weiß 20,5W 1560LM/828	58/59
MT76707	MEGATRON LED Siena DL 172mm weiß 20,5W 1560LM/840	58/59
MT76708	MEGATRON LED Siena DL 172mm silber 20,5W 1560LM/828	58/59
MT76709	MEGATRON LED SIENA Dim. DL60 110mm weiß 13W-900lm/828	72
MT76710	LED SIENA Dim. DL60 110mm silber 13W-900lm/828	72
MT76711	MEGATRON LED Siena DL 225mm weiß 35,5W-2700lm/840	58/59
MT76712	MEGATRON LED Blu SIENA DIM DL 36 80mmWH 8W-500lm/828	69
MT76713	MEGATRON LED Siena DL 225mm WH 27,0W 2000lm/840	58/59
MT76714	MEGATRON LED Siena DL 225mm WH 27,0W 2000lm/828	58/59
MT76720	MEGATRON LED SIENA DIM DL 36 80mm WH 8W-500lm/828	69
MT76722	MEGATRON LED SIENA DIM DL 36 80mm SV 8W-500lm/828	69
MT76723	MEGATRON CHICO DL 36 80mm WH 4W-250lm/828 schwenkbar	71
MT76724	MEGATRON CHICO DL 36 80mm NI 4W 250lm/828 schwenkbar	71
MT76725	MEGATRON CHICO SLIM DL 104mm WH 5W 300lm/828	75
MT76726	MEGATRON CHICO SLIM DL 104mm NI 5W 300lm/828	75
MT76727	MEGATRON LED SIENA eckig Dim DL 36 80mm WH 8W-500lm/828	68
MT76728	MEGATRON LED SIENA eckig Dim DL 36 80mm NI 8W-500lm/828	68
MT76750	MEGATRON OWEN Einbau 1x AR111 LED GU10-silber-o.LM	77
MT76751	MEGATRON OWEN Einbau 2x AR111 LED GU10-silber-o.LM	77
MT76752	MEGATRON OWEN Einbau 3x AR111 LED GU10-silber-o.LM	77
MT76760	MEGATRON SLIMO DL 68mm WH 6W-450lm/830 inkl. Treiber	70
MT76761	MEGATRON SLIMO DL 68mm SV 6W-450lm/830 inkl. Treiber	70
MT76762	MEGATRON SLIMO DL 68mm NI 6W-450lm/830 inkl. Treiber	70
MT76802	MEGATRON MALCOLM Einbau rund GU10-silber-o.LM	76
MT76804	MEGATRON MALCOLM Einbau rund GU10-silber-o.LM	76
MT76805	MEGATRON MALCOLM Einbau 2x eckig GU10-silber-o.LM	76
MT76806	MEGATRON MALCOLM Einbau 3x eckig GU10-silber-o.LM	76
MT77210	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 280mm 3,5W 300lm/830	83
MT77211	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 280mm 3,5W 320lm/840	83
MT77212	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 580mm 12W 1000lm/830	83
MT77213	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 580mm 12W 1100lm/840	83
MT77214	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 880mm 19W 1600lm/830	83
MT77215	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 880mm 19W 1700lm/840	83
MT77216	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 1180mm 19W 2000lm/830	83
MT77217	MEGATRON PINOLITE Unterbauleuchte 1180mm 19W 2200lm/830	83
MT78200	MEGATRON LOFT Spot 3-Ph Ad. PAR38-E27-weiss ohne LM	94
MT78240	MEGATRON LOFT-SPOT 3Ph Adapter PAR38 E27-schwarz o.LM	94
MT78250	MEGATRON LOFT-Spot 3-Ph-Adapter PAR38-E27-silber-ohne LM	94
MT78400	MEGATRON LOFT-Spot 3Ph-Adapter LED AR111 GU10-weiss o.LM	97
MT78440	MEGATRON LOFT-SPOT 3Ph-Adap. LED AR111 GU10-schwarz o.LM	97
MT78450	MEGATRON LOFT-SPOT 3Ph-Adap. LED AR111 GU10-silber-o.LM	97
MT78600	MEGATRON MOSAIC 3Ph-Adapter GU10 weiß ohne LM	93
MT78640	MEGATRON MOSAIC 3Ph-Adapter GU10 schwarz-o.LM	98
MT78650	MEGATRON MOSAIC 3Ph-Adapter GU10 silber-ohne LM	98
MT78700	MEGATRON TOBY Spot 3-Ph Ad. LED AR111 GU10-weiss-ohne LM	96
MT78740	MEGATRON TOBY 3-Ph Ad. LED AR111 GU10 schwarz-ohne LM	96
MT78750	MEGATRON TOBY 3Ph-Adapter LED AR111 GU10 silber-ohne LM	96
MT78901	MEGATRON MODENA Tracklight 35 f. 24W TECOH MHx schwarz	90
MT78902	MEGATRON MODENA Tracklight 35 f. 24W TECOH MHx silber o	90
MT78910	MEGATRON MODENA Trackl. 15 f. 17W TECOH MHx Mini weiß	92
MT78911	MEGATRON MODENA Trackl. 15 f. 17W TECOH MHx schwarz	92
MT78912	MEGATRON MODENA Trackl. 15 f. 17W TECOH MHx Mini silber	92
MT78920	MEGATRON MODENA Trackl. weiß 25 inkl. TECOH RDx 50W/830	88
MT78921	MEGATRON MODENA Trackl. schwarz 25 TECOH RDx 50W/830	88

MEGAMAN®

MEGATRON®

LED-WAVE SOLARLEUCHTEN

MT70003

Seite 43-45

IP65

PIR Sensor

© MEGAMAN® IDV • Printed in Germany 2017/11 • Änderungen in Design, Abmessungen und Technik vorbehalten • Keine Haftung für Satzfehler • Z047

DEUTSCHLAND

IDV GmbH
Birkenweiherstraße 2
D-63505 Langenselbold

Tel.: +49 (0) 6184 9319 0
Fax: +49 (0) 6184 9319 19

info@megaman.de
www.megaman.de

IDV GmbH
Ihr Partner für Licht

info@megatron-licht.eu
www.megatron-licht.eu

SCHWEIZ

SOG-UNILight AG
Oberebenestrasse 51
CH-5620 Bremgarten

Tel.: +41 (0) 43 317 81 22
Fax: +41 (0) 43 317 81 21

info@sog-unilight.ch
www.megaman.ch