

SILINDIR Pendant

Silindir Maxi Pendant



Silindir Midi Pendant

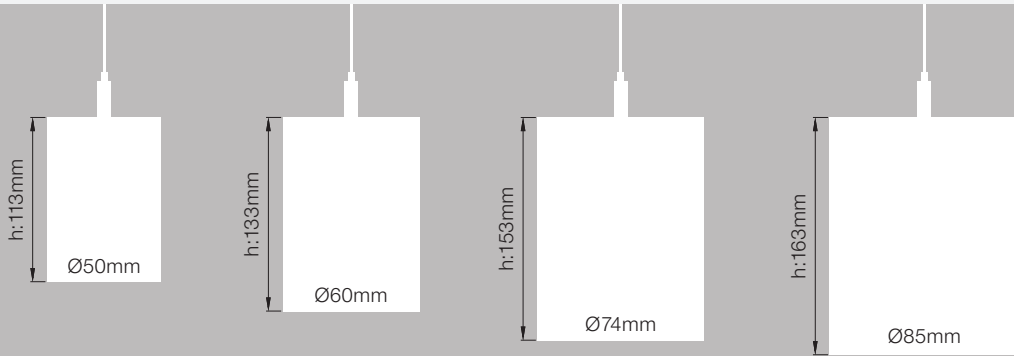


Silindir Mini Pendant



Silindir Micro Pendant





SILINDIR Pendant is a suspended spotlight range with different power and dimension options. Simple cylindrical form design. It has extraordinarily high light effectiveness with highest lumen per watt COB and efficient reflector integration. Complete range can be supplied up to 5.00mt steel suspension wire.

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

SILINDIR farklı boy ve güç seçeneklerine sahip bir seridir. Düz hatlara sahip silindirik forma sahiptir. Son teknoloji yüksek lümen/watt değerlerine sahip COB Led ile beraber üst düzey verimliliğe sahip reflektör birleşimi SILINDIR serisini verimli aydınlatma aygıtı olmasını sağlar. Seri, 5.00mt uzunluğa kadar çelik sarkit tel seçeneği bulunmaktadır.

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

Silindir Pendant



Silindir Maxi Pendant



Silindir Midi Pendant



Silindir Mini Pendant



Silindir Micro Pendant

DIM Options / DIM seçenekleri



Silindir Maxi
Pendant



Silindir Midi
Pendant



Silindir Mini
Pendant



Silindir Micro
Pendant

		Silindir Maxi Pendant	Silindir Midi Pendant	Silindir Mini Pendant	Silindir Micro Pendant
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



Silindir Maxi
Pendant



Silindir Midi
Pendant



Silindir Mini
Pendant



Silindir Micro
Pendant

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

Silindir Pendant

Wireless DIM / Kablosuz DIM

Avolux offers wireless DIM control on its SILINDIR MAXI pendant spotlight that provides easy control and saves time on wiring during installation.

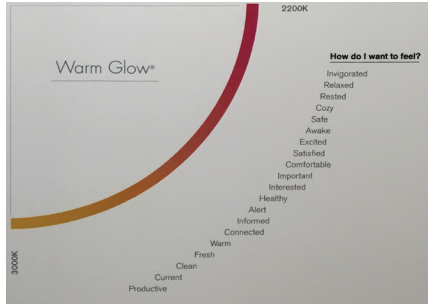
Avolux SILINDIR MAXI sarkit armatüründe kablosuz DIM seçeneği sunarak kolay kontrol olanağı sunar. Ürün montaj kurulum esnasında daha az kablolama ile zamandan tasarruf sağlar.



Warm Dimming / Sıcak Dim

Warm dimming enables halogen functionality in LED technology. Avolux integrates warm dim COBs with its ARAM MAXI pendant. When luminous intensity drops to 5%, colour temperature changes from 3000K to 1800K. This technology could be widely preferred especially at hospitality areas creating different atmospheres. 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 SILINDIR MAXI sarkit armatürünü bu teknoloji ile birleştirdi. Armatür %100'den %5'e doğru ışığını kısıtıkça, ışık Kelvin çıkışı 3000K'den 1800K'e doğru düşürerek mekanlara farklı bir atmosfer kazandırılmaktadır. Bu sistem özellikle otel, sinema, kafe vb alanlarda yaygın olarak kullanılabilir.



Features / Teknik Özellikler

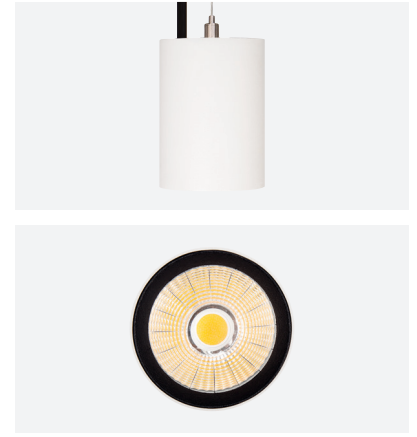
EN

- Die-cast aluminium body.
- Mains voltage: 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 Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Available accessories 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
- Steel suspension cord integrated with up to 5.00mt length option.
- Luminaire supplied with ceiling rose for mains connection.

TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişi.
- 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 ve Sıcak DIM 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 açısı 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
- 5.00mt yükseklik opsiyonuna kadar çelik sarkıt teli.
- Armatür tavana bağlantı noktasında rozans ile birlikte verilmektedir.

Silindir Maxi Pendant

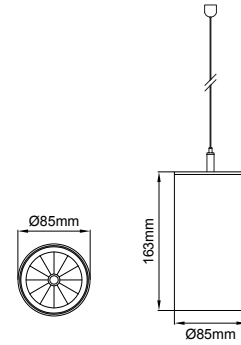
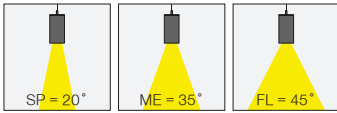


5 / Product Color / Ürün Renk



Technical Drawing / Teknik Çizim

4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 958 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 958 bakınız.

Silindir Maxi Pendant / I01.MLP.40830



Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
28W	CRI>80	I01.MLP.40830 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2977
			3000K	3037
			3500K	3098
			4000K	3160
			5000K	3255
	CRI>90	I01.MLP.40830 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2769
			3000K	2825
			3500K	2882
			4000K	2939
			5000K	X
CRI>98	I01.MLP.40830 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2133	
		3000K	2176	
		4000K	2263	

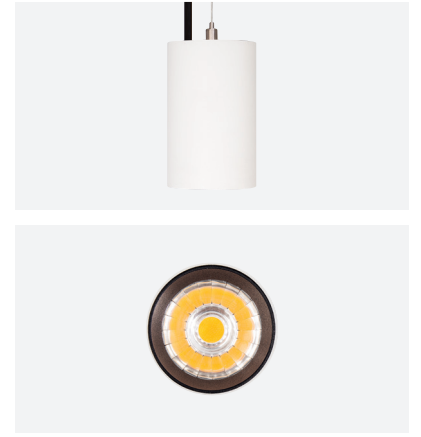
* Code example / Kod örneği:

I01.MLP.40830 . 28 . 827 . SP . 01

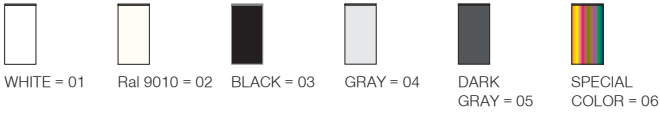
- 1- Product code / Armatür kodu
- 2- Power / Güç
- 3- CRI / Kelvin
- 4- Reflector angle / Reflektör açısı
- 5- Colour / Ürün renk

2	3	4	5
Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	CRI / Kelvin	Reflector Angle / Reflektör Açısı	Product Color / Ürün Renk
28 28W - 700mA	827 CRI>80 - 2700K	SP 20° - Spot	01 white
24 24W - 600mA	830 CRI>80 - 3000K	ME 35° - Medium	02 ral 9010
20 20W - 500mA	835 CRI>80 - 3500K	FL 45° - Flood	03 black
15 15W - 350mA	840 CRI>80 - 4000K		04 gray
	850 CRI>80 - 5000K		05 dark gray
	927 CRI>90 - 2700K		06 special color
	9840 CRI>98 - 4000K		

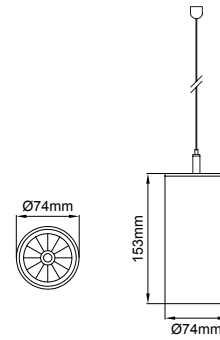
Silindir Midi Pendant



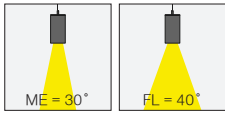
5 / Product Color / Ürün Renk



Technical Drawing / Teknik Çizim



4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 959 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 959 bakınız.

Silindir Midi Pendant / I01.MLP.30830



Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
20W	CRI>80	I01.MLP.30830 . (..) . (..) . (..) . (..)	2700K	2413
			3000K	2464
			3500K	2514
			4000K	2565
			5000K	2642
20W	CRI>90	I01.MLP.30830 . (..) . (..) . (..) . (..)	2700K	2244
			3000K	2292
			3500K	2338
			4000K	2386
			5000K	X
20W	CRI>98	I01.MLP.30830 . (..) . (..) . (..) . (..)	2700K	1728
			3000K	1765
			4000K	1838

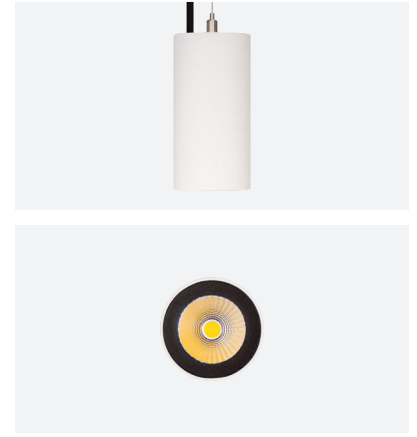
* Code example / Kod örneği:

I01.MLP.30830 . 20 . 827 . ME . 01

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

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin	4	Reflector Angle / Reflektör Açısı	5	Product Color / Ürün Renk		
20	20W - 500mA	827	CRI>80 - 2700K	930	CRI>90 - 3000K	ME	30° - Medium	01	white
15	15W - 350mA	830	CRI>80 - 3000K	935	CRI>90 - 3500K	FL	40° - Flood	02	ral 9010
10	10W - 250mA	835	CRI>80 - 3500K	940	CRI>90 - 4000K			03	black
7	7W - 180mA	840	CRI>80 - 4000K	9827	CRI>98 - 2700K			04	gray
		850	CRI>80 - 5000K	9830	CRI>98 - 3000K			05	dark gray
		927	CRI>90 - 2700K	9840	CRI>98 - 4000K			06	special color

Silindir Mini Pendant

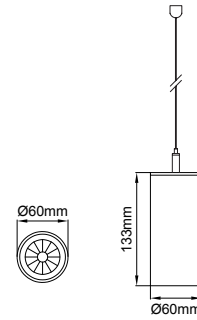
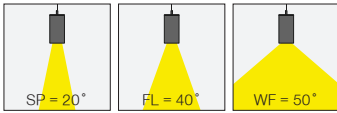


5 / Product Color / Ürün Renk



Technical Drawing / Teknik Çizim

4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 959 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 959 bakınız.

Silindir Mini Pendant / I01.MLP.20830



Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
15W	CRI>80	I01.MLP.20830 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1098
			3000K	1120
			3500K	1142
			4000K	1165
			5000K	1200
	CRI>90		2700K	1022
			3000K	1042
			3500K	1062
			4000K	1084
			5000K	X
CRI>98	2700K	787		
	3000K	803		
	4000K	818		

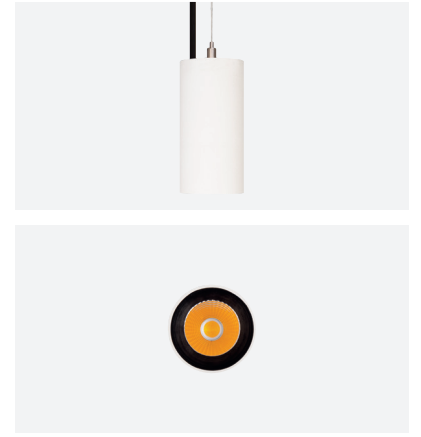
* Code example / Kod örneği:

I01.MLP.20830 . 15 . 827 . SP . 01

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

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin	4	Reflector Angle / Reflektör Açısı	5	Product Color / Ürün Renk
15	15W - 350mA	827	CRI>80 - 2700K	SP	20° - Spot	01	white
10	10W - 250mA	830	CRI>80 - 3000K	FL	40° - Flood	02	ral 9010
7	7W - 180mA	835	CRI>80 - 3500K	WF	50° - Wide Flood	03	black
4	4W - 100mA	840	CRI>80 - 4000K			04	gray
		850	CRI>80 - 5000K			05	dark gray
		927	CRI>90 - 2700K			06	special color
		930	CRI>90 - 3000K				
		935	CRI>90 - 3500K				
		940	CRI>90 - 4000K				
		9827	CRI>98 - 2700K				
		9830	CRI>98 - 3000K				
		9840	CRI>98 - 4000K				

Silindir Micro Pendant

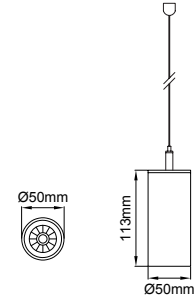
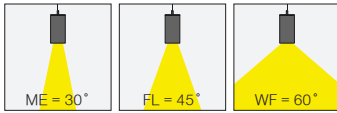


5 / Product Color / Ürün Renk



Technical Drawing / Teknik Çizim

4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



* See page 960 for ldt files. / Işık eğrileri için sayfa 960 bakınız.

Silindir Micro Pendant / I01.MLP.10830



Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
7W	CRI>80	I01.MLP.10830 . (..) . (..) . (..) . (..)	2700K	718
			3000K	733
			3500K	748
			4000K	763
			5000K	785
	CRI>90		2700K	668
			3000K	682
			3500K	696
			4000K	710
			5000K	X
	CRI>98		2700K	514
			3000K	525
4000K		536		

* Code example / Kod örneği:

I01.MLP.10830 . 7 . 827 . ME . 01

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

2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin	4	Reflector Angle / Reflektör Açısı	5	Product Color / Ürün Renk
7	7W - 180mA	827	CRI>80 - 2700K	930	CRI>90 - 3000K	ME	01 white
4	4W - 100mA	830	CRI>80 - 3000K	935	CRI>90 - 3500K	FL	02 ral 9010
		835	CRI>80 - 3500K	940	CRI>90 - 4000K	WF	03 black
		840	CRI>80 - 4000K	9827	CRI>98 - 2700K		04 gray
		850	CRI>80 - 5000K	9830	CRI>98 - 3000K		05 dark gray
		927	CRI>90 - 2700K	9840	CRI>98 - 4000K		06 special color