

BELEUCHTUNG
FÜR DIE BEREICHE
ARCHITEKTUR,
HOTEL, GASTRONOMIE &
EINZELHANDEL

-ON

Maga Serie Datenblatt

Niedervolt-Magnetschienensystem

Ami-Zoom



Ami-Filter



Cubo



Dabo



Pixy



Casa



Bande



Bande Diffusor



Ami-Pendelleuchte



Canos



Navia



Mona



Marmor



Mika



Polo_50



Polo_70



Einbauleuchten

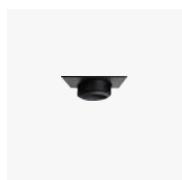
Ami-Rund
Zoom



Ami-Rechteck
Zoom



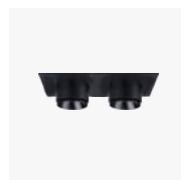
Ami-Quadrat
Zoom



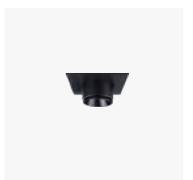
Ami-Rund
Filter



Ami-Rechteck
Filter



Ami-Quadrat
Filter

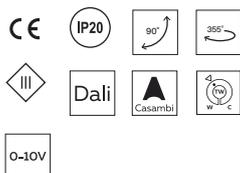


Ami-Zoom Niedervolt-Magnetschienensystem



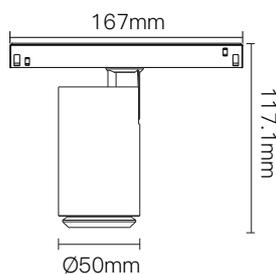
- Weiß
● Schwarz

Merkmale

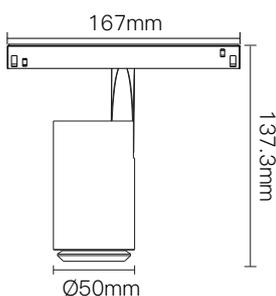


Maße

M403



M412



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	10W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	18°-45°
UGR:	<16

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	50mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	271.4g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
18°-45°	288lm	320lm	350lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40310xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

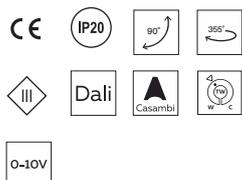
Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M403	10(10W)	27(2700K)	90(90)	Z2(18°-45°)	N(Non-Dim)	01(Black)
M412		30(3000K)			A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)			D(Dali dim)	
		TW(Tunable)				

Ami-Filter Niedervolt-Magnetschienenensystem



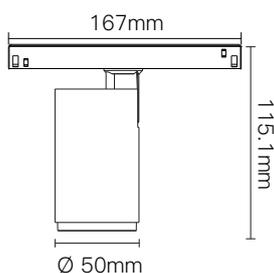
- Weiß
● Schwarz

Merkmale

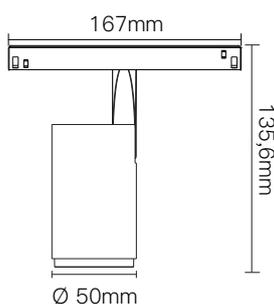


Maße

M404



M413



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	9W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	7° /15° /24° /38° /10°x35° /Honeycomb
UGR:	<16

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	50mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	255.6g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Die Leuchtkraft wurde mit der Originaloptik (7 °) gemessen.

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
7°	450lm	500lm	550lm

Nomenclature

*Gültiges Modell: M40409xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M404	09(09W)	27(2700K)	90(90)	07(7°)	N(Non-Dim)	01(Black)
M413		30(4000K)		15(15°)	A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)		24(24°)	D(Dali dim)	
				38(38°)		
				X1(10°x35°)		
				HC(Honeycomb)		
				TW(Tunable)		
				18(18°)		
				24(24°)		
				38(38°)		

Cubo Niedervolt-Magnetschienenensystem



Elektrisches System

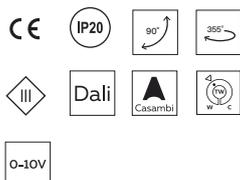
Gesamtenergieverbrauch:	9W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

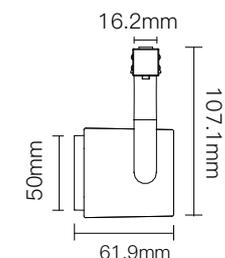
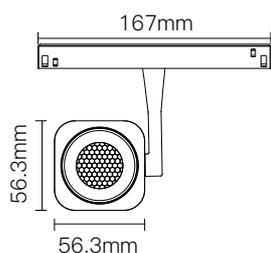
LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	7°/15°/24°/38°/10°x35°/Honeycomb
UGR:	<16

- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	56,3mm x 56,3mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	304.6g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Die Leuchtkraft wurde mit der Originaloptik (7 °) gemessen.

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
7°	405lm	450lm	500lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40510xx90xxxx (xx: xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer	
M405	09(9W)	27(2700K)	90(90)	07(7°)	N(Non-Dim)	01(Black)	
		30(3000K)		15°(15°)	A(0-10V dim)	02(White)	
		40(4000K)		24°(24°)	D(Dali dim)		
				38°(38°)			
				X1(10°x35°)			
				HC(Honeycomb)			
				TW(Tunable)	18(18°)		
					24(24°)		
					38(38°)		

Dabo Niedervolt-Magnetschienensystem



Elektrisches System

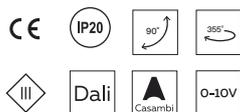
Gesamtenergieverbrauch:	10W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

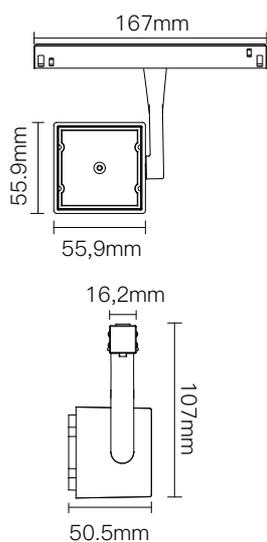
LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	10°
UGR:	<16

- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	55,9mm x 55,9mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	266g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
10°	504lm	560lm	616lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40610xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M406	10(10W)	27(2700K)	90(90)	10(10°)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)			A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)			D(Dali dim)	

Pixy Niedervolt-Magnetschienensystem



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	7W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	Wash wall
UGR:	<19

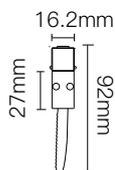
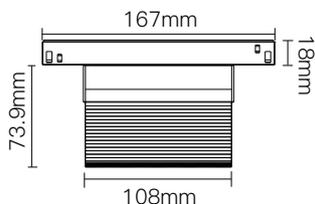
○ Weiß

● Schwarz

Merkmale



Maße



Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	108mm x 73,9mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	178.8g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
Wall wash	504lm	560lm	610lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40407xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M401	07(7W)	27(2700K)	90(90)	WW(Wall Wsah)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)			A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)			D(Dali dim)	

Casa Niedervolt-Magnetschienensystem



Elektrisches System

Total power consumption:	12W
Power input:	48V
Operating temperature:	-10°C ~ 35°C
Dimming option:	0-10V / Dali / Casambi
Insulation class:	Klasse III

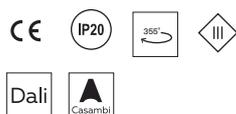
Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	Asymmetric (30°)
UGR:	<19

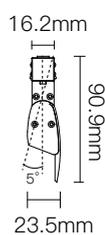
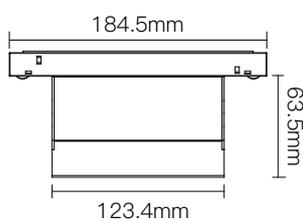
○ Weiß

● Schwarz

Merkmale



Maße



Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	63,5mm x 123,4mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	212.5g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
30°	468lm	520lm	570lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40213xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M402	12(12W)	27(2700K) 30(3000K) 40(4000K)	90(90)	30(30°)	N(Non-Dim) A(0-10V dim) D(Dali dim)	01(Black) 02(White)

Bande Niedervolt-Magnetschienensystem



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	6W / 10W / 20W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	38°
UGR:	<16

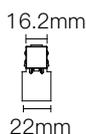
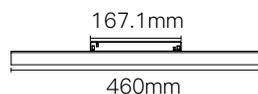
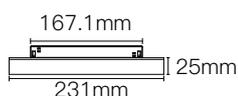
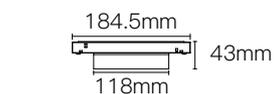
○ Weiß

● Schwarz

Merkmale



Maße



Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	118mm x 22mm / 231mm x 22mm / 460mm x 22mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	110.3g / 178.2g / 316.5g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
38° (6W)	315lm	350lm	385lm
38° (11W)	450lm	500lm	550lm
38° (20W)	990lm	1100lm	1210lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M410xxxx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M410	06(6W)	27(2700K)	90(90)	38(38°)	N(Non-Dim)	01(Black)
	11(11W)	30(3000K)			A(0-10V dim)	02(White)
	20(20W)	40(4000K)			D(Dali dim)	

Bande Diffuser Niedervolt-Magnetschienenensystem

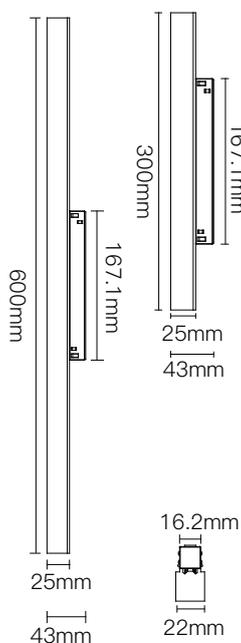


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	11W / 20W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	Flood

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	300mm x 22mm / 600mm x 22mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	199.3g / 313.8g

Gehäuse

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
Flood (11W)	459lm	510lm	560lm
Flood (20W)	945lm	1050lm	1155lm
Blendfrei (11W)	322lm	357lm	392lm
Blendfrei (20W)	662lm	735lm	809lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M411xxx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M411	11(11W) 20(20W)	27(2700K) 30(3000K) 40(4000K)	90(90)	FD(Flood) GW(Blendfrei)	N(Non-Dim) A(0-10V dim) D(Dali dim)	01(Black) 02(White)
		TW(Tunable)		18(18°) 24(24°) 38(38°)		

Ami Pendant Niedervolt-Magnetschienensystem

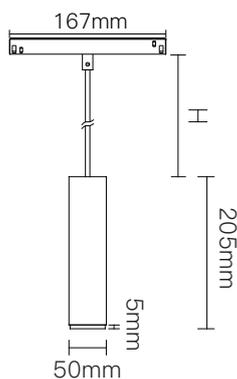


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	9W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	7° /15° /24° /38° /10°x35° /Honeycomb
UGR:	<19

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	50mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	425g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Die Leuchtkraft wurde mit der Originaloptik (7 °) gemessen.

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
7°	369lm	410lm	450lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40713xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M407	09(9W)	27(2700K)	90(90)	07(7°)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)		15(15°)		
		40(4000K)		24(24°)	D(Dali dim)	
				38(38°)		
				X1(10°x35°)		
				HC(Honeycomb)		
				TW(Tunable)	18(18°)	
					24(24°)	
					38(38°)	

Canos Niedervolt-Magnetschienenensystem



Elektrisches System

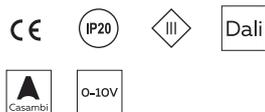
Gesamtenergieverbrauch:	7W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	15° /24° /36°
UGR:	<16

- Weiß
● Schwarz

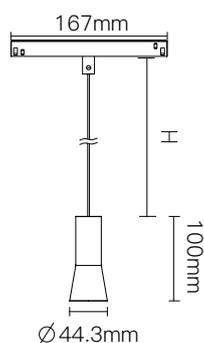
Merkmale



Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	44,3mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	173.9g

Maße



Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
15°	324lm	360lm	396lm
24°	360lm	400lm	440lm
38°	342lm	380lm	420lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40807xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

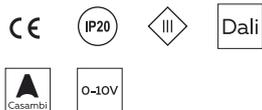
Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M408	07(7W)	27(2700K)	90(90)	15(15°)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)		24(24°)	A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)		36(36°)	D(Dali dim)	

Navia Niedervolt-Magnetschienensystem

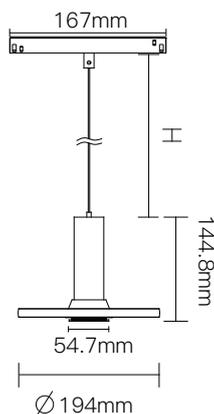


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	7W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	24°
UGR:	<16

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	194mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	430.4g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
24°	360lm	400lm	440lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M40913xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M409	07(7W)	27(2700K) 30(3000K) 40(4000K)	90(90)	24(24°)	N(Non-Dim) A(0-10V dim) D(Dali dim)	01(Black) 02(White)

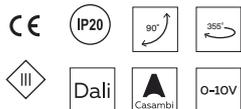
Mona

Niedervolt-Magnetschienensystem

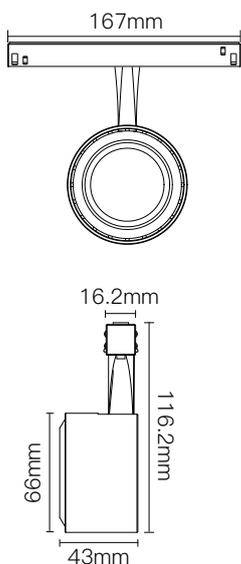


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	12W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>92
Strahlungswinkel:	17°/30°
UGR:	<16

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	66mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	230g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
17°	620lm	650lm	689lm
30°	620lm	650lm	689lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M41412xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M414	12(12W)	27(2700K)	90(90)	17(17°)	N(Non-Dim)	01(Schwarz)
		30(3000K)		30(30°)	A(0-10V dim)	02(Weiß)
		40(4000K)			D(DT6)	
					E(DT8)	

Marmor

Niedervolt-Magnetschienensystem

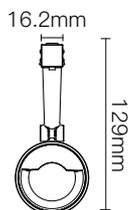
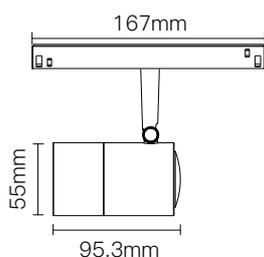


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	12W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>92
Strahlungswinkel:	Wallwash
UGR:	NA

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	55mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	293g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
Wallwash	515lm	541lm	573lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M41512xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M415	12(12W)	27(2700K) 30(3000K) 40(4000K)	90(90)	WW(Wallwash)	N(Non-Dim) A(0-10V dim) D(DT6) E(DT8)	01(Schwarz) 02(Weiß)

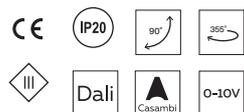
Mika

Niedervolt-Magnetschienensystem

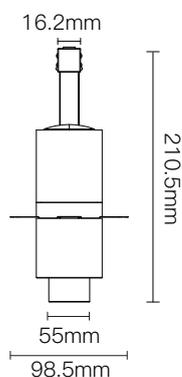
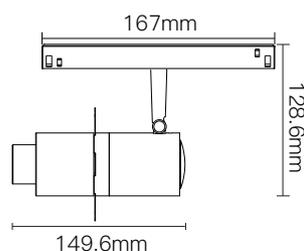


● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	12W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	Beam shaper
UGR:	<10

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	55mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	431g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
Beam shaper	300lm	300lm	315lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M41612xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M416	12(12W)	27(2700K) 30(3000K) 40(4000K)	90(90)	SP(Shaper)	N(Non-Dim) A(0-10V dim) D(DT6) E(DT8)	01(Schwarz)

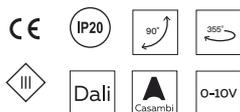
Polo_50

Niedervolt-Magnetschienensystem

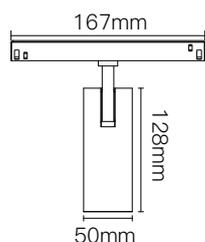


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



16.2mm



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	15W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>92
Strahlungswinkel:	20°/38°/55°
UGR:	<19

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	50mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	350g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
20°	1189lm	1248lm	1323lm
38°	1215lm	1276lm	1353lm
55°	1079lm	1133lm	1200lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M41715xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M417	15(15W)	27(2700K)	90(90)	20(20°)	N(Non-Dim)	01(Schwarz)
		30(3000K)		38(38°)	A(0-10V dim)	02(Weiß)
		40(4000K)		55(55°)	D(DT6)	
					E(DT8)	

Polo_70

Niedervolt-Magnetschienensystem

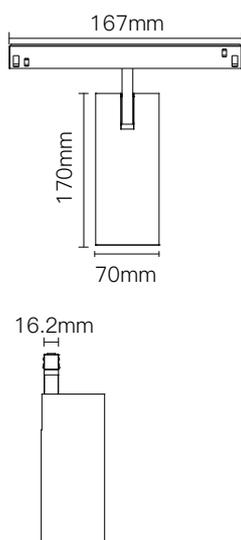


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	25W
Stromversorgung:	48V
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Steuerprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>92
Strahlungswinkel:	15°/24°/36°
UGR:	<19

Gehäuse

Leuchtkörperdurchmesser:	70mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	580g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
15°	1869lm	1962lm	2080lm
24°	1954lm	2052lm	2175lm
36°	1914lm	2010lm	2131lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M41825xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M418	25(25W)	27(2700K)	90(90)	15(15°)	N(Non-Dim)	01(Schwarz)
		30(3000K)		24(24°)	A(0-10V dim)	02(Weiß)
		40(4000K)		36(36°)	D(DT6)	
					E(DT8)	

Ami-Rund

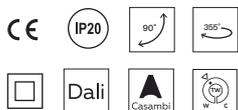
Einbauleuchte

Zoom

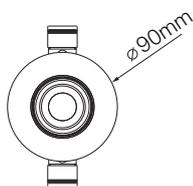
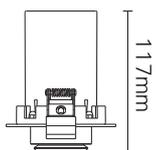


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	10W
Stromversorgung:	220Vac
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Leistungsfaktor:	>0.95
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	18°-45°
UGR:	<16

Gehäuse

Maße:	90mm x 117mm
Material:	Aluminium, Kunststoff
Gewicht:	445g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
18°-45°	290lm	320lm	350lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M20110xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M201	10(10W)	27(2700K) 30(3000K) 40(4000K)	90(90)	Z2(18°-45°)	N(Non-Dim) A(0-10V dim) D(Dali dim)	01(Black) 02(White)
		TW(Tunable)				

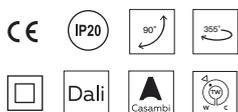
Ami-Rechteck Einbauleuchte

Zoom

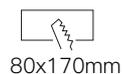
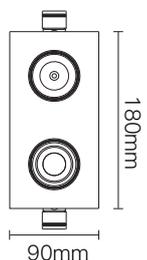
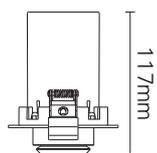


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	10W*2
Stromversorgung:	220Vac
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Leistungsfaktor:	>0.95
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	18°-45°
UGR:	<16

Gehäuse

Maße:	180mm x 90mm x 117mm
Material:	Aluminum
Gewicht:	885g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
18°-45°	290lm*2	320lm*2	350lm*2

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M20220xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/Steuerung	Seriennummer
M202	20(20W)	27(2700K) 30(3000K) 40(4000K)	90(90)	Z2(18°-45°)	N(Non-Dim) A(0-10V dim) D(Dali dim)	01(Black) 02(White)
		TW(Tunable)				

Ami-Quadrat

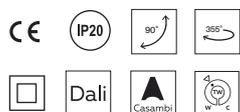
Einbauleuchte

Zoom

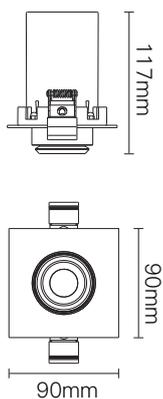


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



ø82mm

Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	10W
Stromversorgung:	220Vac
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Leistungsfaktor:	>0.95
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	COB
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	18°-45°
UGR:	<16

Gehäuse

Maße:	90mm x 90mm x 117mm
Material:	Aluminum
Gewicht:	420g

Garantie

Zeitraum: 5 Jahre Garantie

Lichtleistung

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
18°-45°	290lm	320lm	350lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M20310xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M203	10(10W)	27(2700K)	90(90)	Z2(18°-45°)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)			A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)			D(Dali dim)	
		TW(Tunable)				

Ami-Rund

Einbauleuchte

Filter

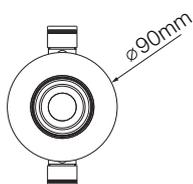
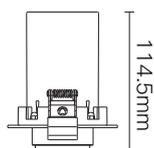


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	10W
Stromversorgung:	220Vac
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Leistungsfaktor:	>0.95
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	15° /24° /38° /10°x35° /Honeycomb
UGR:	<16

Gehäuse

Maße:	90mm x 114,5mm
Material:	Aluminum
Gewicht:	445g

Garantie

Zeitraum: 5 Jahre Garantie

Lichtleistung *Die Leuchtkraft wurde mit der Originaloptik (7 °) gemessen.

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
7°	370lm	410lm	450lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M20410xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M204	10(10W)	27(2700K)	90(90)	07(7°)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)		15°(15°)	A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)		24°(24°)	D(Dali dim)	
				38°(38°)		
				X1(10°x35°)		
				HC(Honeycomb)		
				TW(Tunable)		
			18(18°)			
			38(38°)			

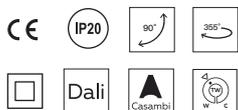
Ami-Rechteck Einbauleuchte

Filter

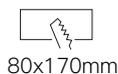
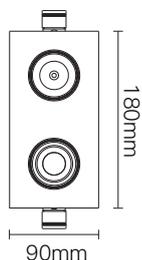
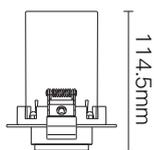


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	10W*2
Stromversorgung:	220Vac
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Leistungsfaktor:	>0.95
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali /Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	15° /24° /38° /10°x35° /Honeycomb
UGR:	<16

Gehäuse

Maße:	180mm x 90mm x 114,5mm
Material:	Aluminum
Gewicht:	885g

Garantie

Zeitraum:	5 Jahre Garantie
------------------	------------------

Lichtleistung *Die Leuchtkraft wurde mit der Originaloptik (7 °) gemessen.

CCT Winkel	2700K	3000K	4000K
7°	370lm*2	410lm*2	450lm*2

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M20520xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M205	20(20W)	27(2700K)	90(90)	07(7°)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)		15°(15°)	A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)		24°(24°)	D(Dali dim)	
				38°(38°)		
				X1(10°x35°)		
			HC(Honeycomb)			
		TW(Tunable)		18(18°)		
				38(38°)		

Ami-Quadrat

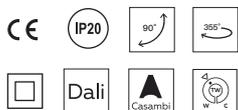
Einbauleuchte

Filter

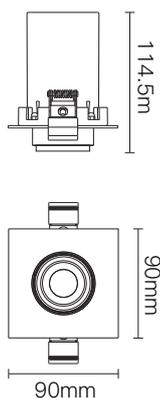


- Weiß
● Schwarz

Merkmale



Maße



ø82mm

Elektrisches System

Gesamtenergieverbrauch:	10W
Stromversorgung:	220Vac
Betriebstemperatur:	-10°C ~ 35°C
Leistungsfaktor:	>0.95
Steuerungsprotokoll:	0-10V / Dali / Casambi
Schutzklasse:	Klasse III

Lichtquelle

LED-Typ:	SMD
CCT:	2700K/3000K/4000K
CRI:	Ra>90
Strahlungswinkel:	15° /24° /38° /10°x35° /Honeycomb
UGR:	<16

Gehäuse

Maße:	90mm x 90mm x 114,5mm
Material:	Aluminum
Gewicht:	420g

Garantie

Zeitraum: 5 Jahre Garantie

Lichtleistung * Die Leuchtkraft wurde mit der Originaloptik (7°) gemessen.

Winkel \ CCT	2700K	3000K	4000K
7°	370lm	410lm	450lm

Nomenklatur

*Gültiges Modell: M20610xx90xxxx (xx: dynamische Codes)

Produktcode	Systemleistung	CCT	CRI	Strahlungswinkel	Antrieb/ Steuerung	Seriennummer
M206	10(10W)	27(2700K)	90(90)	07(7°)	N(Non-Dim)	01(Black)
		30(3000K)		15°(15°)	A(0-10V dim)	02(White)
		40(4000K)		24°(24°)	D(Dali dim)	
				38°(38°)		
				X1(10°x35°)		
				HC(Honeycomb)		
		TW(Tunable)		18(18°)		
				38(38°)		

Daten zur Beleuchtungsstärke

Ami-zoom

10W



15°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	2212.77	0.26	0.1	
2	553.19	0.52	0.2	
3	245.86	0.78	0.5	
4	138.30	1.04	0.9	
5	88.51	1.30	1.3	

45°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	2212.77	0.85	0.6	
2	553.19	1.69	2.3	
3	245.86	2.54	5.1	
4	138.30	3.39	9.0	
5	88.51	4.24	14.1	

Ami-filter

9W



10°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	6810.11	0.18	0.025	
2	1702.53	0.37	0.1	
3	756.68	0.55	0.2	
4	425.63	0.74	0.4	
5	272.40	0.92	0.7	

Cubo

9W



10°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	6525.81	0.18	0.025	
2	1631.45	0.37	0.1	
3	725.09	0.55	0.3	
4	407.86	0.74	0.4	
5	261.03	0.92	0.7	

Dabo

10W



14°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	6195.39	0.23	0.05	
2	1548.85	0.47	0.2	
3	688.38	0.70	0.4	
4	387.21	0.93	0.7	
5	247.82	1.16	1.2	

Casa

12W



30°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	2310.93	0.52	0.2	
2	577.73	1.03	0.9	
3	256.77	1.55	2.1	
4	144.43	2.07	3.8	
5	92.44	2.59	5.9	

Bande

6W



38°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	707.40	0.71x0.66	0.4	
2	176.85	1.43x1.32	1.5	
3	78.60	2.14x1.99	3.4	
4	44.21	2.86x2.65	6.1	
5	28.30	3.57x3.31	9.5	

Bande

11W



38°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	1285.18	0.53x0.53	0.2	
2	321.30	1.07x1.06	0.9	
3	142.80	1.60x1.59	2.0	
4	80.32	2.13x2.12	3.6	
5	51.41	2.67x2.65	5.6	

Bande

20W



38°				
h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	2744.10	0.50x0.51	0.2	
2	686.03	1.01x1.03	0.8	
3	304.90	1.51x1.54	1.8	
4	171.51	2.01x2.06	3.3	
5	109.76	2.52x2.57	5.1	

Bande diffuser Flood

11W



h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	241.01	2.60x2.42	5.0	
2	60.25	5.20x4.83	19.9	
3	26.78	7.80x7.25	44.7	
4	15.06	10.40x9.66	79.5	
5	9.64	13x12.08	124.2	

Bande diffuser Flood

20W



h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)	
1	452.45	2.68x2.51	5.3	
2	113.11	5.36x5.01	21.2	
3	50.27	8.05x7.52	47.8	
4	28.28	10.40x9.66	84.9	
5	18.10	13x12.08	132.7	

Daten zur Beleuchtungsstärke

Ami-pendant

9W



10°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	8318.94	0.17	0.025
2	2079.74	0.35	0.1
3	924.33	0.52	0.2
4	519.93	0.69	0.4
5	332.76	0.87	0.6

Polo_50

15W



20°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	6928.53	0.37	0.1
2	1732.13	0.74	0.4
3	769.84	1.12	1.0
4	433.03	1.49	1.7
5	277.14	1.86	2.7

Canos

7W



36°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	1264.97	0.59	0.3
2	316.24	1.17	1.2
3	140.55	1.76	2.7
4	79.06	2.35	4.7
5	50.60	2.94	7.4

38°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	2897.45	0.68	0.4
2	724.36	1.35	1.5
3	321.94	2.03	3.3
4	181.09	2.70	5.8
5	115.90	3.38	9.1

55°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	1364.51	1.03	0.8
2	341.13	2.06	3.3
3	151.61	3.08	7.5
4	85.28	4.11	13.4
5	54.58	5.14	20.9

Navia

7W



24°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	2207.84	0.41	0.1
2	551.96	0.81	0.5
3	245.32	1.22	1.2
4	137.99	1.62	2.1
5	88.31	2.03	3.2

Polo_70

25W



15°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	19004.11	0.28	0.1
2	4751.03	0.57	0.3
3	2111.57	0.85	0.6
4	1187.76	1.14	1.0
5	760.16	1.42	1.6

Mona

12W



17°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	4386.02	0.30	0.1
2	1096.51	0.61	0.3
3	487.34	0.91	0.7
4	274.13	1.22	1.2
5	175.44	1.52	1.9

24°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	13170.26	0.39	0.1
2	3292.56	0.77	0.5
3	1463.36	1.16	1.1
4	823.14	1.54	1.9
5	526.81	1.93	3.0

30°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	2191.34	0.54	0.2
2	547.84	1.08	0.9
3	243.48	1.63	2.1
4	136.96	2.17	3.7
5	87.65	2.71	5.7

38°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	5141.55	0.63	0.3
2	1285.39	1.27	1.3
3	571.28	1.90	3.0
4	321.35	2.54	5.4
5	205.66	3.17	8.4

Marmor

12W



Wallwasher

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	688.68	0.77	0.5
2	172.17	1.53	2.0
3	76.52	2.30	4.5
4	43.04	3.06	8.0
5	27.55	3.83	12.5

Daten zur Beleuchtungsstärke

Ami Downlight

Zoomable 10W



15°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	2212.77	0.26	0.1
2	553.19	0.52	0.2
3	245.86	0.78	0.5
4	138.30	1.04	0.9
5	88.51	1.30	1.3

45°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	2212.77	0.85	0.6
2	553.19	1.69	2.3
3	245.86	2.54	5.1
4	138.30	3.39	9.0
5	88.51	4.24	14.1

Ami Downlight

Filter 10W



10°

h(m)	E(lx)	Ø (m)	S_B(sq.m)
1	6810.11	0.18	0.025
2	1702.53	0.37	0.1
3	756.68	0.55	0.2
4	425.63	0.74	0.4
5	272.40	0.92	0.7