

# PARS MAXI Downlight

## Pars Maxi

Outer Dimension / Dış Ölçü

269x83mm



Cutout / Delik Ölçüsü

258x73mm

## Pars Maxi

Outer Dimension / Dış Ölçü

175x83mm



Cutout / Delik Ölçüsü

165x73mm

## Pars Maxi

Outer Dimension / Dış Ölçü

83x83mm



Cutout / Delik Ölçüsü

73x73mm



Attractive design with different number of lamp combinations. Aluminium frame and antiglare PMMA mask creates architectural look. Led lens optic enables different beam angle solutions. There is a wide range of application areas for PARS MAXI from residential spaces to offices.

Apart from classic dimming systems of 1-10V, Phase-Cut DIM and DALI, Tunable White, Warm DIM, RGBW and Wireless DIM options can be applied to PARS MAXI range.

Farklı led ampül sayısı seçeneklerine sahip göz alıcı tasarım. Alüminyum çerçeve ve düşük kamaşma özellikli PMMA maske kombinasyonu dekoratif görüntü sağlar. Led lens optik ile farklı açı seçenekleri kolayca sağlanır. Konutlardan ofislere kadar PARS MAXI'nin geniş bir uygulama alanı bulunmaktadır.

Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri dışında Sıcak DIM, RGBW, Dinamik Beyaz ve Kablosuz DIM gibi sistemlerde uygulanabilir.

# Pars Maxi



Pars Maxi



Pars Maxi



Pars Maxi

## Tunable White / Dinamik Beyaz

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

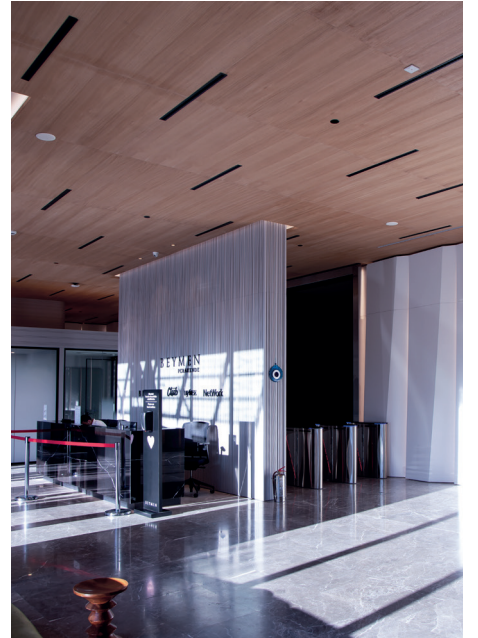
Avolux PARS MAXI downlight serisi armatürlerinde dinamik beyaz ışık kontrolü seçeneği sunmaktadır. Akıllı telefon veya bluetooth anahtarlar ile ışık kontrolü sağlanabilir. Armatürler tek tek veya grup halinde kontrol edilerek yüksek adetli armatür içeren projeler dahil kolaylıkla sisteme adapte edilebilir.



Android & iOS



Xpress






## Wireless DIM / Kablosuz DIM

Avolux offers wireless DIM control on its PARS MAXI downlight range that provides easy control and saves time on wiring during installation.

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



## DIM Options / DIM seçenekleri

				
		Pars Maxi	Pars Maxi	Pars Maxi
ON-OFF		•	•	•
PHASE CUT DIM / FAZ DIM	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	•	•	•
RGBW / RGBW	Ext.Code / Kod: .RGBW	•	•	•

## CRI

Avolux offers both CRI>80 and CRI>90 colour rendering index options in its PARS MAXI downlight range.

Avolux PARS MAXI downlight serisi armatürlerinde CRI>80 ve CRI>90 renk seçeneklerini sağlayabilmektedir.



## Features / Teknik Özellikler

### EN

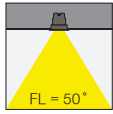
- Die-cast aluminium body.
- Mains voltage: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim, Wireless Dim and RGBW options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Spot, Medium and Wide Flood beam angle options available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80 and high CRI>90 LED options available.
- Up to 86lm/W efficiency.
- Special antiglare PMMA black coated optic with UGR<19 function.
- High colour consistency: <3 SDCM
- IP44 Protection rating.

### TR

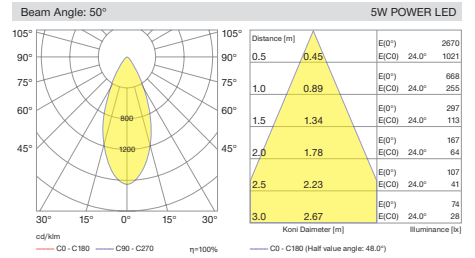
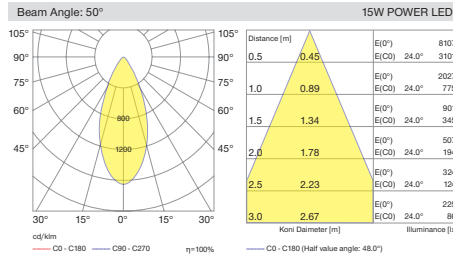
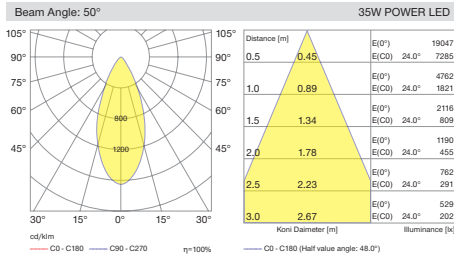
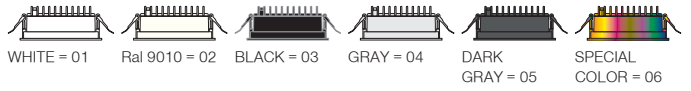
- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişi.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablosuz DIM, Sıcak DIM, Dinamik Beyaz ve RGBW uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağlı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Dar, Orta ve Çok Geniş reflektör açısı seçenekleri mevcuttur.
- Standart CRI>80 ve yüksek CRI>90 LED seçenekleri mevcuttur.
- 86lm/W'a varan verim.
- Özel metalize siyah kaplamalı PMMA maske UGR<19 özelliği sağlamaktadır.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM.
- IP44 koruma sınıfı.



#### 4 / Reflector Angle / Reflektör Açısı



#### 5 / Product Color / Ürün Renk



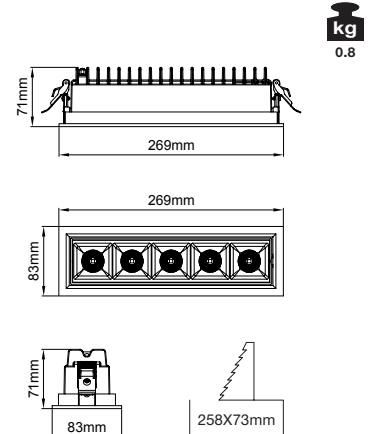
#### Pars Maxi / 102.PLR.88805



\* Code example / Kod örneği:  
102.PLR.88805 . 35 . 827 . FL . 01

- 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 <sub>C</sub> =50° Lümen
35W	CRI>80	102.PLR.88805 . (.) . (...) . (.) . (.)	2700K	2805
			3000K	2892
			3500K	2950
			4000K	3010
			5000K	3100
	CRI>90	102.PLR.88805 . (.) . (...) . (.) . (.)	2700K	2610
			3000K	2690
			3500K	2745
			4000K	2800
			5000K	X
	CRI>98	102.PLR.88805 . (.) . (...) . (.) . (.)	2700K	
			3000K	
			4000K	



## Pars Maxi / I02.PLR.88803

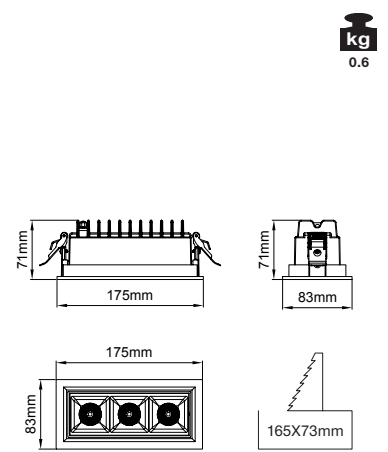


\* Code example / Kod örneği:

I02.PLR.88803 . 15 . 827 . FL . 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 <sub>c</sub> =50° Lümen
15W	CRI>80	I02.PLR.88803 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1195
			3000K	1231
			3500K	1255
			4000K	1280
			5000K	1320
CRI>90	I02.PLR.88803 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1111	
		3000K	1145	
		3500K	1167	
		4000K	1228	
		5000K	X	
CRI>98	I02.PLR.88803 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K		
		3000K		
		4000K		



## Pars Maxi / I02.PLR.88801

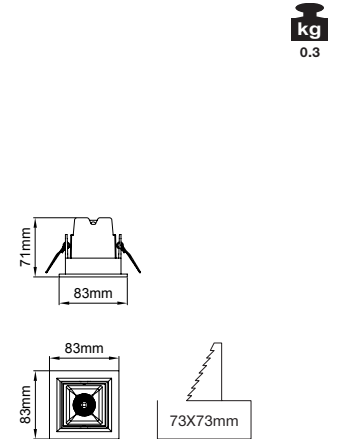


\* Code example / Kod örneği:

I02.PLR.88801 . 5 . 827 . FL . 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 <sub>c</sub> =50° Lümen
5W	CRI>80	I02.PLR.88801 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	393
			3000K	405
			3500K	413
			4000K	421
			5000K	434
CRI>90	I02.PLR.88801 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	365	
		3000K	377	
		3500K	384	
		4000K	392	
		5000K	X	
CRI>98	I02.PLR.88801 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K		
		3000K		
		4000K		



2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı		3		CRI / Kelvin		4	Reflektör Açısı / Reflektör Açısı		5	Product Color / Ürün Renk												
	35	15	5	827	830	835		840	850		927	930	935	940	FL	01	02	03	04	05	06		
	35W - 900mA																						
	15W - 600mA																						
	5W - 250mA																						

(..) / Complete Code / Komple Kod