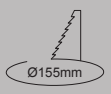
TRIMO Recessed

Trimo Mega

Outer Dimension / Dış Ölçü

∅ 170mm

Cutout / Delik Ölçüsü

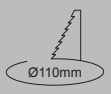


Trimo Maxi

Outer Dimension / Dış Ölçü

∅ 125mm

Cutout / Delik Ölçüsü

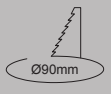


Trimo Midi

Outer Dimension / Dış Ölçü

∅ 97mm

Cutout / Delik Ölçüsü

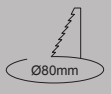


Trimo Mini

Outer Dimension / Dış Ölçü

∅ 85mm

Cutout / Delik Ölçüsü

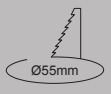


Trimo Micro

Outer Dimension / Dış Ölçü

∅ 60mm

Cutout / Delik Ölçüsü



TRIMO range integrates high and low lumen package lighting with minimal frame reduces the appearence of the spotlight in ceiling. Easy to install mechanism without any requirement of outside tools, decreases the cost of installation to the applications significantly.

Latest LED technology with highest lumen/watt integrated with high efficient miro silver reflector technology makes TRİMO range efficient and enviroment friendly lighting solution.

Honeycomb filter to reduce glare and colour filter to give different lighting effects can be integrated to the luminaire.

Düşük ve yüksek lümen paketi seçeneklerine sahip TRİMO serisi, minimal çerçeve yapısı sayesinde armatürün tavandaki görünümünü asgariye indirmektedir. Herhangi bir montaj ekipmanına gereksinim duymadan tavana montaj edebilme kolaylığı işçilik maliyetlerini düşürmektedir.

Son teknoloji yüksek lümen/watt değerlerine sahip COB Led ile beraber %90 verimliliğin üzerinde segmente Miro Silver reflektör birleşimi TRİMO serisini verimli aydınlatma aygıtı olmasını sağlar.

Kamaşmayı azaltmak için bal peteği filtresi ve farklı aydınlatma efektleri sağlamak için renk filtresi aksesuar seçenekleri kullanılabilir.

watsons
DESA
DESA

Trimo

Trimo Mega

Trimo Maxi

Trimo Midi

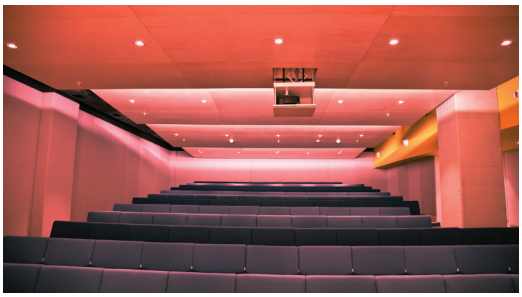
Trimo Mini

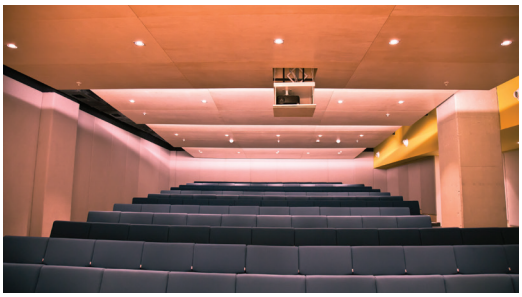
Trimo Micro

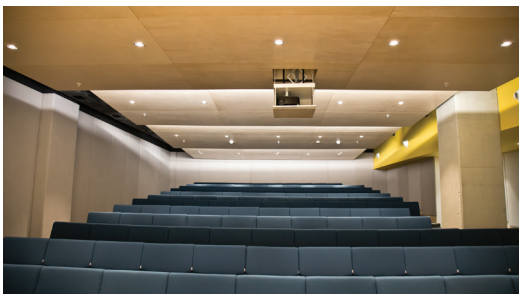
Warm Dimming / Sıcak Dim

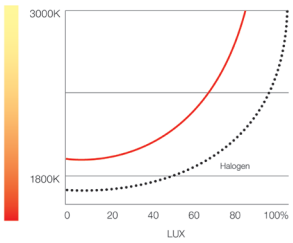
Warm dimming enables halogen functionality in LED technology. Avolux integrates warm dim COBs with its TRIMO range. When luminous intensity drops to 5%, colour temperature changes from 3000K to 1800K. This technology could be widely preffered especially at hospitality areas creating different athmospheres. Cafe, cinema, hotels etc are the main areas that this system could be used.

Sıcak dim teknolojisi ile halojen ampüllerdeki fonksiyonellik LED teknolojisinde de uygulanmaya başlamıştır. Avolux TRIMO serisini bu teknoloji ile birleştirdi. Armatür %100'den %5'e doğru ışığını kıstıkça, ışık Kelvin çıkışı 3000K'den 1800K'e doğru düşürerek mekanlara farklı bir atmosfer kazandırılabilmektedir. Bu sistem özellikle otel, sinema, kafe vb alanlarda yaygın olarak kullanılabilir.









Wireless DIM / Kablosuz DIM

Avolux offers wireless DIM control on its TRIMO recessed spotlight range that provides easy control and saves time on wiring during installation.

Avolux TRIMO ankastre serisi armatürlerinde kablosuz DIM seçeneği sunarak kolay kontrol olanağı sunar. Ürün montaj kurulum esnasında daha az kablolama ile zamandan tasarruf sağlar.

Trimo

Tunable White / Dinamik Beyaz

AVOLUX can apply Tunable White control to its TRIMO recessed spotlight system. Via smart phone or bluetooth switch, individual control or grouping selections possible. Complex solutions can be easily performed.

Avolux TRIMO ankastre serisi armatürlerinde dinamik beyaz ışık kontrolü seçeneği sunmaktadır. Akıllı telefon veya bluetooth anahtarlar ile ışık kontrolü sağlanabilir. Armatürler tek tek veya grup halinde kontrol edilerek yüksek adetli armatür içeren projeler dahil kolaylıkla sisteme adapte edilebilir.

Android & İOS

Xpress

DIM Options / DIM seçenekleri

		Trimo Mega	Trimo Maxi	Trimo Midi	Trimo Mini	Trimo Micro
ON-OFF		•	•	•	•	•
PHASE CUT DIM / FAZ DİM	Ext.Code / Kod: .PH	•	•	•	•	•
1-10V DIM	Ext.Code / Kod: .VO	•	•	•	•	•
DALI DIM	Ext.Code / Kod: .DA	•	•	•	•	•
WIRELESS DIM / KABLOSUZ DİM	Ext.Code / Kod: .WD	•	•	•	•	•
WARM DIM / SICAK DİM	Ext.Code / Kod: .WM	•	•	•	•	•
TUNABLE WHITE / DİNAMİK BEYAZ	Ext.Code / Kod: .TW	•	•	•	•	•

Accessories / Aksesuarlar

		Trimo Mega	Trimo Maxi	Trimo Midi	Trimo Mini	Trimo Micro
Colour Filter / Renkli Filtre	Ext.Code / Kod: .CLF	•	•	•	•	•
Honeycomb Filter / Petekli Filtre	Ext.Code / Kod: .VBP	•	•	•	•	•

Trimo Mega

LED A A+ A++ 0° 0° SASO CB LVD CE EAC F IP 44 kg 1.4 CRI 80 CRI 90 CRI 98

5 / Product Color / Ürün Renk

WHITE = 01

Ral 9010 = 02

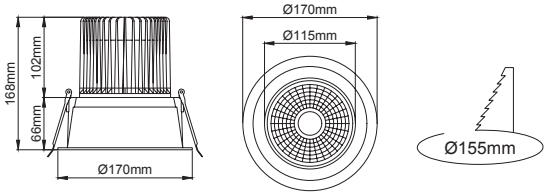
BLACK = 03

GRAY = 04

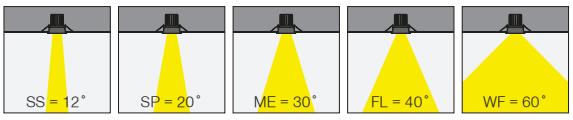
DARK GRAY = 05

SPECIAL COLOR = 06

Technical Drawing / Teknik Çizim



4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 754 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 754 bakınız.

EN

- Die-cast aluminium body.
- Mains voltege: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- Clear safety glass.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Available accesories are Honeycomb Filter and Colour Filter.
- Super Spot, Spot, Medium, Flood and Wide Flood beam angle options available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80, high CRI>90 and super high CRI>98 LED options available.
- Up to 130lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Emergency kit system can be integrated.

TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişli.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Tamperli cam.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablosuz DIM, Sıcak DIM ve Dinamik Beyaz uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağlı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Balpeteği Filtresi ve Renk Filtresi aksesuar seçenekleri uygulanabilir.
- Çok Dar, Dar, Orta, Geniş ve Çok Geniş reflektör açı seçenekleri mevcuttur.
- Standart CRI>80, yüksek CRI>90 ve ekstra yüksek CRI>98 LED seçenekleri mevcuttur.
- 130lm/W'a varan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- Acil aydınlatma kit sistemi uygulanabilir.

Trimo Mega

Trimo Mega / I01.MLR.18025

* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.18025 . 42 . 827 . SS . 01

1 2 3 4 5

1- Product code / Armatür kodu
2- Power / Güç
3- CRI / Kelvin
4- Reflector angle / Reflektör açısı
5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen Tc=50° Lümen
42W	CRI>80	I01.MLR.18025 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	5076
			3000K	5206
			3500K	5387
			4000K	5474
			5000K	5966
	CRI>90	I01.MLR.18025 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	4567
			3000K	4685
			3500K	4848
			4000K	5018
			5000K	X
	CRI>98	I01.MLR.18025 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	3700
			3000K	3834
			4000K	4100
	Meat / Et COB	I01.MLR.18025 . (..) . (...) . (..) . (..)	1800K	3034
	Food / Gıda COB	I01.MLR.18025 . (..) . (...) . (..) . (..)	2400K	3128
	FISH / Balık COB	I01.MLR.18025 . (..) . (...) . (..) . (..)	6600K	4137

(..) / Complete Code / Komple Kod

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı
42	42W - 1050mA
35	35W - 900mA
31	31W - 800mA
28	28W - 700mA

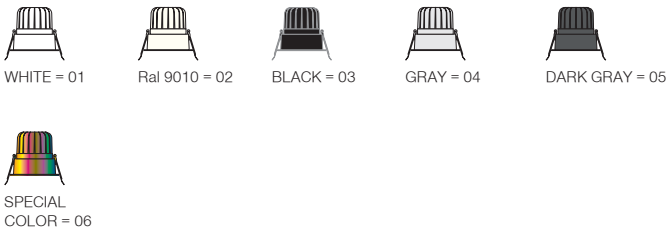
3	CRI / Kelvin		
827	CRI>80 - 2700K	9827	CRI>98 - 2700K
830	CRI>80 - 3000K	9830	CRI>98 - 3000K
835	CRI>80 - 3500K	9840	CRI>98 -4000K
840	CRI>80 - 4000K	MEAT	1800K
850	CRI>80 - 5000K	GOLD	2400K
927	CRI>90 - 2700K	FISH	6600K
930	CRI>90 - 3000K		
935	CRI>90 - 3500K		
940	CRI>90 - 4000K		

4	Reflector Angle / Reflektör Açısı
SS	12° - Super Spot
SP	20° - Spot
ME	30° - Medium
FL	40° - Flood
WF	60° - Wide Flood

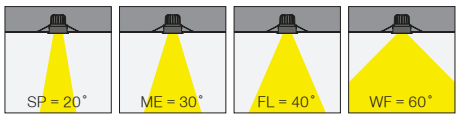
5	Product Color / Ürün Renk
01	white
02	ral 9010
03	black
04	gray
05	dark gray
06	special color

Trimo Maxi

5 / Product Color / Ürün Renk

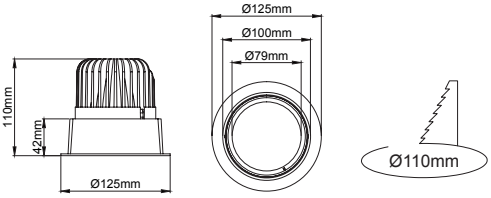


4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 757 for Idt files. / Işık eğrileri için sayfa 757 bakınız.

Technical Drawing / Teknik Çizim



EN

- Die-cast aluminium body.
- Mains voltege: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- Clear safety glass.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Available accesories are Honeycomb Filter and Colour Filter.
- Spot, Medium, Flood and Wide Flood beam angle options available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80, high CRI>90 and super high CRI>98 LED options available.
- Up to 142lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Emergency kit system can be integrated.

TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişli.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Tamperli cam.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablosuz DIM, Sıcak DIM ve Dinamik Beyaz uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağlı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Balpeteği Filtresi ve Renk Filtresi aksesuar seçenekleri uygulanabilir.
- Dar, Orta, Geniş ve Çok Geniş reflektör açı seçenekleri mevcuttur.
- Standart CRI>80, yüksek CRI>90 ve ekstra yüksek CRI>98 LED seçenekleri mevcuttur.
- 142lm/W'a varan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- Acil aydınlatma kit sistemi uygulanabilir.

Trimo Maxi

Trimo Maxi / I01.MLR.18020

* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.18020 . 28 . 827 . SP . 01

1 2 3 4 5

1- Product code / Armatür kodu
2- Power / Güç
3- CRI / Kelvin
4- Reflector angle / Reflektör açısı
5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T_C=50° Lümen
28W	CRI>80	I01.MLR.18020 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	3565
			3000K	3710
			3500K	3840
			4000K	3975
			5000K	4253
	CRI>90	I01.MLR.18020 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	3209
			3000K	3289
			3500K	3405
			4000K	3523
			5000K	X
	CRI>98	I01.MLR.18020 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2459
			3000K	2564
			4000K	2743
	Meat / Et COB	I01.MLR.18020 . (..) . (...) . (..) . (..)	1800K	2052
	Food / Gıda COB	I01.MLR.18020 . (..) . (...) . (..) . (..)	2400K	2113
	FISH / Balık COB	I01.MLR.18020 . (..) . (...) . (..) . (..)	6600K	2905

(..) / Complete Code / Komple Kod

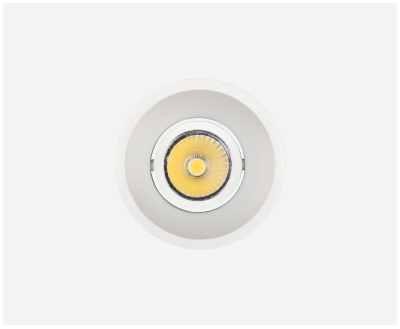
2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı
28	28W - 700mA
24	24W - 600mA
20	20W - 500mA
15	15W - 350mA

3	CRI / Kelvin		
827	CRI>80 - 2700K	9827	CRI>98 - 2700K
830	CRI>80 - 3000K	9830	CRI>98 - 3000K
835	CRI>80 - 3500K	9840	CRI>98 -4000K
840	CRI>80 - 4000K	MEAT	1800K
850	CRI>80 - 5000K	GOLD	2400K
927	CRI>90 - 2700K	FISH	6600K
930	CRI>90 - 3000K		
935	CRI>90 - 3500K		
940	CRI>90 - 4000K		

4	Reflector Angle / Reflektör Açısı
SP	20° - Spot
ME	30° - Medium
FL	40° - Flood
WF	60° - Wide Flood

5	Product Color / Ürün Renk
01	white
02	ral 9010
03	black
04	gray
05	dark gray
06	special color

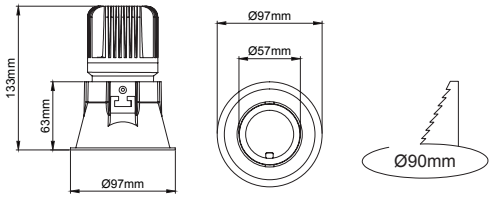
Trimo Midi



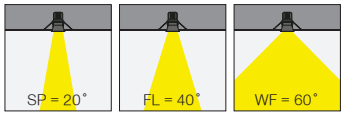
LED A A+ A++ | 0° 0° | SASO CB LVD CE EAC F IP44 | kg 0.6 | CRI 80 CRI 90 CRI 98

5 / Product Color / Ürün Renk

Technical Drawing / Teknik Çizim



4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 759 for Idt files. / Işık eğrileri için sayfa 759 bakınız.

EN

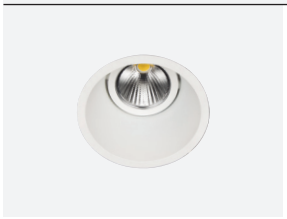
- Die-cast aluminium body.
- Mains voltege: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- Clear safety glass.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Available accesories are Honeycomb Filter and Colour Filter.
- Spot, Flood and Wide Flood beam angle options available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80, high CRI>90 and super high CRI>98 LED options available.
- Up to 92lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Emergency kit system can be integrated.

TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişli.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Tamperli cam.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablosuz DIM, Sıcak DIM ve Dinamik Beyaz uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağlı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Balpeteği Filtresi ve Renk Filtresi aksesuar seçenekleri uygulanabilir.
- Dar, Geniş ve Çok Geniş reflektör açı seçenekleri mevcuttur.
- Standart CRI>80, yüksek CRI>90 ve ekstra yüksek CRI>98 LED seçenekleri mevcuttur.
- 92lm/W'a varan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- Acil aydınlatma kit sistemi uygulanabilir.

Trimo Midi

Trimo Midi / I01.MLR.18015



* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.18015 . 15 . 827 . SP . 01

1 2 3 4 5

1- Product code / Armatür kodu
2- Power / Güç
3- CRI / Kelvin
4- Reflector angle / Reflektör açısı
5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen Tc=50° Lümen
15W	CRI>80	I01.MLR.18015 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1250
			3000K	1281
			3500K	1326
			4000K	1372
			5000K	1468
	CRI>90	I01.MLR.18015 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1125
			3000K	1152
			3500K	1193
			4000K	1234
			5000K	X
	CRI>98	I01.MLR.18015 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	863
			3000K	895
			4000K	939
	Meat / Et COB	I01.MLR.18015 . (..) . (...) . (..) . (..)	1800K	X
	Food / Gıda COB	I01.MLR.18015 . (..) . (...) . (..) . (..)	2400K	X
	FISH / Balık COB	I01.MLR.18015 . (..) . (...) . (..) . (..)	6600K	X

(..) / Complete Code / Komple Kod

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı
15	15W - 350mA
10	10W - 250mA
7	7W - 180mA
4	4W - 100mA

3	CRI / Kelvin		
827	CRI>80 - 2700K	9827	CRI>98 - 2700K
830	CRI>80 - 3000K	9830	CRI>98 - 3000K
835	CRI>80 - 3500K	9840	CRI>98 -4000K
840	CRI>80 - 4000K		
850	CRI>80 - 5000K		
927	CRI>90 - 2700K		
930	CRI>90 - 3000K		
935	CRI>90 - 3500K		
940	CRI>90 - 4000K		

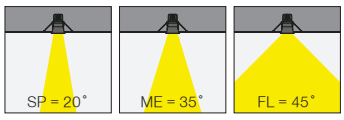
4	Reflector Angle / Reflektör Açısı
SP	20° - Spot
FL	40° - Flood
WF	60° - Wide Flood

5	Product Color / Ürün Renk
01	white
02	ral 9010
03	black
04	gray
05	dark gray
06	special color

Trimo Mini

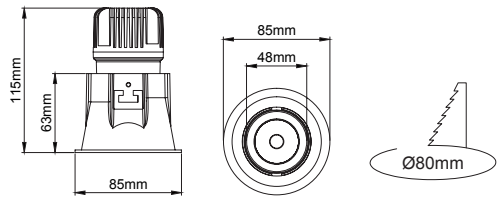
5 / Product Color / Ürün Renk

4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 760 for Idt files. / Işık eğrileri için sayfa 760 bakınız.

Technical Drawing / Teknik Çizim



EN

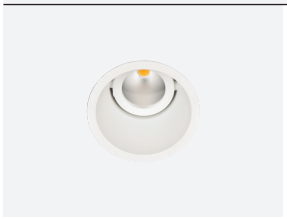
- Die-cast aluminium body.
- Mains voltege: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- Clear safety glass.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Available accesories are Honeycomb Filter and Colour Filter.
- Spot, Medium and Flood beam angle options available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80, high CRI>90 and super high CRI>98 LED options available.
- Up to 113lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Emergency kit system can be integrated.

TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişli.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Tamperli cam.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablosuz DIM, Sıcak DIM ve Dinamik Beyaz uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağlı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Balpeteği Filtresi ve Renk Filtresi aksesuar seçenekleri uygulanabilir.
- Dar, Orta ve Geniş reflektör açı seçenekleri mevcuttur.
- Standart CRI>80, yüksek CRI>90 ve ekstra yüksek CRI>98 LED seçenekleri mevcuttur.
- 113lm/W'a varan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- Acil aydınlatma kit sistemi uygulanabilir.

Trimo Mini

Trimo Mini / I01.MLR.18010



* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.18010 . 7 . 827 . SP . 01

1 2 3 4 5

1- Product code / Armatür kodu
2- Power / Güç
3- CRI / Kelvin
4- Reflector angle / Reflektör açısı
5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen Tc=50° Lümen
7W	CRI>80	I01.MLR.18010 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	720
			3000K	737
			3500K	763
			4000K	790
			5000K	845
	CRI>90	I01.MLR.18010 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	648
			3000K	663
			3500K	686
			4000K	710
			5000K	X
	CRI>98	I01.MLR.18010 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	496
			3000K	516
			4000K	540
	Meat / Et COB	I01.MLR.18010 . (..) . (...) . (..) . (..)	1800K	X
	Food / Gıda COB	I01.MLR.18010 . (..) . (...) . (..) . (..)	2400K	X
	FISH / Balık COB	I01.MLR.18010 . (..) . (...) . (..) . (..)	6600K	X

(..) / Complete Code / Komple Kod

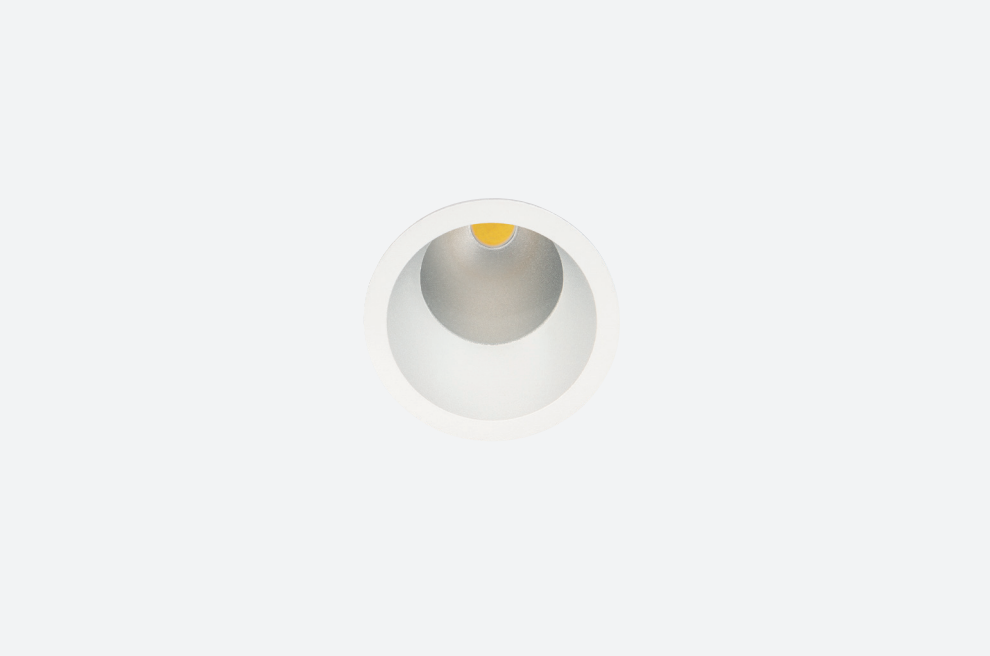
2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı
7	7W - 180mA
4	4W - 100mA

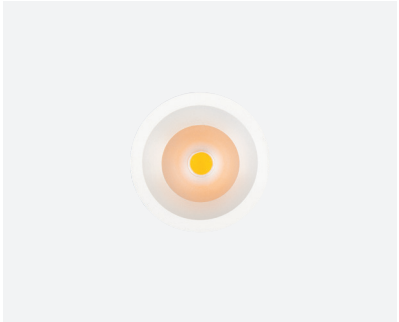
3	CRI / Kelvin		
827	CRI>80 - 2700K	9827	CRI>98 - 2700K
830	CRI>80 - 3000K	9830	CRI>98 - 3000K
835	CRI>80 - 3500K	9840	CRI>98 -4000K
840	CRI>80 - 4000K		
850	CRI>80 - 5000K		
927	CRI>90 - 2700K		
930	CRI>90 - 3000K		
935	CRI>90 - 3500K		
940	CRI>90 - 4000K		

4	Reflector Angle / Reflektör Açısı
SP	20° - Spot
ME	35° - Medium
FL	45° - Flood

5	Product Color / Ürün Renk
01	white
02	ral 9010
03	black
04	gray
05	dark gray
06	special color

Trimo Micro





LED A A+ A++ 0° 0° SASO CB LVD CE EAC F IP 44 kg 0.3 CRI 80 CRI 90 CRI 98

5 / Product Color / Ürün Renk

WHITE = 01

Ral 9010 = 02

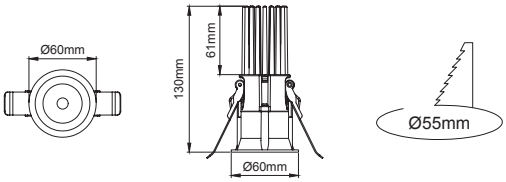
BLACK = 03

GRAY = 04

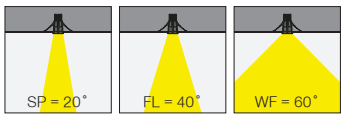
DARK GRAY = 05

SPECIAL COLOR = 06

Technical Drawing / Teknik Çizim



4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 759 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 759 bakınız.

EN

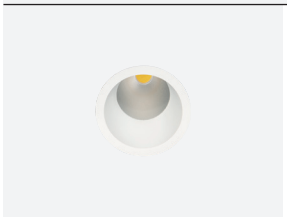
- Die-cast aluminium body.
- Mains voltege: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- Clear safety glass.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Available accesories are Honeycomb Filter and Colour Filter.
- Spot, Flood and Wide Flood beam angle options available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80, high CRI>90 and super high CRI>98 LED options available.
- Up to 92lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Emergency kit system can be integrated.

TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişli.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Tamperli cam.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablosuz DIM, Sıcak DIM ve Dinamik Beyaz uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağlı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Balpeteği Filtresi ve Renk Filtresi aksesuar seçenekleri uygulanabilir.
- Dar, Geniş ve Çok Geniş reflektör açı seçenekleri mevcuttur.
- Standart CRI>80, yüksek CRI>90 ve ekstra yüksek CRI>98 LED seçenekleri mevcuttur.
- 92lm/W'a varan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- Acil aydınlatma kit sistemi uygulanabilir.

Trimo Micro

Trimo Micro / I01.MLR.18005



* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.18005 . 15 . 827 . SP . 01

1 2 3 4 5

1- Product code / Armatür kodu
2- Power / Güç
3- CRI / Kelvin
4- Reflector angle / Reflektör açısı
5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen Tc=50° Lümen
15W	CRI>80	I01.MLR.18005 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1250
			3000K	1281
			3500K	1326
			4000K	1372
			5000K	1468
	CRI>90	I01.MLR.18005 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1125
			3000K	1152
			3500K	1193
			4000K	1234
			5000K	X
	CRI>98	I01.MLR.18005 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	863
			3000K	895
			4000K	939
	Meat / Et COB	I01.MLR.18005 . (..) . (...) . (..) . (..)	1800K	X
	Food / Gıda COB	I01.MLR.18005 . (..) . (...) . (..) . (..)	2400K	X
	FISH / Balık COB	I01.MLR.18005 . (..) . (...) . (..) . (..)	6600K	X

(..) / Complete Code / Komple Kod

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı
15	15W - 350mA
10	10W - 250mA
7	7W - 180mA
4	4W - 100mA

3	CRI / Kelvin		
827	CRI>80 - 2700K	9827	CRI>98 - 2700K
830	CRI>80 - 3000K	9830	CRI>98 - 3000K
835	CRI>80 - 3500K	9840	CRI>98 -4000K
840	CRI>80 - 4000K		
850	CRI>80 - 5000K		
927	CRI>90 - 2700K		
930	CRI>90 - 3000K		
935	CRI>90 - 3500K		
940	CRI>90 - 4000K		

4	Reflector Angle / Reflektör Açısı
SP	20° - Spot
FL	40° - Flood
WF	60° - Wide Flood

5	Product Color / Ürün Renk
01	white
02	ral 9010
03	black
04	gray
05	dark gray
06	special color

Die-Cast Aluminium heatsink with cooling pins enables very high performance cooling despite limited area enables high lumen flux from 60mm diameter of the fixture.

Sık pin yapılı aluminiyum enjeksiyon soğutma tekniği sayesinde armatürde etkili soğutma yapılarak düşük çapa rağmen yüksek lümen çıkışı sağlanır.