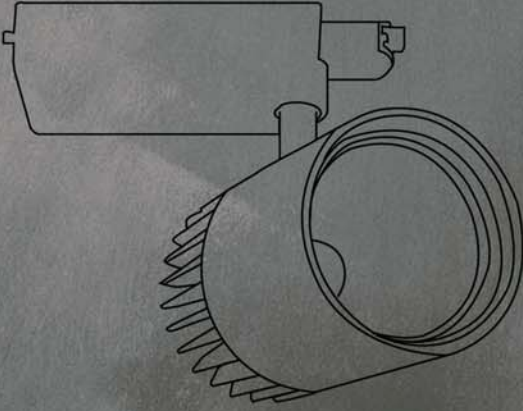
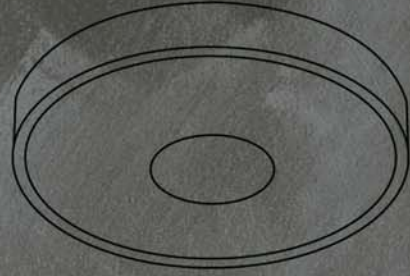
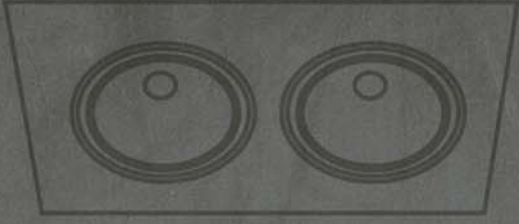


2017



miBA®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

miBA®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

DOĞRU AYDINLATMA NASIL OLMALI?

Doğru Aydınlatmanın Püf Noktaları

Evimize ya da ofisimize nasıl bir aydınlatma sistemi yaptırmalıyız ki, estetik görünümünden ödün vermeden ruh ve beden sağlığımızı koruyabilelim?

Işık sadece çevredeki objeleri görüp algılamamıza değil, ruh ve beden sağlığımız üzerinde de önemli bir güce sahip. Bu nedenle yaşadığımız mekanların; evimizin, iş yerimizin ve hatta sokakların doğru aydınlatılması gerekiyor. Peki doğru aydınlatma nasıl olmalı?

Gözlerimizi sınıksız kapatıp hareket etmeye çalışmak, ışığın ve aydınlığın değerini anlayabilmenin en basit ve en etkili yöntemidir. Hele bu deneyi alışık olmadığımız bir mekanda ve gecenin bir yarısında yaptığımızda, ışıksız bir hayatın ne derece vahim olduğu ortaya çıkacaktır.

Ancak, rahatça hareket edebilmemizi ve psikolojik olarak kendimizi rahat hissetmemizi sağlayan ışığın, doğru yerde ve doğru şekilde kullanılmadığı takdirde, uzun vadede önemli zararlara neden olabileceği çoğu zaman düşünülmez. Evimizin ya da ofisimizin hoş bir dekorasyona sahip olması yönündeki çabalarımızda ışığın rolü her nedense unutulur. Peki, evimize ya da ofisimize nasıl bir aydınlatma sistemi yaptırmalıyız ki, estetik görünümünden ödün vermeden ruh ve beden sağlığımızı koruyabilelim?

ESTETİK ÖNEMLİDİR, SAĞLIK DA..

Evlerimizin iç mimarisinde sadece nesneleri görmemizi sağlayacak biçimde düzenlenmiş bir aydınlanma sistemi, hem estetik hem de teknik yönden doğru bulunmuyor. Bu nedenle her odada, hatta odalar içindeki değişik bölgelerde farklı aydınlatma elemanlarının kullanılması gerekiyor.

ANTRE

Evin girişinde yer alan antrelerimizde, genel aydınlatmanın yanı sıra duvara yönlendirilmiş bir aydınlatma düzeni istediğiniz etki ve sıcaklığı sağlar.

KORİDOR

Işık kaynaklarını koridor boyunca dizmek uygun olur. Yarı-şeffaf aplikler koridor boyunca kullanılabilir. Koridor ile odalar arasında çok fazla ışık farkı olmamasına dikkat edilmesi gerekir.

YEMEK KÖŞESİ

Tüm aile bireylerinin bir arada bulunduğu yemek odalarında bölgesel aydınlatma kullanılabilir. Bunun için, bir ya da iki tane ışıklığın masa üzerine sarkıtılması hoş bir ortam yaratır. Bu aydınlatma ile amaç, masa üzerindeki nesnelerin net bir biçimde görünmesini sağlamaktır. Fakat, kişilerin yüzlerinin ve çevresinin belirli oranda aydınlatılması gerekir. Bu nedenle, sarkıtılan ışıkların kâğıt, kumaş, plastik gibi ışığı geçiren gereçlerden olması sorunu çözen doğru bir yaklaşım olur.

MUTFAK

Tezgah üstünün bölgesel olarak aydınlatılması gerekir. Dolap içlerinin ve çevrenin iyi algılanabilmesi için tavanda geniş yüzeyli ışık yayıcı aygıtlar kullanılabilir.

YATAK ODALARI

Başucu aydınlatması duvardan, karyola üzerinde apliklerle ya da komodinler üzerine konan aygıtlarla yapılabilir. Kullanılan lambanın ışığının ayarlanabilmesi ve doğrudan göze gelmesinin önlenmesi önem taşır. Tuvalet masaları için yine bölgesel olarak ayna önü aydınlatması yapılması özellikle gerekir. Bu aydınlatma ışığı aynanın iki yanına gelecek biçimde olması gerekir. Kendimizi iyi görebilmemiz ve gözümüzün kamaşmaması için, yüzeyli aygıtların kullanılması önerilir. Özellikle makyaj için ışık renginin de iyi olması gerekir.

ÇOCUK ODALARI

Çocuklar çok küçükse, onların doğru ve kolay algılamaları sağlayabilmek için aydınlatma büyük önem taşır. Renklerin doğru algılanabilmesi için, tüm renkleri gün ışığında olduğu gibi gösteren lambaları tercih edin. Okul çağındaki çocukların göz sağlığını korumak ve yorulmadan uzun süre çalışmalarına imkan tanımak için ise, çalışma masalarının aydınlık olmasına ve ışığın yansıma yapmamasına dikkat edin.

TV İZLEME

Göz sağlığımız için televizyonların izlenmesi sırasındaki aydınlık da büyük önem taşır. TV'nin karanlıkta izlenmemesi gerekir. Çünkü TV ekranı çok ışıkl, çevre karanlık olduğu zaman göz yorulur. Bu nedenle, TV'nin arkasındaki duvarın açık renkli olması, hatta belirli oranda aydınlatılması görsel konfor yönünden uygun olur.

LAMBA SEÇİMİNE DİKKAT!

Evlerimizde kullanma kolaylığı, ışık rengi ve boyutların uygunluğu gibi etkenlerle akkor ve akkor halojen lambaların seçilmesi uygun olur. Yalnız bu lambaların çıplak olarak kullanılmaması ve ışığının doğrudan göze gelmemesi gerekir.

İŞYERLERİNDE AYDINLATMA

İşyerlerinde her türlü işin kusursuz yapılabilmesi ve en önemlisi de iş görenlerin göz sağlığının korunması, iyi bir aydınlatma tekniğini gerektirir. Aydınlatma, öncelikle, yapılan işlerde kalite standartlarının gerektirdiği tüm detayın görülebilmesi için gerekir.

OFİSTEKİ GENEL AYDINLATMA

Sağlıklı ve doğru bir ofis aydınlatması, personelin verimi, çalışma motivasyonu ve göz sağlığı için olduğu kadar modern ofislerin prestiji açısından da önem taşır. Ofislerde ışığın homojen dağılımı sağlanması ve çalışma yüzeyinin parlaklığı ile bakılan nesnenin parlaklığının en az üçte biri olmasına dikkat edilmesi gerekir. Ofis ortamlarında genel ışık veren ürünler seçilmesi; halojen ve spot gibi direkt ışık veren ürünlerin ise sadece özel vurgulama istenen noktalarda kullanılması önerilir. Daha çok floresan veya kompakt floresanlı armatürlerin tercih edilmesi gerekir. Ofis aydınlatmasında, ev aydınlatmasındaki gibi dekoratif değil, işlevsel armatürlerin seçilmesinin esas alınmasına dikkat edilmesi gerekir.

ÇALIŞMA MASASI

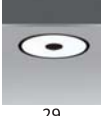
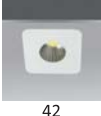
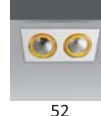
Gün ışığını alacaksa soldan alması çok daha doğru olur. Parıltıları düşük, ışıkl tavanlar kullanılabilir. Prizmatik kapaklı büyük yüzeyli armatürler ve petekli, yanal, reflektörlü armatürlerin tercih edilmesi gerekir. Önü camlı ve reflektörlü armatürler idealdir. Işık kaynağının kamaşma yaratmaması için görme hizasında daha da içeri çekilmesi ve karmaşanın ortadan kalkmasına engelleyici özel ışık kırıcılı armatürler kullanılması önerilir.

BİLGİSAYARLA ÇALIŞILAN ALANLARDA

Bu alanlarda titiz bir aydınlatma gerekir. Bilgisayarlar cam ve cam kapaklı olduğundan yansımalar veya yansılardan kaynaklanan kamaşmalar problem yaratabilir.

SIVA ALTI / CEILING RECESSED

01-60

MB11.3779.36  2	MB11.3779.72  2	MB11.3779.108  2	MB11.1919.30  3	MB11.1919.60  4	MB11.1919.90  5	MB11.0092.09  7	MB11.0092.08  8	MB11.069.14  9
MB11.0070.14  10	MB11.0086.09  11	MB11.1086.09  12	MB11.0067.13  13	MB11.0068.13  14	MB11.0083.09  15	MB11.0084.09  16	MB11.0080.09  17	MB11.0081.09  18
MB11.0098.07  20	MB11.0089.09  21	MB11.0078.07  22	MB11.0088.09  23	MB11.0082.09  24	MB11.0053.70  25	MB11.0085.13  26	MB11.1154.30  27	MB11.1160.30  28
MB11.1037.40  29	MB11.1137.40  30	MB11.1030.03  32	MB11.1030.06  32	MB11.1030.09  32	MB11.6060.40  33	MB11.3012.40  34	MB11.2510.06  36	MB11.2510.08  36
MB11.2510.10  36	MB11.2510.14  36	MB11.5020.04  38	MB11.5020.08  38	MB11.5020.17  38	MB11.5020.33  38	MB11.4055.04  39	MB11.4060.04  40	MB11.5041.08  41
MB11.4040.04  42	MB11.1311.30  43	MB11.1490.30  44	MB11.1585.23  45	MB11.1020.12  47	MB11.1222.12  48	MB11.1920.30  49	MB11.1819.30  51	MB11.2140.60  52
MB11.1916.30  53	MB11.1812.30  54	MB11.1832.30  55	MB11.1832.60  55	MB11.1840.60  56	MB11.8565.17  57	MB11.0606.01  59	MB11.2406.03  59	MB11.2416.03  60
MB11.2418.03  60								

SIVA ÜSTÜ / CEILING SURFACE

61-76

MB12.0050.13  63	MB12.0049.25  64	MB12.0051.06  65	MB12.0046.06  66	MB12.8065.17  69	MB12.2312.05  71	MB12.2313.05  72	MB12.6060.40  73	MB12.5038.40  74
MB12.3779.72  75	MB12.2140.60  76							

DEKORATİF SARKITLAR / PENDANT

77-82

MB12.1808  77	MB12.0708  78	MB12.1010  78	MB12.0103  78	MB12.0504  78	MB12.2030  78	MB12.2808  79	MB12.1907  79	MB12.1905  79
MB12.1903  79	MB12.1003  80	MB12.1504  80	MB12.0201  80	MB12.5050  81	MB12.4050  81	MB12.5030  81	MB12.3050  82	MB12.8060  82
MB12.8080  82	MB12.1050  82							

RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT

83-108

MB12.2412.36  85	MB12.2112.36  86	MB12.1990.30  88	MB12.2090.30  89	MB12.1590.23  90	MB12.7511.30  91	MB12.7590.20  92	MB12.2811.36  93	MB12.1712.30  94
MB12.1224.30  95	MB12.1812.23  97	MB12.1412.30  98	MB12.1611.30  99	MB12.2011.20  100	MB12.1790.20  101	MB12.1713.30  102	MB12.1910.30  103	MB12.1890.30  104
MB12.3555.23  105	MB12.1260.07  107	MB12.1813.12  108						

DIŞ MEKAN / OUTDOOR

109-122

MB26.1066.03  111	MB26.1011.50  112	MB26.1012.70  112	MB26.11405.23  113	MB26.14404.06  114	MB26.14301.23  115	MB26.11204.06  116	MB25.11987.03  117	MB25.12108.03  117
MB25.2015.07  117	MB25.15303.12  118	MB25.15203.08  118	MB25.2057.01  119	MB25.2157.01  119	MB22.6204  120	MB22.6208  120	MB22.6211  120	MB24.6215  120
MB24.6214  120	MB22.6210  120	MB24.1958.07  121	MB24.1959.14  122					

ENDÜSTRİYEL / INDUSTRIAL

123-128

MB24.5060.100  125	MB24.2836.54  126	MB24.2626.40  126	MB24.8510.10  127	MB24.8510.20  127	MB24.8510.30  127	MB24.8510.50  127	MB24.8510.70  127	MB24.8510.100  127
MB24.8510.150  127	MB24.8510.210  127	MB24.5310.30  128	MB24.5310.50  128	MB24.5310.100  128	MB24.5310.150  128			

SIVA ALTI - ANKASTRE

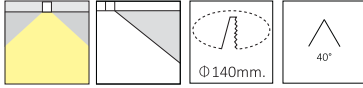


miba®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

www.mibaaydinlatma.com

SIVA ALTI / CEILING RECESSED



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

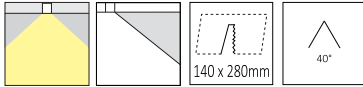
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

MB11.3779.36

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 36W
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	3600 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Bellance



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

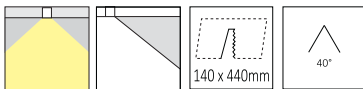
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

MB11.3779.72

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 2 x 36W
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	7200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

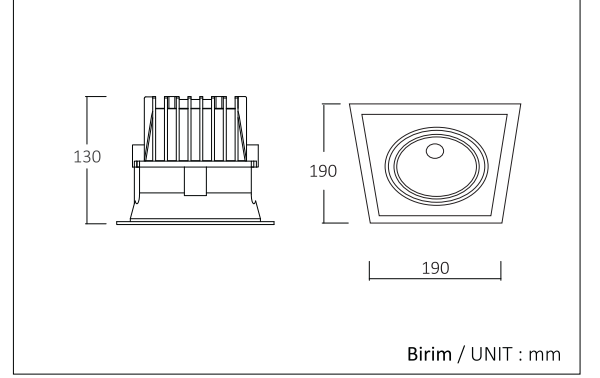
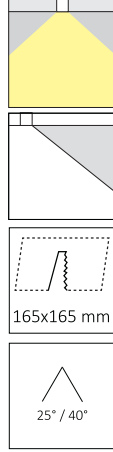
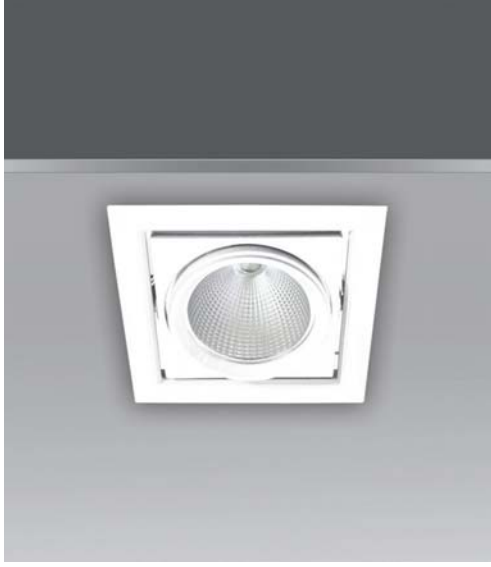
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

MB11.3779.108

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 3 x 36W
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	10800 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı

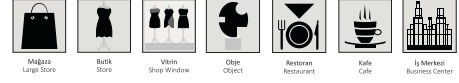


Belinda

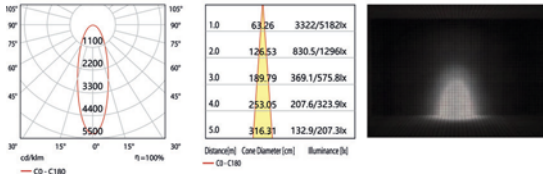


MB11.1919.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	30 W.
İşık Açısı / Beam angle	25° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 30W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

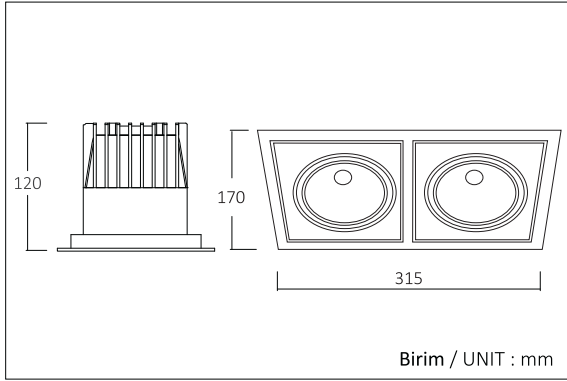
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

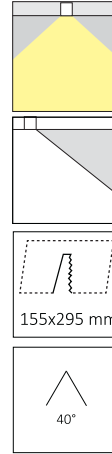
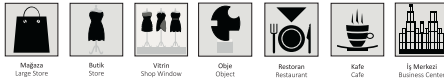
SIVA ALTI / CEILING RECESSED

Belinda



MB.11.1919.60

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	2 X 30W / 2 X 23W
Işık Açısı / Beam angle	40°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 4000K
Işık Akısı / Light output	6300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

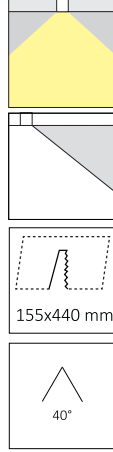
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

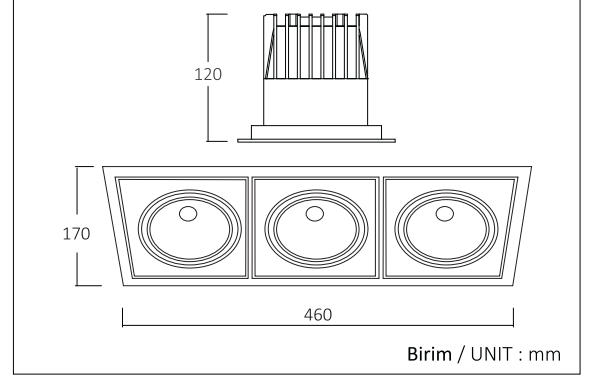
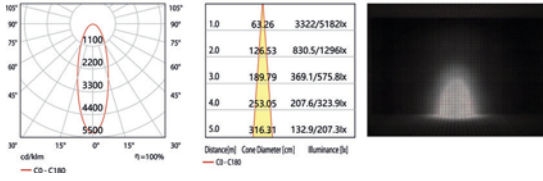
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



Belinda

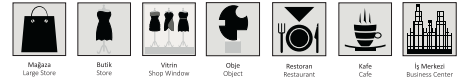


COB 30W 40°



MB.11.1919.90

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	3 X 30W / 3 X 23W
İşık Açısı / Beam angle	40°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 4000K
İşık Akısı / Light output	9450 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

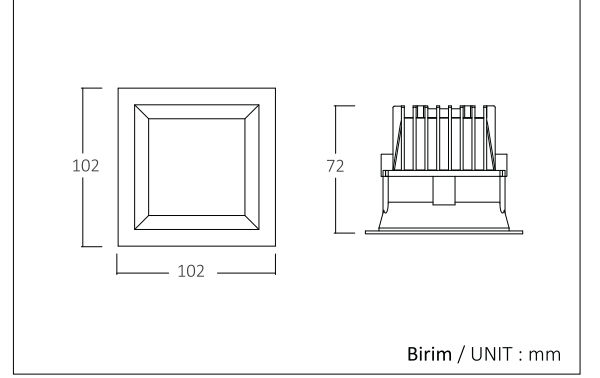
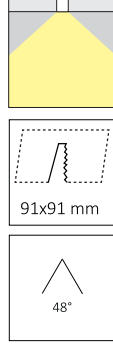
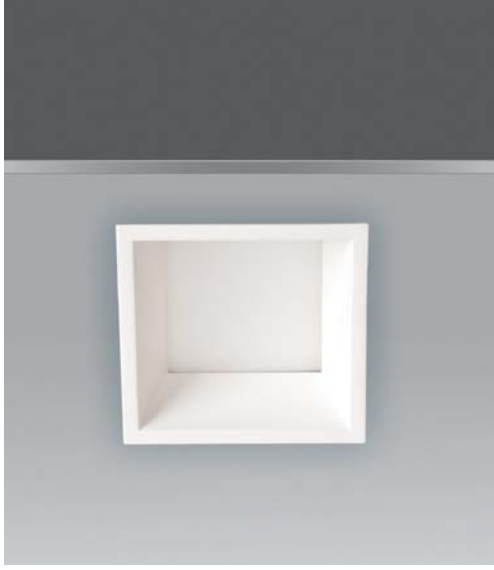
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

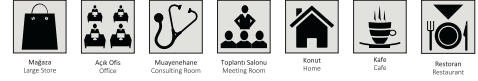


Bice

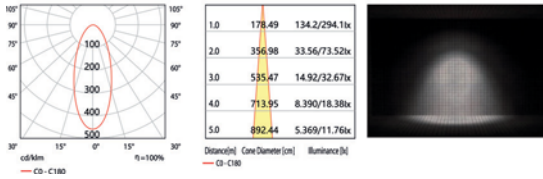


MB11.0092.09

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	9 x 1 W.
İşık Açısı / Beam angle	48°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5600K
İşık Akısı / Light output	850 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 9W 48°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

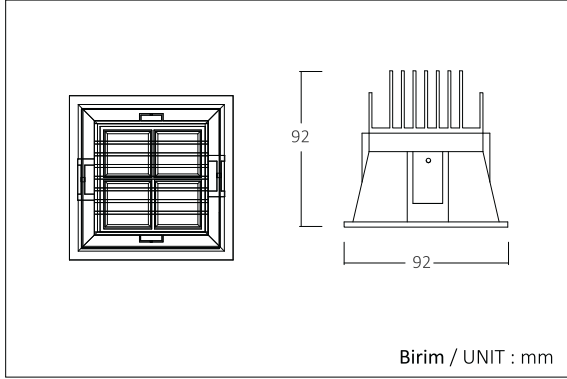
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.0092.08

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	4 x 2.2 W.
Işık Açısı / Beam angle	48°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	680 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



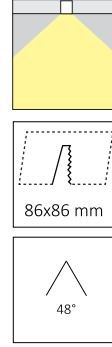
COB LED

Gövde Rengi / Color

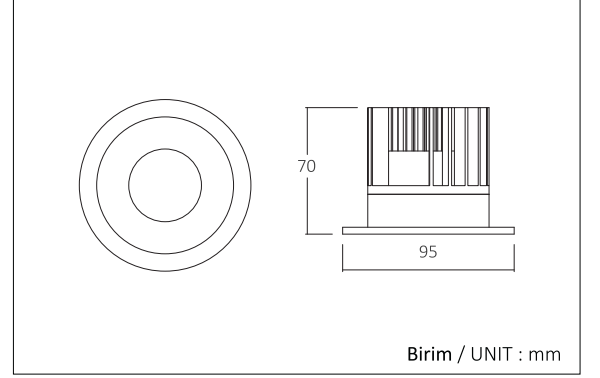
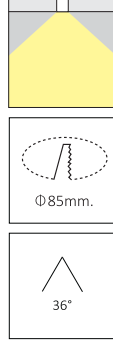
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



Savino



MB11.0069.14

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 14W
İşık Açısı / Beam angle	36°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	1350 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

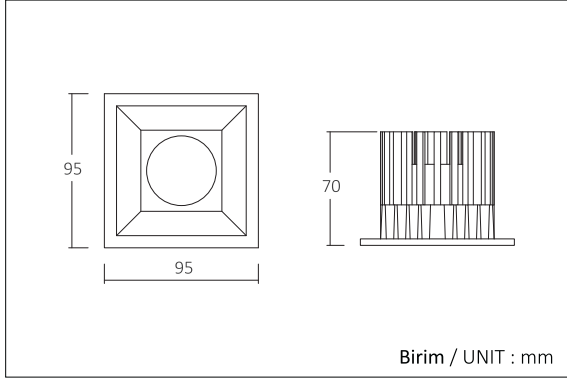
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

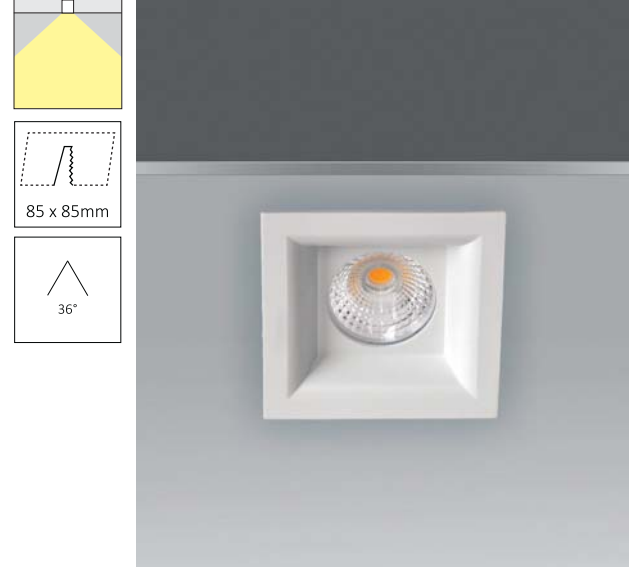


SIVA ALTI / CEILING RECESSED

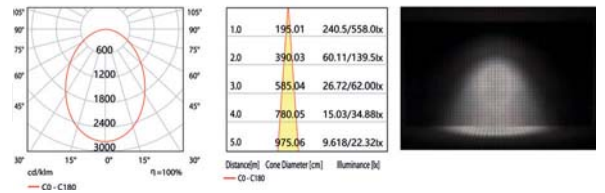


MB11.0070.14

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 14W
Işık Açısı / Beam angle	36°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	1350 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB LED 14W 36°



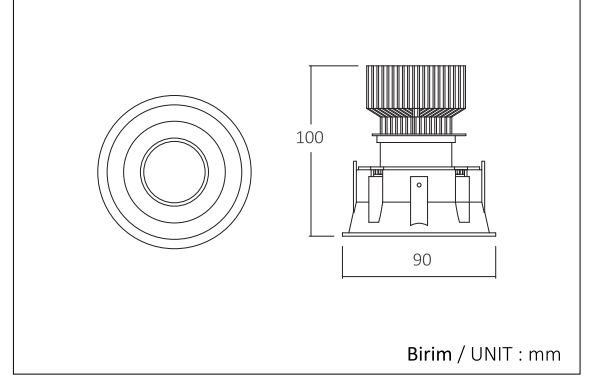
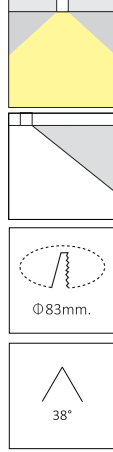
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

Orso



MB11.0086.09

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 9W
İşık Açısı / Beam angle	38°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	870 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH Siyah / BK



RAL 9003



RAL 9005

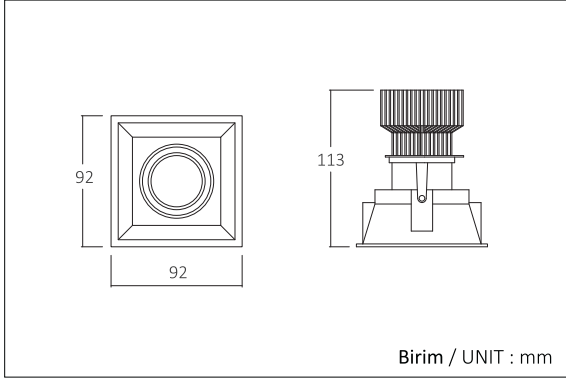
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



SIVA ALTI / CEILING RECESSED

Gino



MB11.1086.09

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 9W
Işık Açısı / Beam angle	38°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	870 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH Siyah / BK



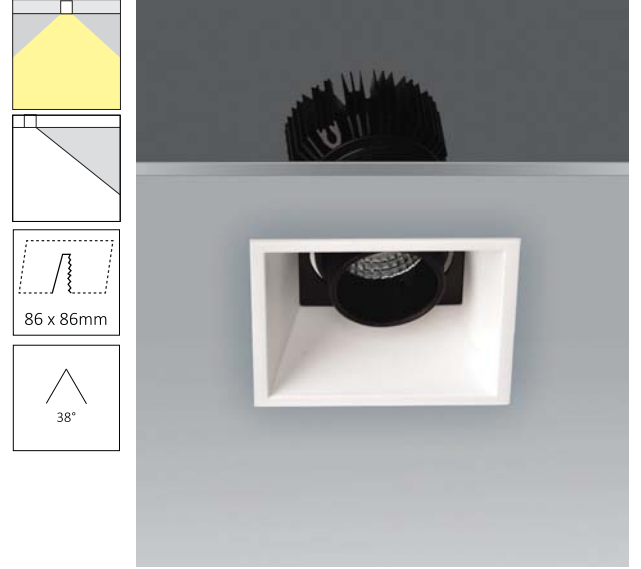
RAL 9003



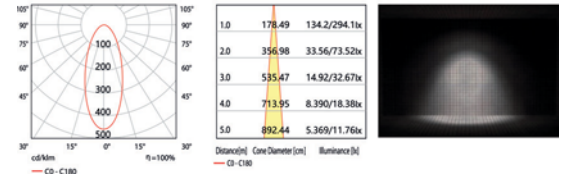
RAL 9005

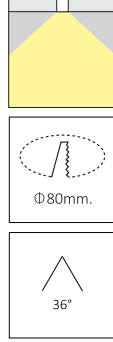
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

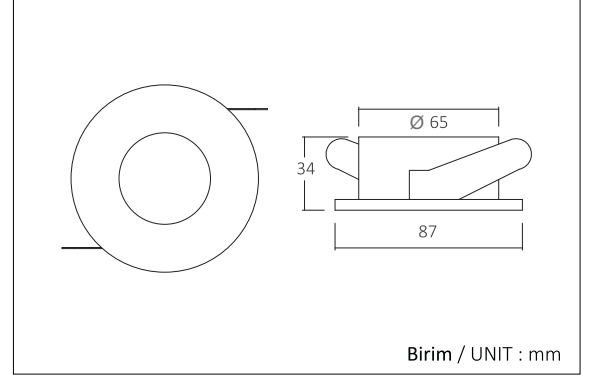


COB 9W 38°





SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.0067.13

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 13W
İşık Açısı / Beam angle	36°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000 K / 5000 K
İşık Akısı / Light output	1200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

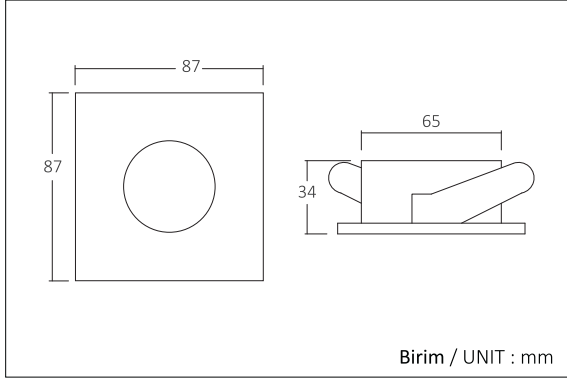
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



Manno



MB11.0068.13

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 13W
Işık Açısı / Beam angle	36°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	1200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



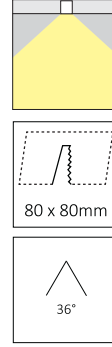
COB LED

Gövde Rengi / Color

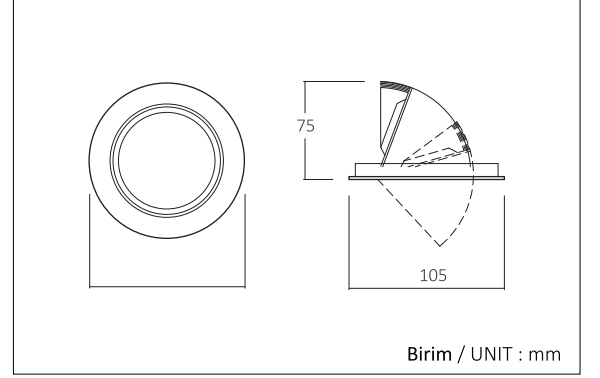
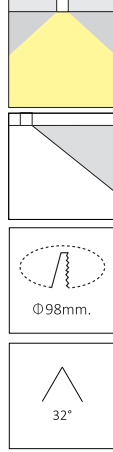
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
			
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



Drago



Birim / UNIT : mm

MB11.0083.09

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 9W
İşık Açısı / Beam angle	32°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	870 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

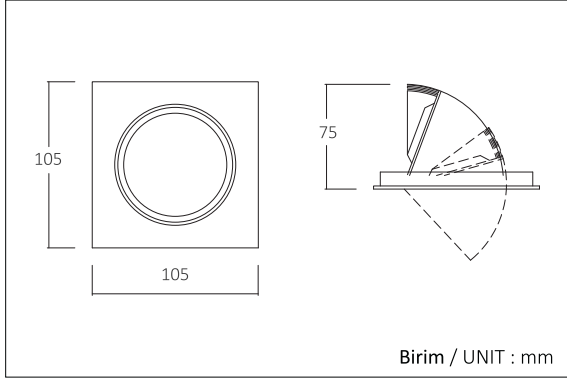
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

SIVA ALTI / CEILING RECESSED

Primo



MB11.0084.09

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 9W
Işık Açısı / Beam angle	32°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	870 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



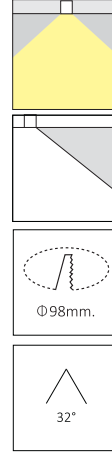
COB LED

Gövde Rengi / Color

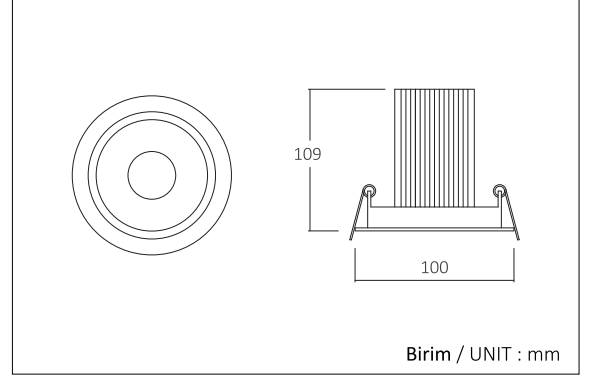
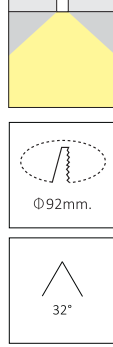
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



Elviro

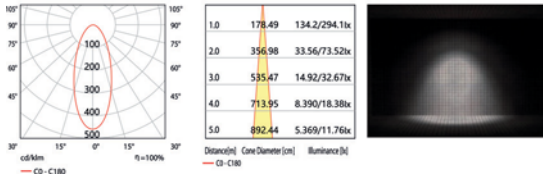


MB11.0080.09

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 9W
Işık Açısı / Beam angle	32°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	870 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C --+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 9W 32°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



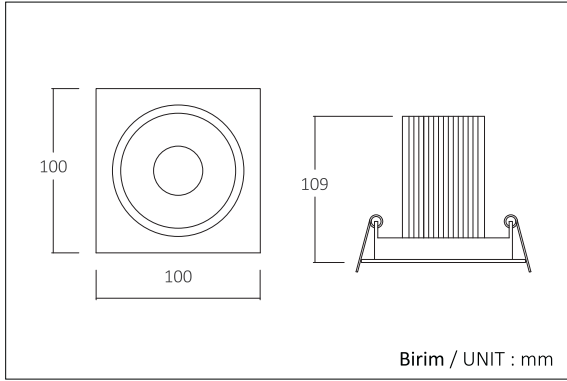
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



MB11.0081.09

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 9W
Işık Açısı / Beam angle	32°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	870 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



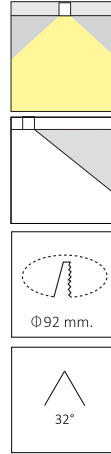
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

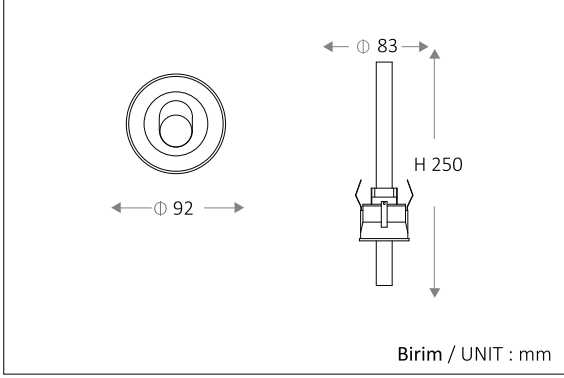
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



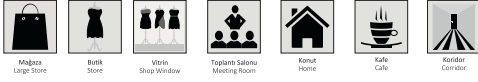


SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.0098.07

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 7W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 33°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 4000K
Işık Akısı / Light output	460 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

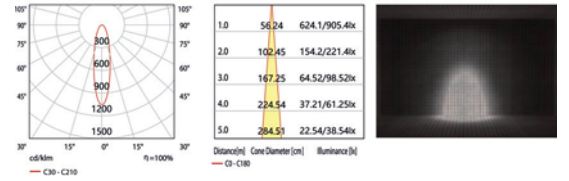
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

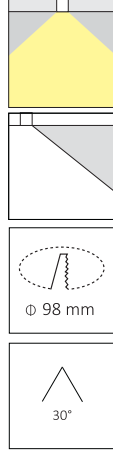
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



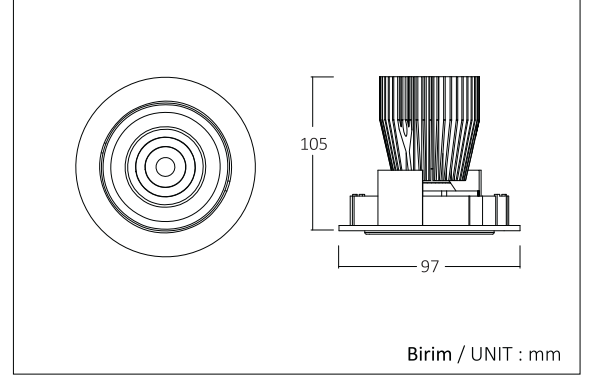
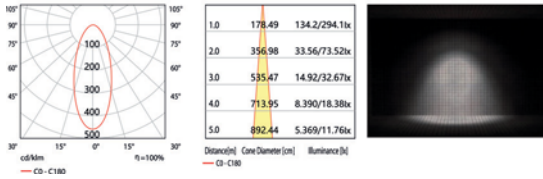
COB 7W 20°



Ines



COB 9,3W 32°



MB11.0089.09

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	9,3 W.
İşık Açısı / Beam angle	48°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K/3000K/3000K
İşık Akısı / Light output	900lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp

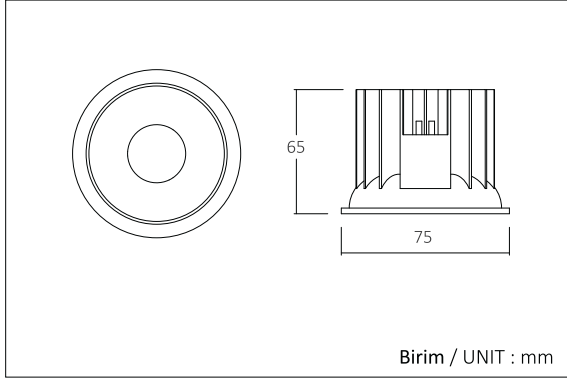


Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



MB11.0078.07

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	7 W.
Işık Açısı / Beam angle	48°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K
Işık Akısı / Light output	585lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Ayrayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



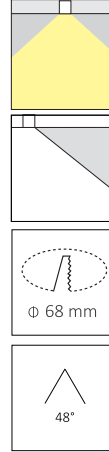
COB LED

Gövde Rengi / Color

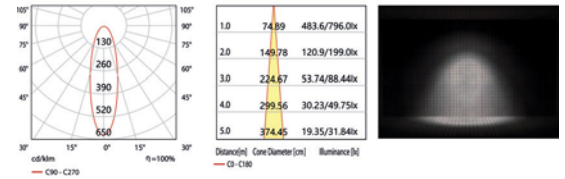
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

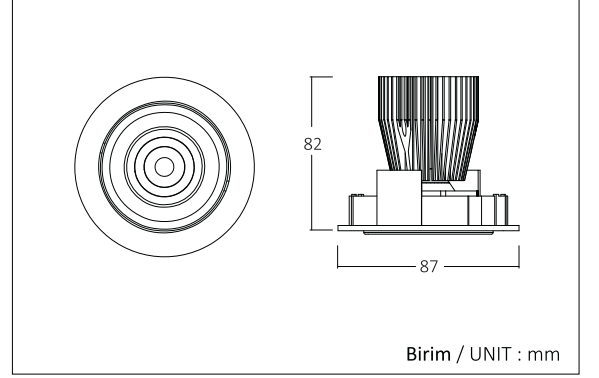
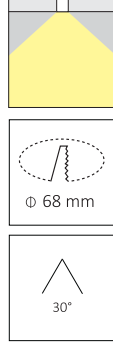
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



COB 7W 48°



Esta

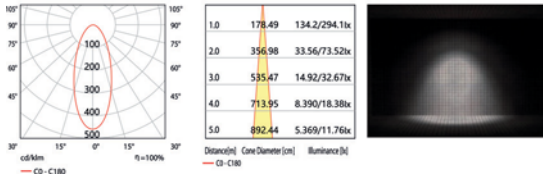


MB11.0088.09

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	9,3 W.
İşık Açısı / Beam angle	48°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K/3000K/4000K
İşık Akısı / Light output	900lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 9,3W 30°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

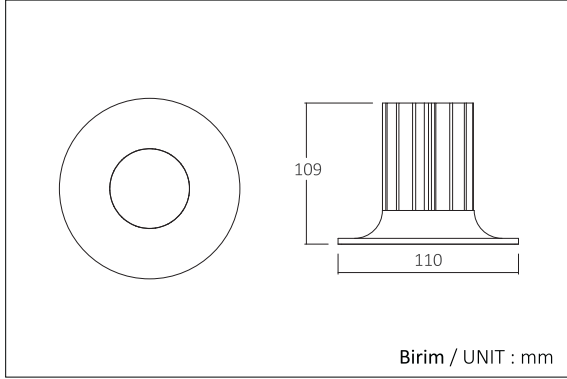
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

SIVA ALTI / CEILING RECESSED

Chita



MB11.0082.09

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 9W
Işık Açısı / Beam angle	32°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	870 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



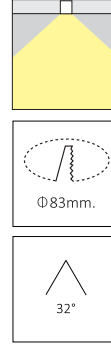
COB LED

Gövde Rengi / Color

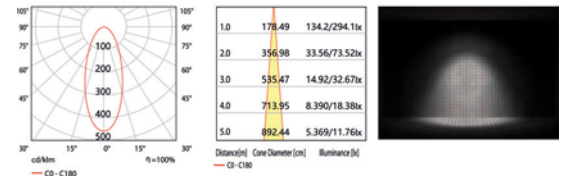
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

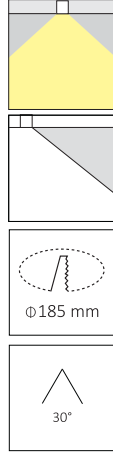
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



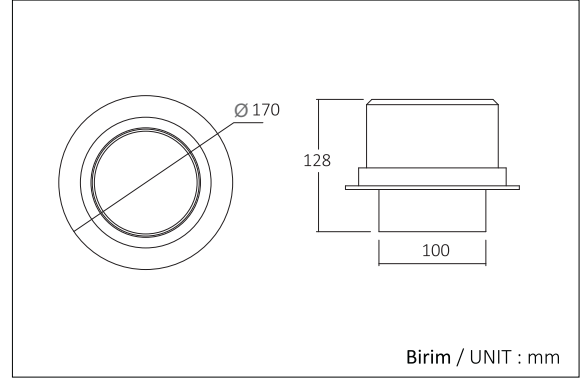
COB 9W 32°



Elena



SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.0053.70

İşık Kaynağı / Light Source	HCI-Tc
Güç / Power	35 / 70 W
İşık Açısı / Beam angle	21° / 30° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	2500K
İşık Akısı / Light output	2500lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

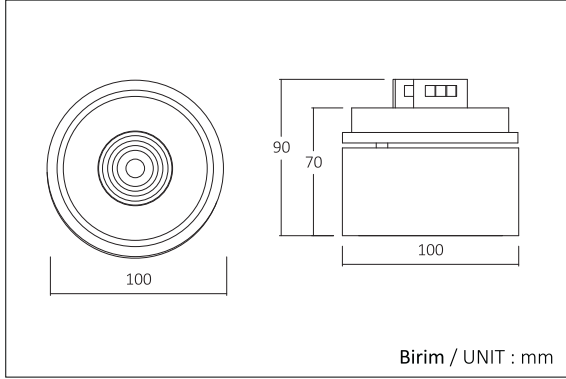
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.0085.13

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 13W
Işık Açısı / Beam angle	32°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K/3000K/4000K
Işık Akısı / Light output	1180 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



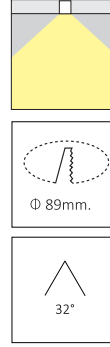
COB LED

Gövde Rengi / Color

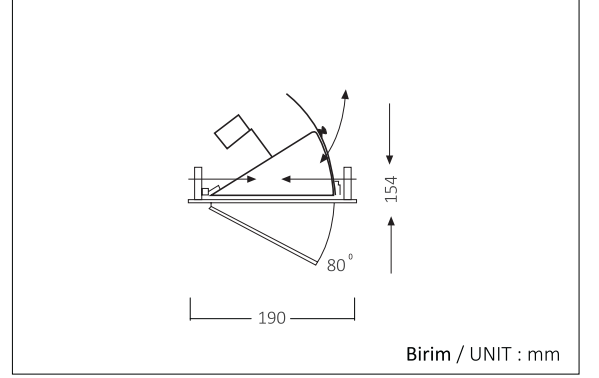
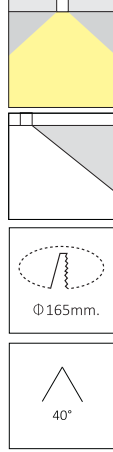
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



Giomar

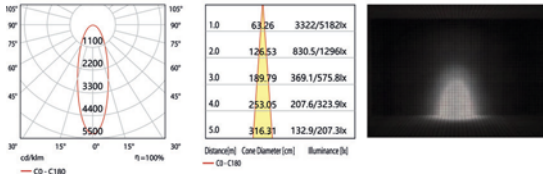


MB11.1154.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
İşık Açısı / Beam angle	40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	3100 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C ~ +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 30W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

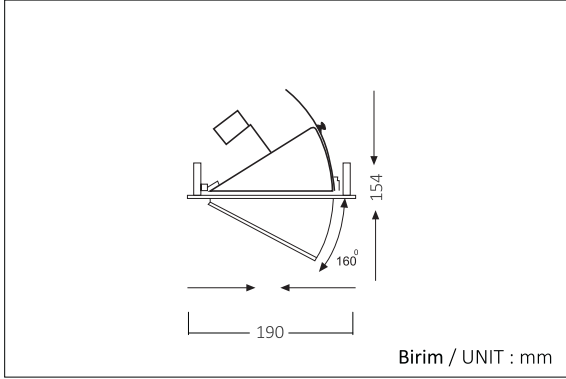
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.1160.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	3100 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



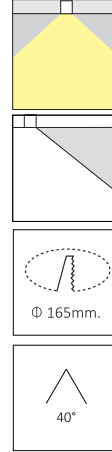
COB LED

Gövde Rengi / Color

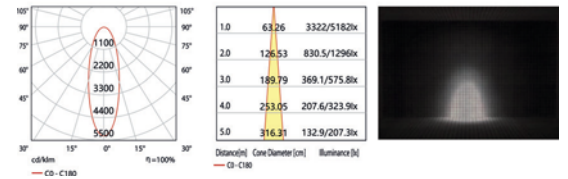
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

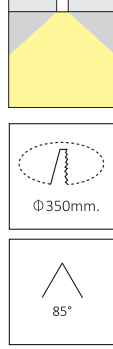
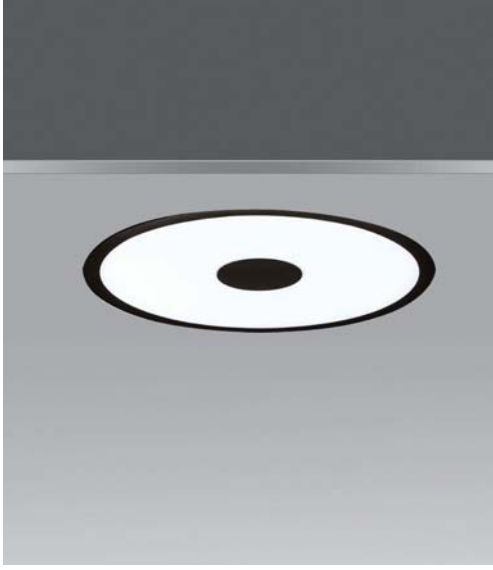
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



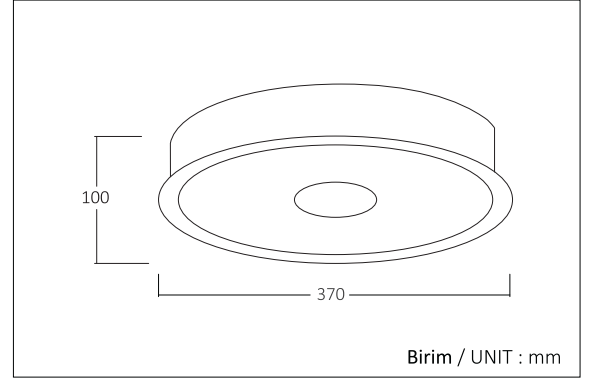
COB 30W 40°



Colombina



SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.1037.40

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 40 W.
Işık Açısı / Beam angle	85°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K/4000K
Işık Akısı / Light output	3400lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	35°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	12.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

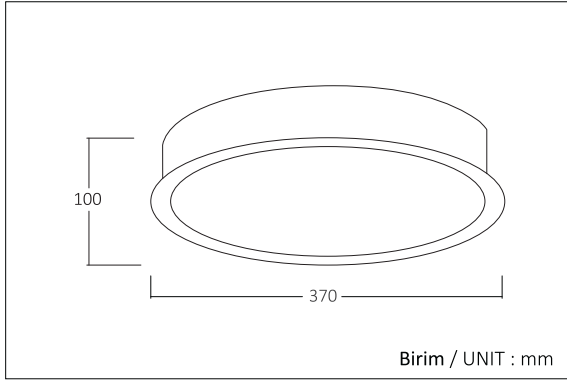
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



SIVA ALTI / CEILING RECESSED

Constantin



MB11.1137.40

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 40 W.
Işık Açısı / Beam angle	160°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K/4000K
Işık Akısı / Light output	3400lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra>80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	35°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	12.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



T5 Floresant



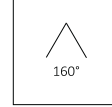
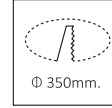
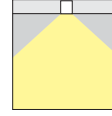
SMD LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

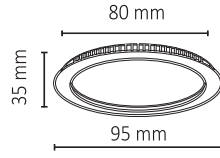
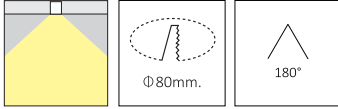


Bruna



MB11.1030.03

İşık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 3W
İşık Açısı / Beam angle	180°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K
İşık Akısı / Light output	240 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı

**Uygun LAMBA / Suitable Lamp**

SMD LED

Gövde Rengi / Color

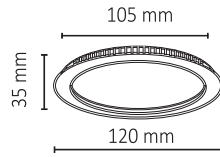
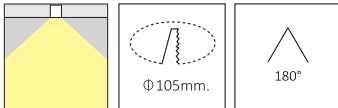
Beyaz / WH



RAL 9003

**MB11.1030.06**

İşık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 6W
İşık Açısı / Beam angle	180°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K
İşık Akısı / Light output	480 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı

**Uygun LAMBA / Suitable Lamp**

SMD LED

Gövde Rengi / Color

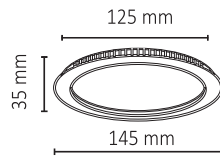
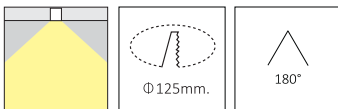
Beyaz / WH



RAL 9003

**MB11.1030.09**

İşık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 9W
İşık Açısı / Beam angle	180°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K
İşık Akısı / Light output	720 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı

**Uygun LAMBA / Suitable Lamp**

SMD LED

Gövde Rengi / Color

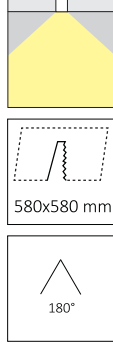
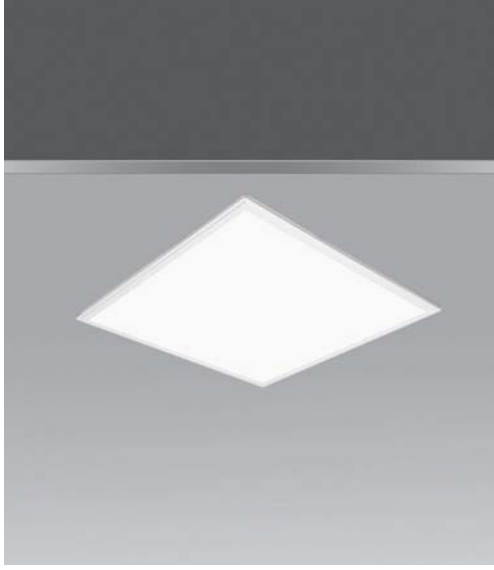
Beyaz / WH



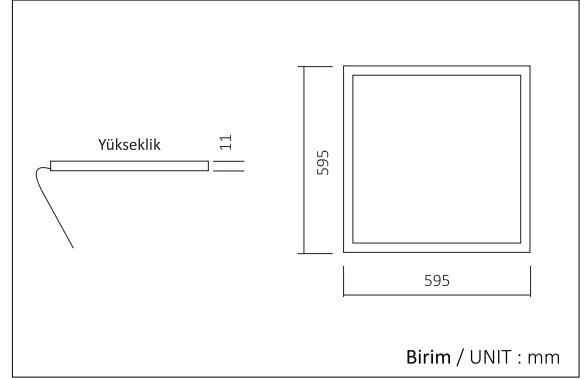
RAL 9003



Monaco



SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.6060.40

İşık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 40 W.
İşık Açısı / Beam angle	180°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	2800lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25 C → +40 C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

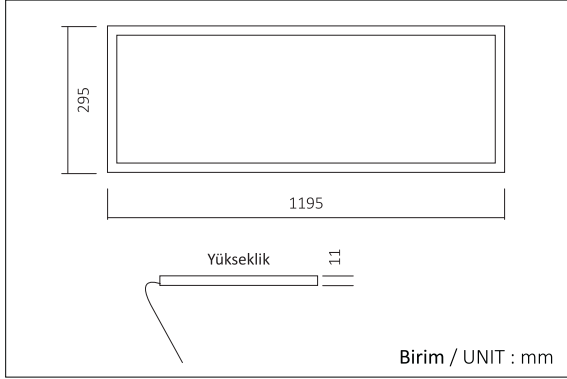
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



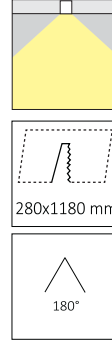
SIVA ALTI / CEILING RECESSED

Maximo



MB11.3012.40

Işık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 40 W.
Işık Açısı / Beam angle	180°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	2800lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25° C → +40° C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



SMD LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

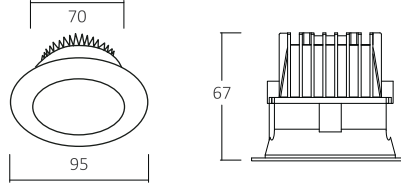
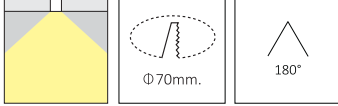


Enzo



MB11.2510.06

Işık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 6W
Işık Açısı / Beam angle	180°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	400 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Siva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



SMD LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH

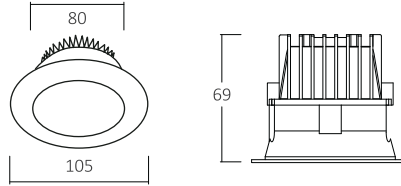
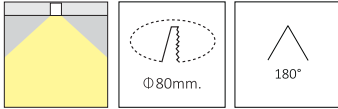


RAL 9003



MB11.2510.08

Işık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 8W
Işık Açısı / Beam angle	180°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	530 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Siva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



SMD LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH

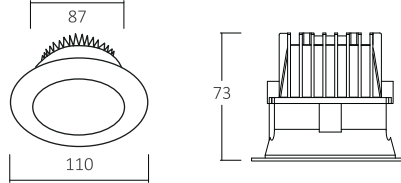
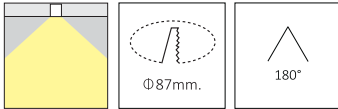


RAL 9003



MB11.2510.10

Işık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 10W
Işık Açısı / Beam angle	180°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	670 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Siva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



SMD LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH

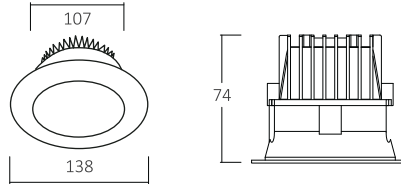
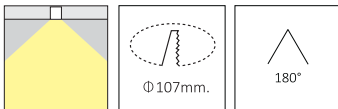


RAL 9003



MB11.2510.14

Işık Kaynağı / Light Source	SMD
Güç / Power	Max. 14W
Işık Açısı / Beam angle	180°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	940 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Siva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



SMD LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH



RAL 9003

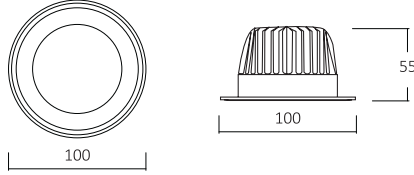
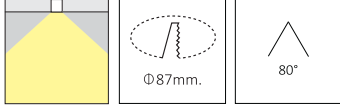


Mita



MB11.5020.04

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 4W
Işık Açısı / Beam angle	80°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	320 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



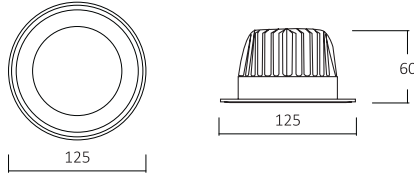
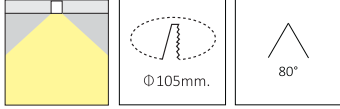
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
			
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

**MB11.5020.08**

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 8W
Işık Açısı / Beam angle	80°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	450 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



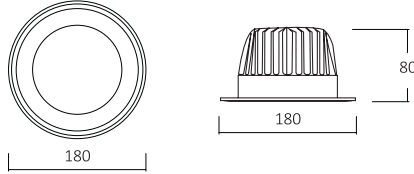
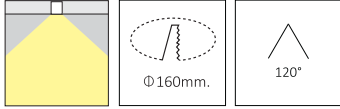
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
			
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

**MB11.5020.17**

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 17W
Işık Açısı / Beam angle	120°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	1400 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



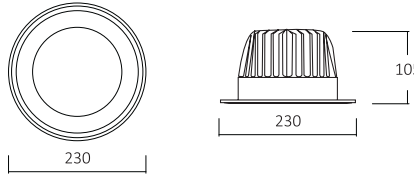
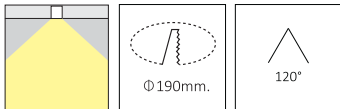
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
			
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

**MB11.5020.33**

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 33W
Işık Açısı / Beam angle	120°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500 K
Işık Akısı / Light output	2700 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp

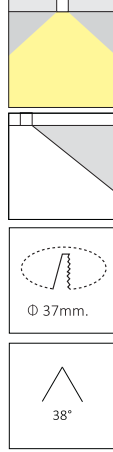


COB LED

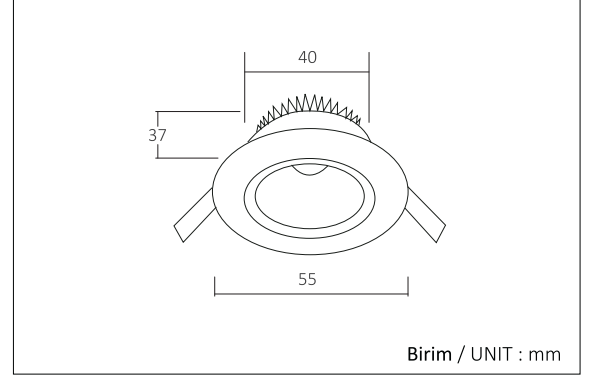
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
			
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....





SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.4055.04

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 4W
İşık Açısı / Beam angle	38°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	280 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

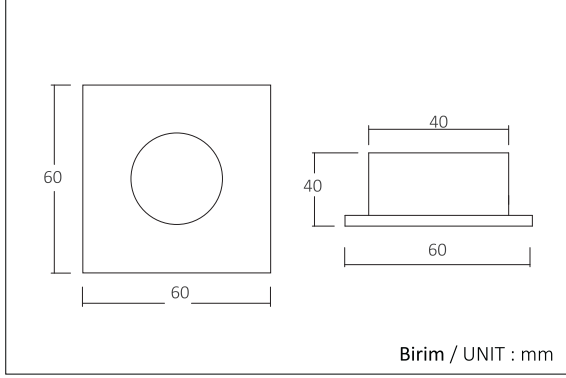
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.4060.04

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 4W
Işık Açısı / Beam angle	38°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	280 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



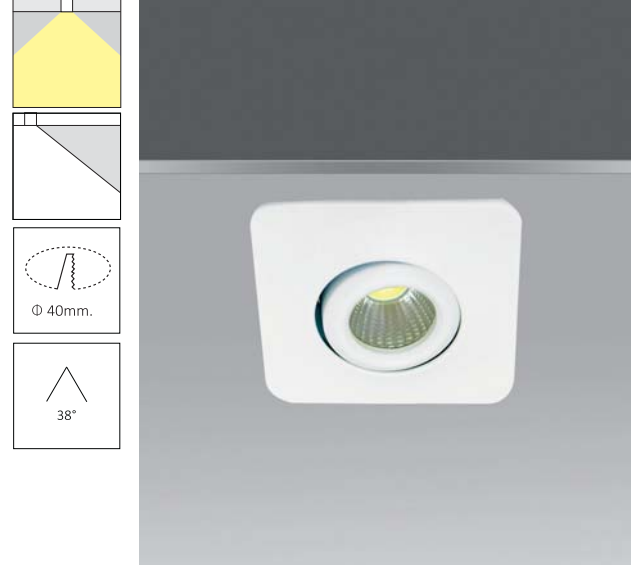
COB LED

Gövde Rengi / Color

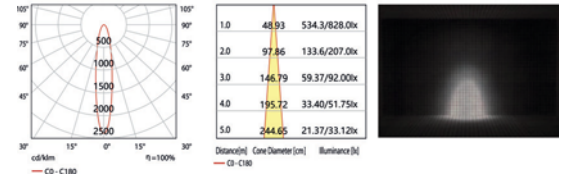
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

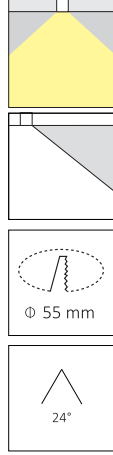
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



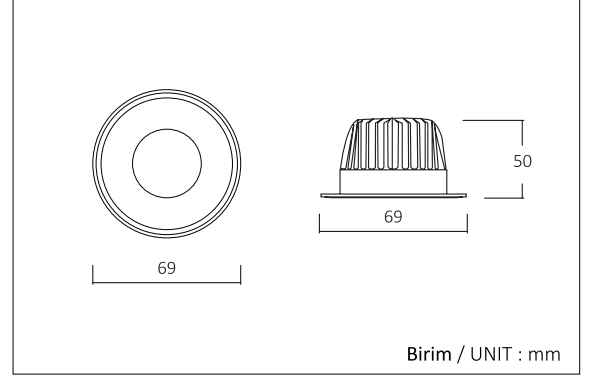
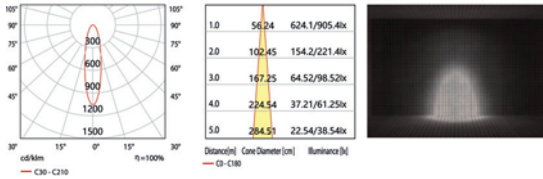
COB 4W 38 °



Jemma



COB 8W 24°



Birim / UNIT : mm

MB11.5041.08

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	8 W.
İşık Açısı / Beam angle	24°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	750lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



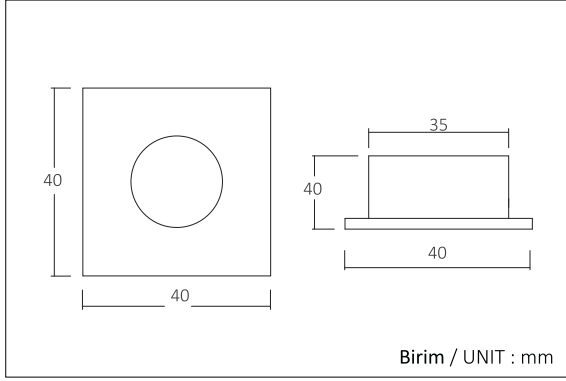
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



MB11.4040.04

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 4W
Işık Açısı / Beam angle	38°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	280 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



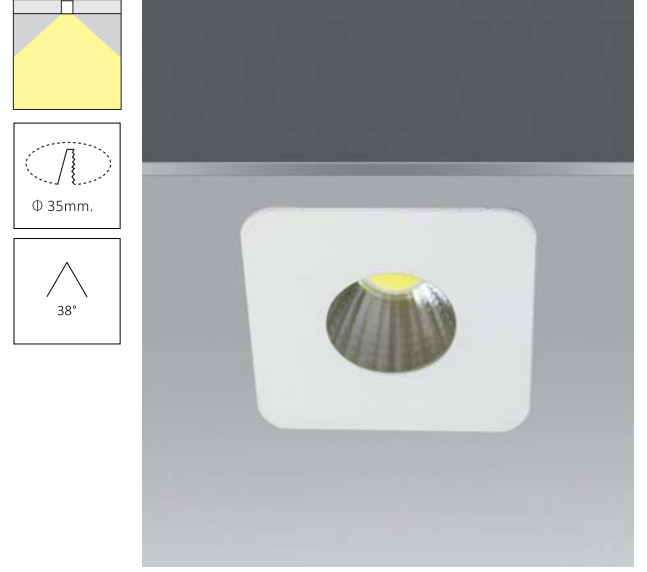
COB LED

Gövde Rengi / Color

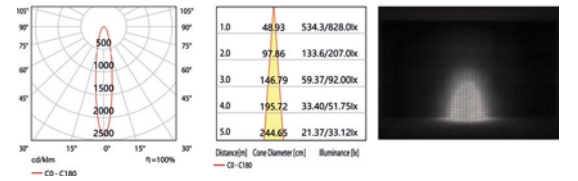
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

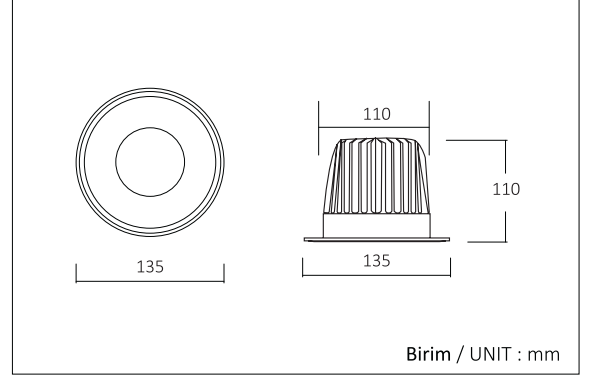
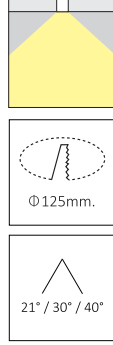
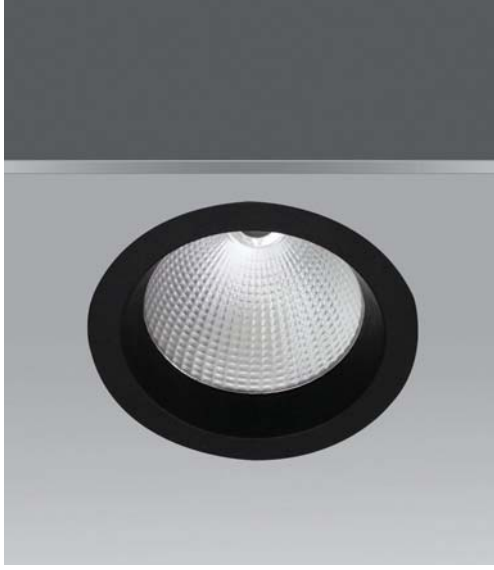
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



COB 4W 38 °



Massimo



Birim / UNIT : mm

MB11.1311.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
İşık Açısı / Beam angle	21° / 30° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

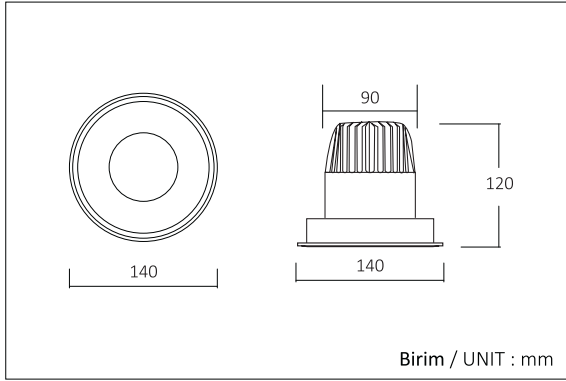
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.1490.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	21° / 30° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



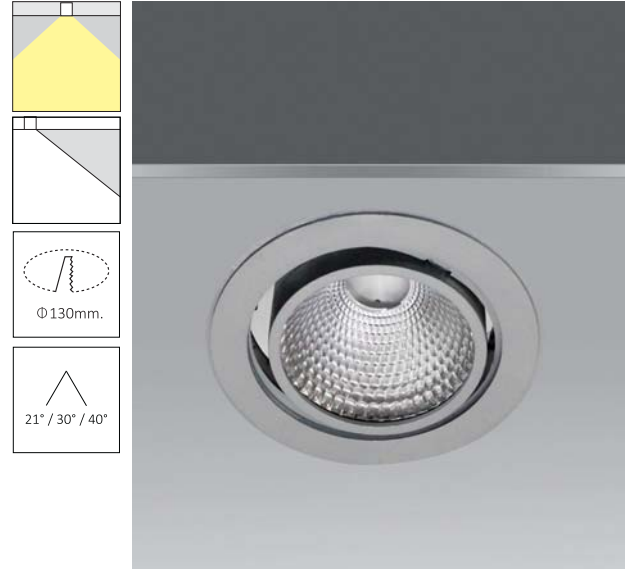
COB LED

Gövde Rengi / Color

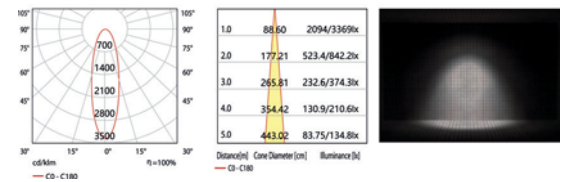
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

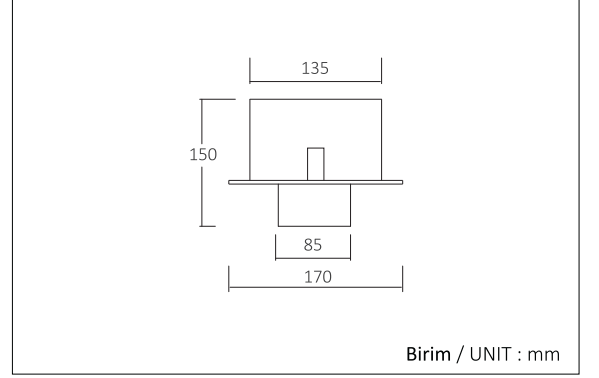
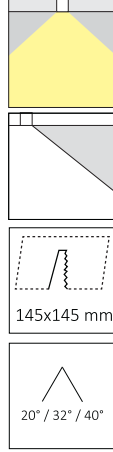
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



COB 30W 40°



Pio

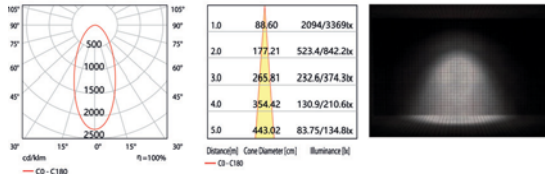


MB11.1585.23

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 23W / 30W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	2350 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -- + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 23W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

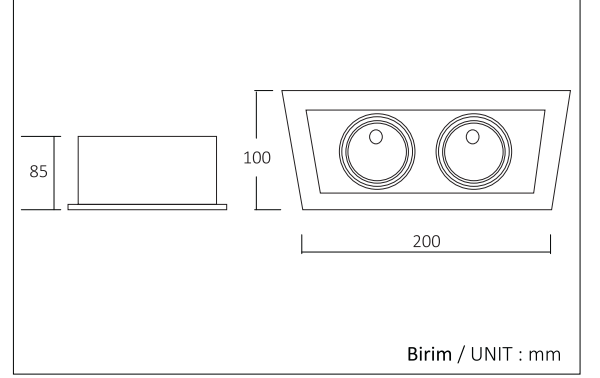
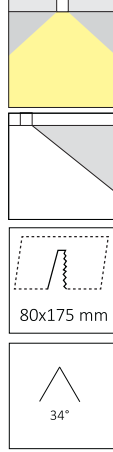
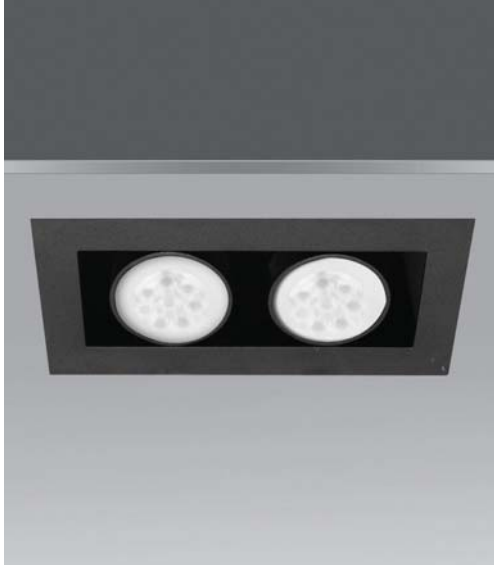
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



FikrimGeldi



Rocco



MB11.1020.12

İşık Kaynağı / Light Source	LED / HALOJEN
Güç / Power	2 X 6W
İşık Açısı / Beam angle	34°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	1360 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



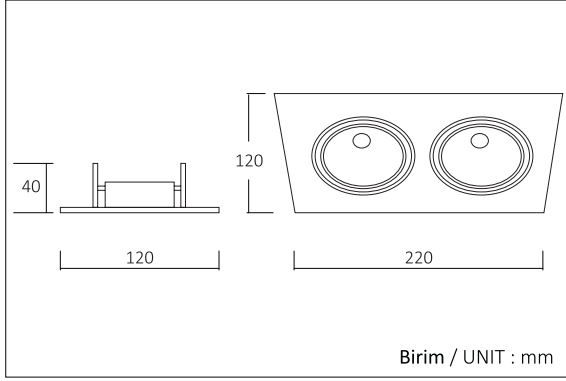
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



MB11.1222.12

Işık Kaynağı / Light Source	LED / HALOJEN
Güç / Power	2 X 6W
Işık Açısı / Beam angle	34°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	1360 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



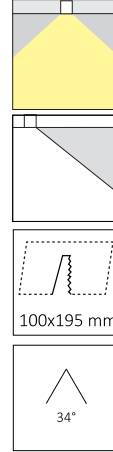
COB LED

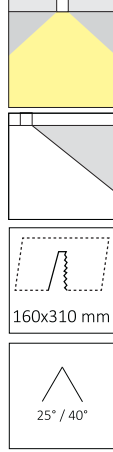
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

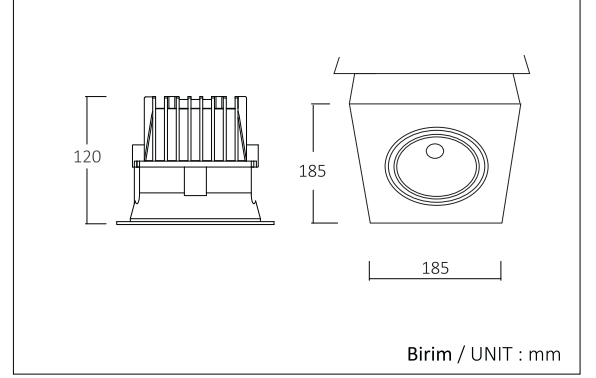
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



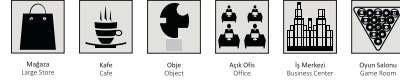


SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.1920.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	30 W.
İşık Açısı / Beam angle	25° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

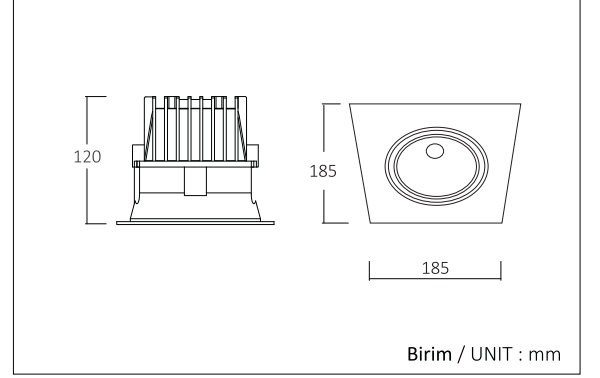
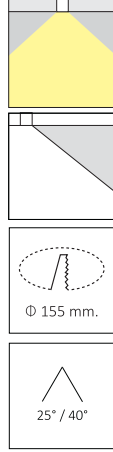
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

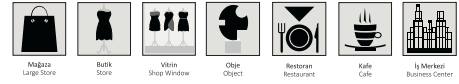


Afro



MB11.1819.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	30 W.
İşık Açısı / Beam angle	25° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

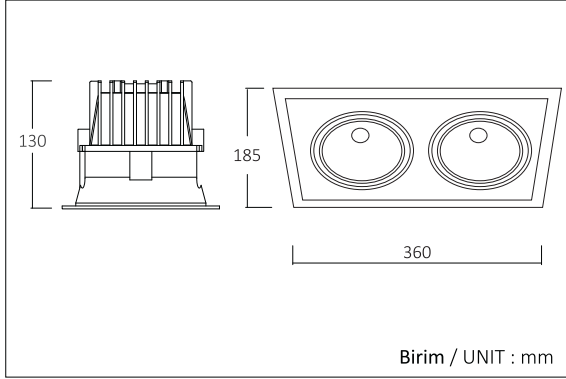
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

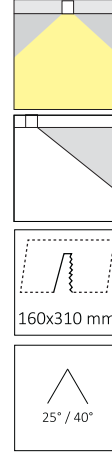
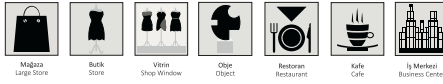
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.2140.60

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	2 x 30 W.
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	6300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

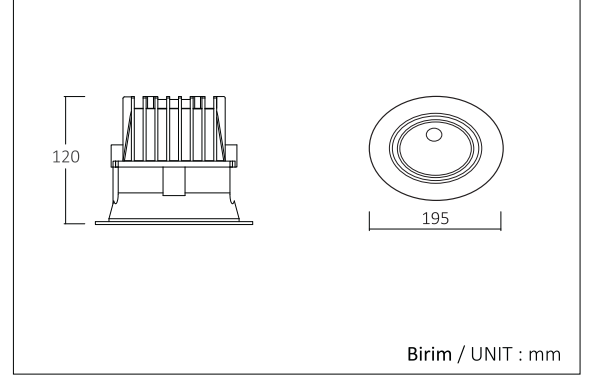
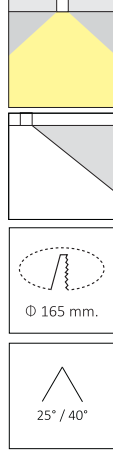
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

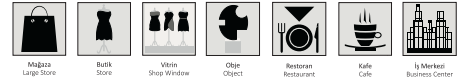


Bona



MB11.1916.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	30 W.
İşık Açısı / Beam angle	25° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

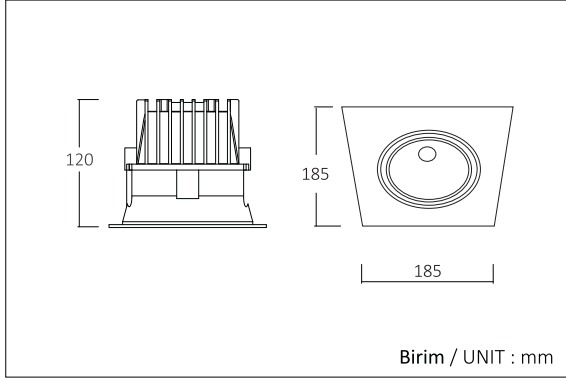
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

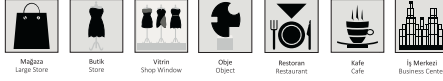


SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.1812.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	30 W.
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



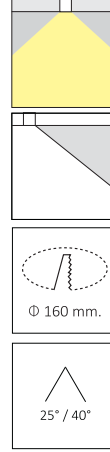
COB LED

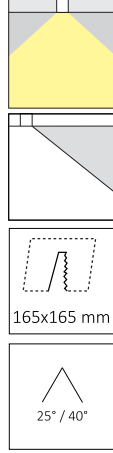
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

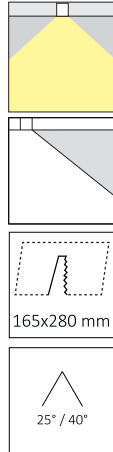
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel





Gövde Rengi / Color

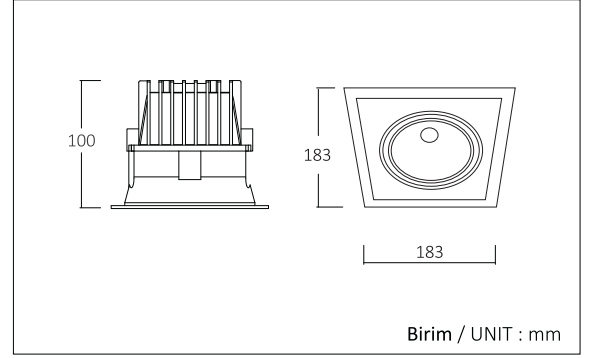
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....



Gövde Rengi / Color

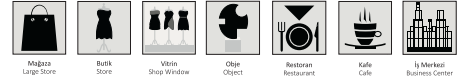
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Dino

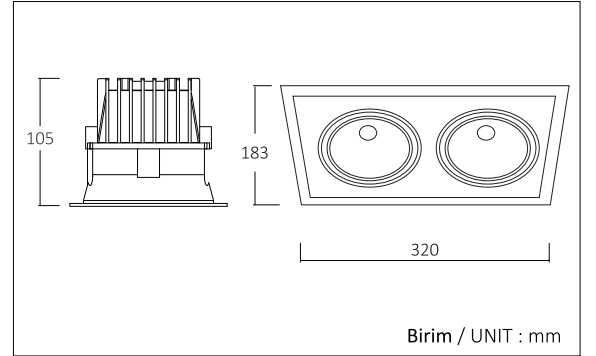


MB11.1832.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	30 W.
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Dino

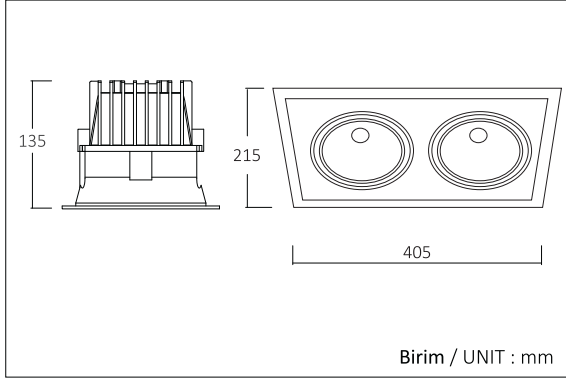


MB11.1832.60

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	2 x 30 W.
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	6300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	

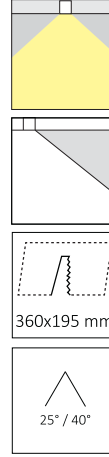


SIVA ALTI / CEILING RECESSED



MB11.1840.60

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	2 x 30 W.
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	6300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

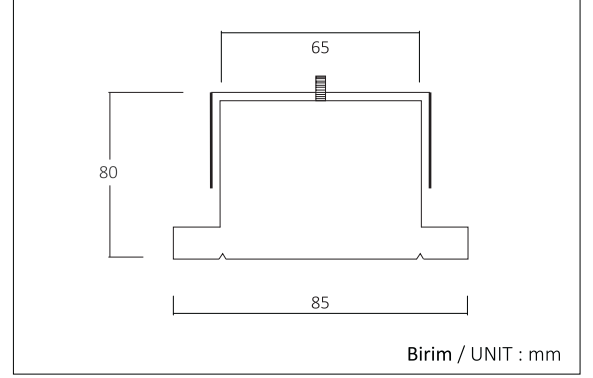
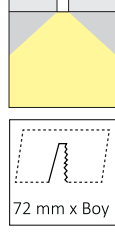
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



Cappola

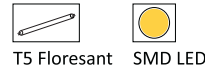


MB11.8565.17

İşık Kaynağı / Light Source	LED / T5
Güç / Power	17 W / metre
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	1800 lm / metre
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel

MİBA®
AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

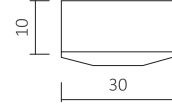
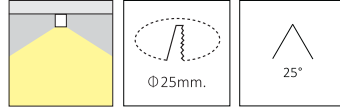


Nena



MB11.0606.01

Işık Kaynağı / Light Source	POWER LED
Güç / Power	Max. 1W
Işık Açısı / Beam angle	25°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra $\geq$ 80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C - + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	35.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



POWER LED

Gövde Rengi / Color

Satine

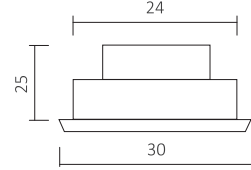
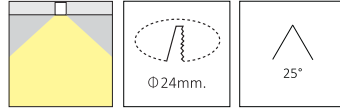


Miche



MB11.2406.03

Işık Kaynağı / Light Source	POWER LED
Güç / Power	Max. 3W
Işık Açısı / Beam angle	25°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra $\geq$ 80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C - + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	35.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



POWER LED

Gövde Rengi / Color

Satine

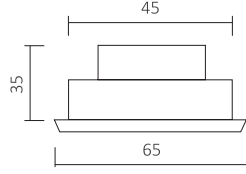
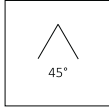
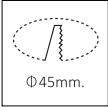
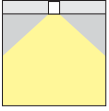


MINİ SPOT / MINI SPOTLIGHT

Leone

MB11.2416.03

Işık Kaynağı / Light Source	COB LED
Güç / Power	Max. 3W
Işık Açısı / Beam angle	45°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	35.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Siva Üstü



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH

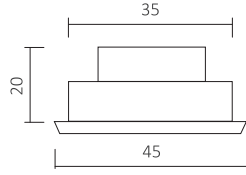
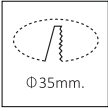
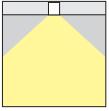


RAL 9003



MB11.2418.03

Işık Kaynağı / Light Source	COB LED
Güç / Power	Max. 3W
Işık Açısı / Beam angle	25°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	35.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Siva Altı



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH



RAL 9003



Cio



SIVA ÜSTÜ AYDINLATMA



miba®

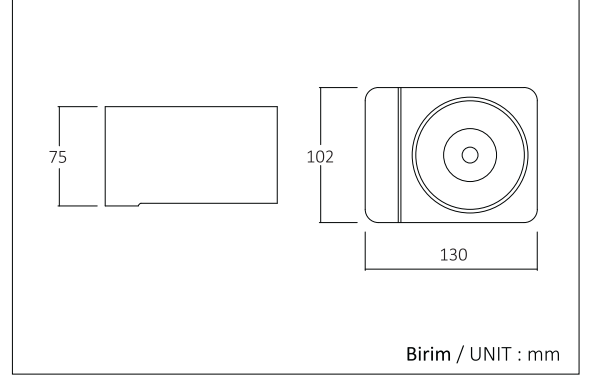
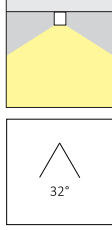
AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

www.mibaaydinlatma.com



TÜRKİYE KAYAK FEDERASYONU

Morena

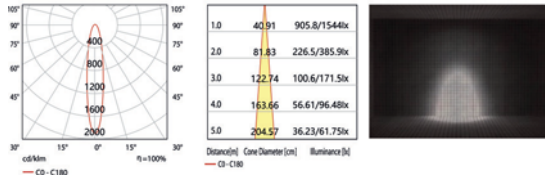


MB12.0050.13

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	13 W.
İşık Açısı / Beam angle	22° / 32° / 45°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K/3000K/4000K
İşık Akısı / Light output	1340lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 13W 22°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



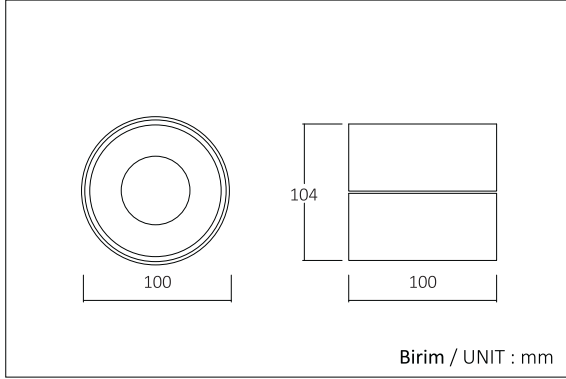
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



MB12.0049.25

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	13 W.
Işık Açısı / Beam angle	22° / 32° / 45°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K/3000K/4000K
Işık Akısı / Light output	1340lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



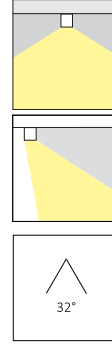
COB LED

Gövde Rengi / Color

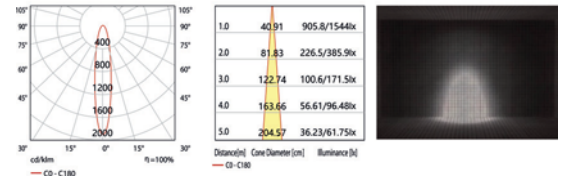
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

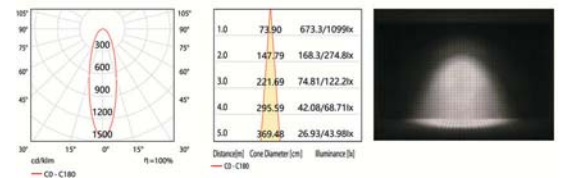
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



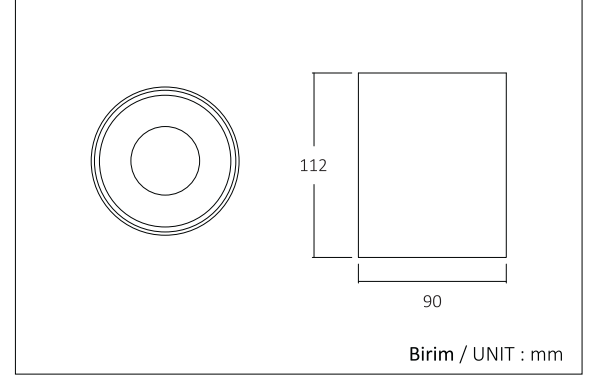
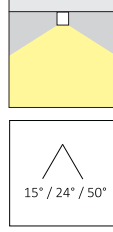
COB 13W 22°



COB 13W 40°



Roma



MB12.0051.06

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	6,2 W.
İşık Açısı / Beam angle	15° / 24° / 50°
İşık Rengi / Color Temperature	2700K/3000K/4000K
İşık Akısı / Light output	635lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

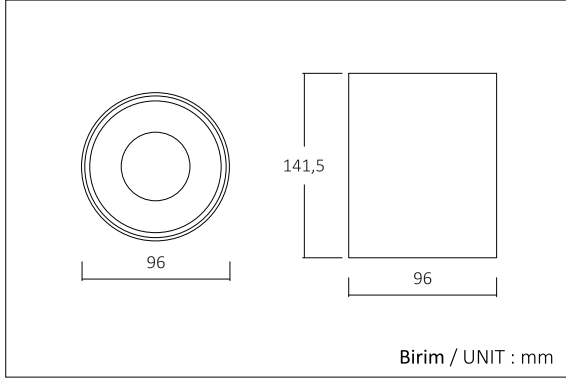
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



SIVA ÜSTÜ / CEILING SURFACE

Pascal



MB12.0046.06

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 6 W.
Işık Açısı / Beam angle	38°
Işık Rengi / Color Temperature	2700K / 3000K / 4000 K
Işık Akısı / Light output	650lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



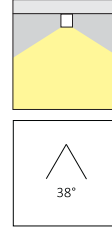
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel



miba®

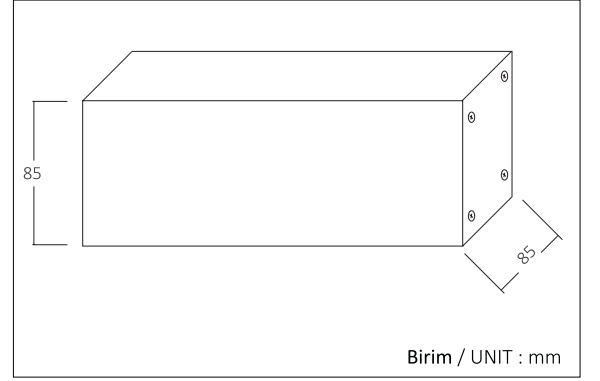
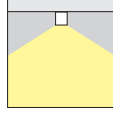
AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA



Özel Üretim
Linear Aydınlatma



Mirella



Birim / UNIT : mm

MB12.8065.17

Işık Kaynağı / Light Source	LED / T5
Güç / Power	17 W / metre
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	1800 lm / metre
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C --> 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü / Sarkıt
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



T5 Floresant



SMD LED

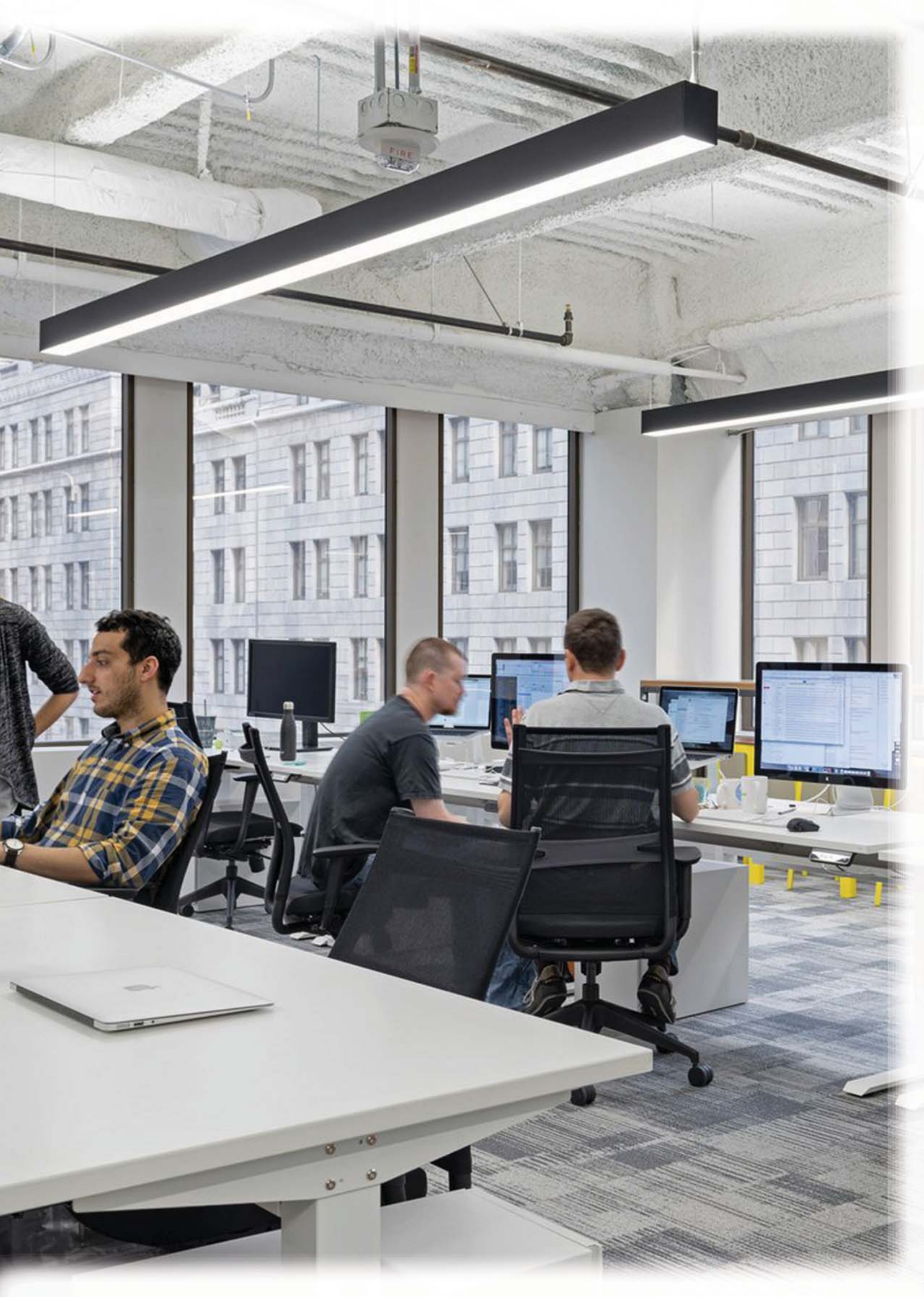
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

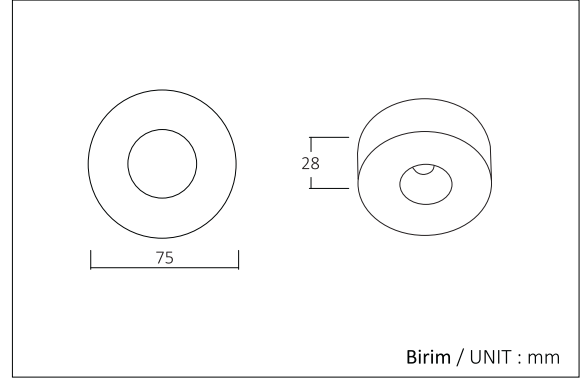
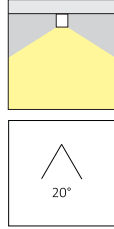
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel
Askı Takımı	Opsiyonel





Telma

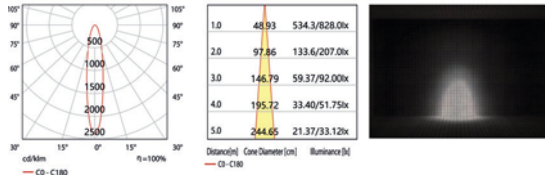


MB12.2312.05

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	5 W.
İşık Açısı / Beam angle	20°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	478lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	35.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 5W 20°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

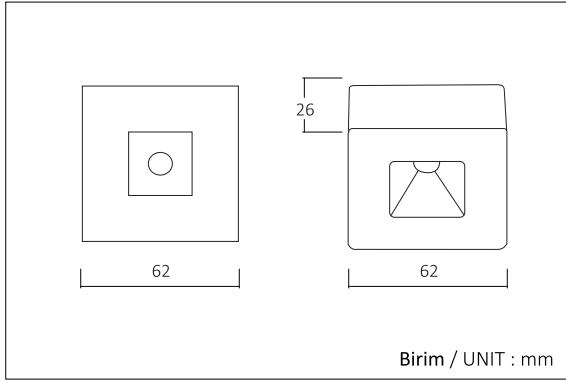
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	-
DALI	-
Push DIM	-
Emergency KIT	-

SIVA ÜSTÜ / CEILING SURFACE



MB12.2313.05

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	5 W.
Işık Açısı / Beam angle	20°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	478lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	35.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



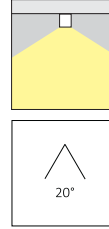
COB LED

Gövde Rengi / Color

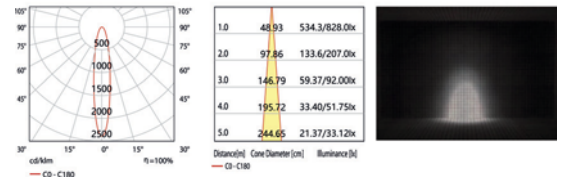
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

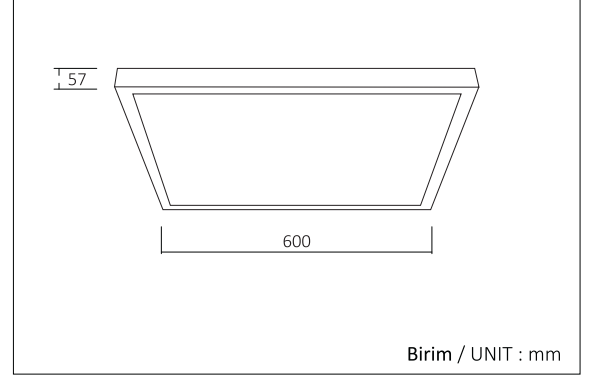
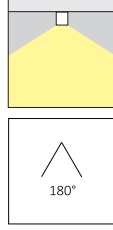
Triac DIMMER	-
DALI	-
Push DIM	-
Emergency KIT	-



COB 5W 20°



Carina



MB12.6060.40

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 40 W.
İşık Açısı / Beam angle	180°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	2800lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25° C → +40° C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



SMD LED

Gövde Rengi / Color

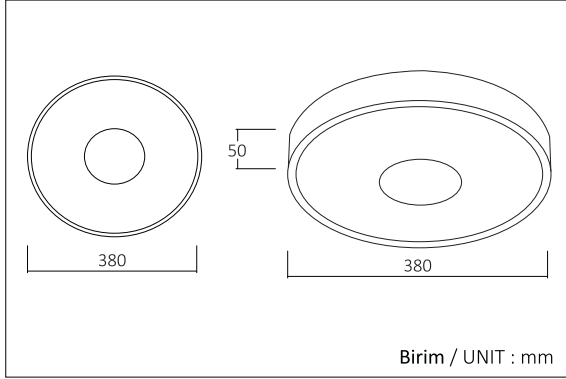
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel
Askı Takımı	Opsiyonel



SIVA ÜSTÜ / CEILING SURFACE



MB12.5038.40

Işık Kaynağı / Light Source	T5 / SMD
Güç / Power	Max. 40 W.
Işık Açısı / Beam angle	85°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K/4000K
Işık Akısı / Light output	3400lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	35°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	12.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü / Sarkıt
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



T5 Floresant



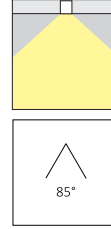
SMD LED

Gövde Rengi / Color

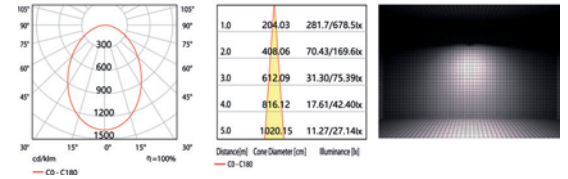
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

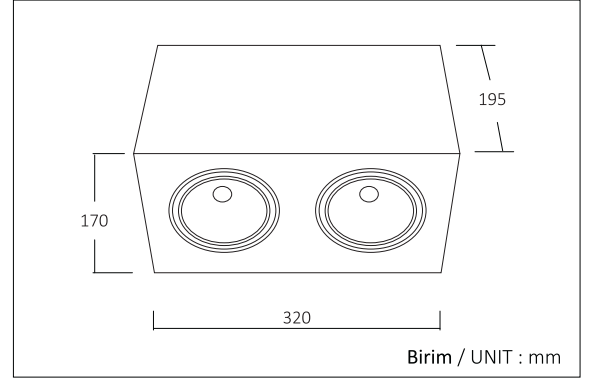
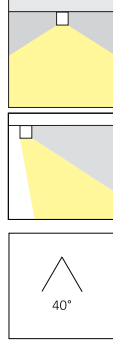
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel
Askı Takımı	Opsiyonel



COB 40W 85°



Fontana



MB12.3779.72

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 2 x 36W
İşık Açısı / Beam angle	25° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	7200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -- + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

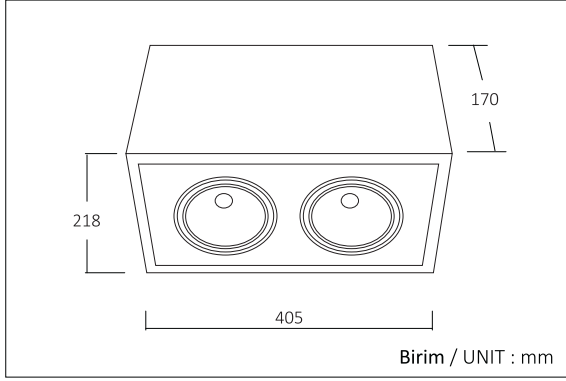
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel
Askı Takımı	Opsiyonel



SIVA ÜSTÜ / CEILING SURFACE

Carolina



MB12.2140.60

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 2 x 36W
Işık Açısı / Beam angle	25° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	7200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



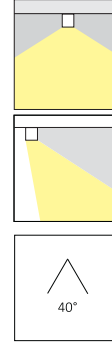
COB LED

Gövde Rengi / Color

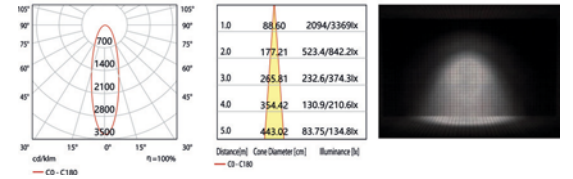
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

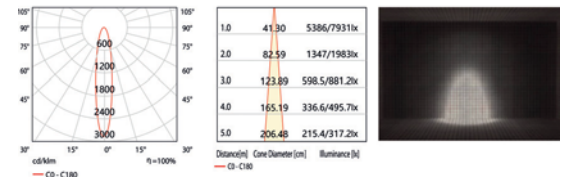
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel
Askı Takımı	Opsiyonel



COB 36W 40°



COB 36W 25°



DEKORATİF SARKITLAR



MB12.1808

miba®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

www.mibaaydinlatma.com



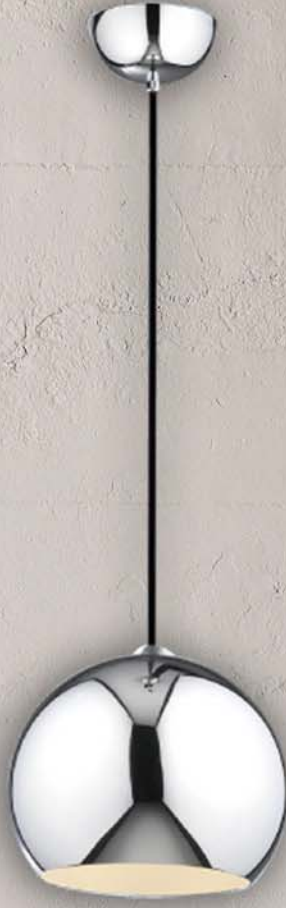
MB12.0708

E27 RUSTİK



MB12.1010

E27
TASARRUFLU



MB12.0103

E27
PAR 30 LED

E27
TASARRUFLU



MB12.0504

E14
TASARRUFLU



MB12.2030

GU10
LED

MR16
HALOJEN

SARKIT / PENDANT

MİBA®
AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA



MB12.2808



MB12.1907



MB12.1905



MB12.1903



miba®





MB12.1003



MB12.1504



MB12.0201



miba®



MB12.5050



MB12.4050



MB12.5030





MB12.3050



MB12.8060



MB12.8080



MB12.1050



RAY SPOT



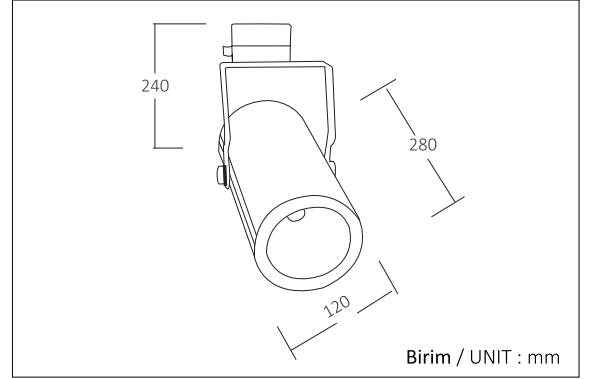
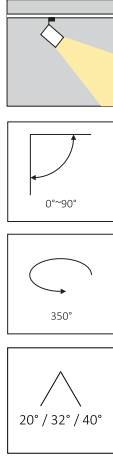
miba®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

www.mibaaydinlatma.com

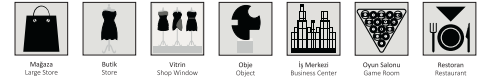


Luna

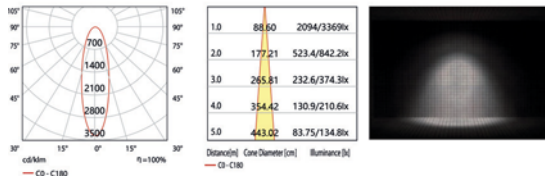


MB12.2412.36

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 36W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	4200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 36W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



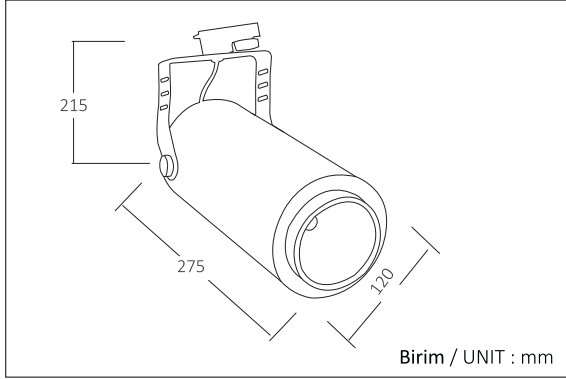
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

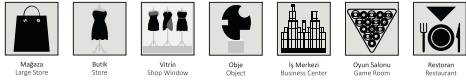
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



MB12.2112.36

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 36W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	4250 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



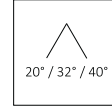
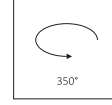
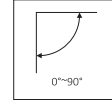
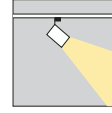
COB LED

Gövde Rengi / Color

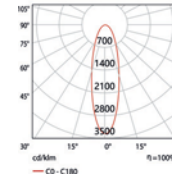
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

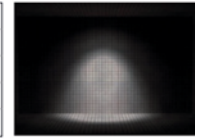
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 36W 40°

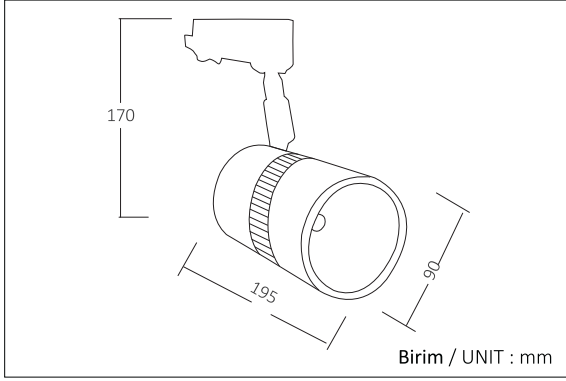


Distance (m)	Cone Diameter (cm)	Illuminance (lx)
1.0	88.60	2094/3369lx
2.0	177.21	523.4/842.2lx
3.0	265.81	232.6/374.3lx
4.0	354.42	130.9/210.6lx
5.0	443.02	83.75/134.8lx



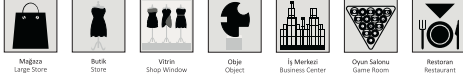


RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT



MB12.1990.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



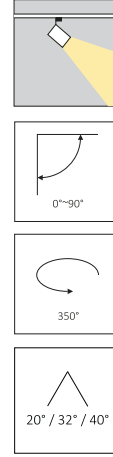
COB LED

Gövde Rengi / Color

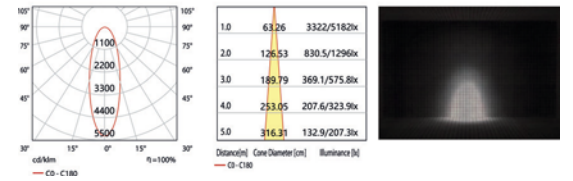
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

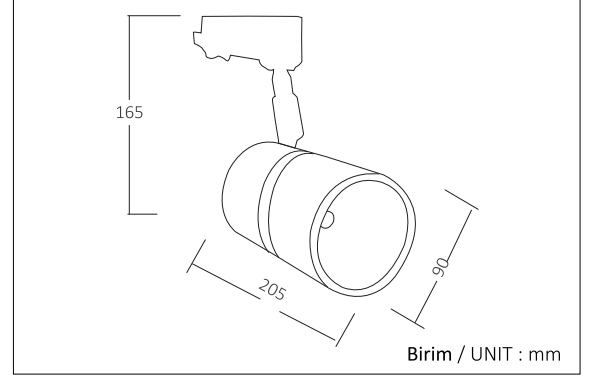
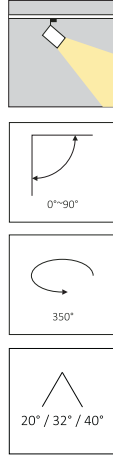
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 30W 40°

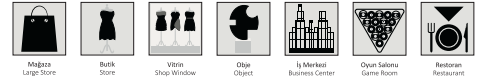


Lucia

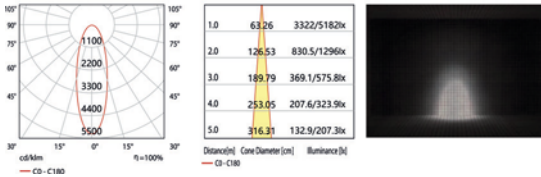


MB12.2090.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 30W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

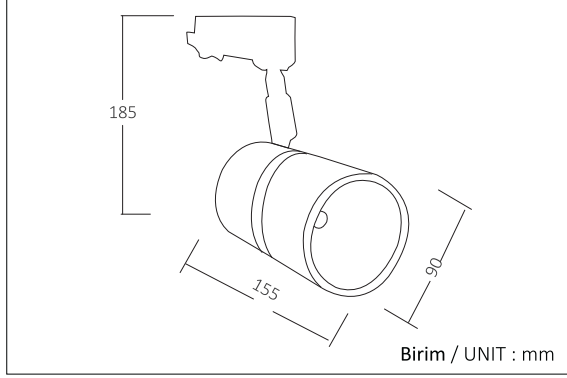
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

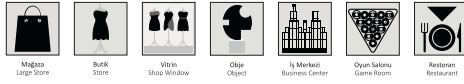
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT



MB12.1590.23

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 23W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	2350 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

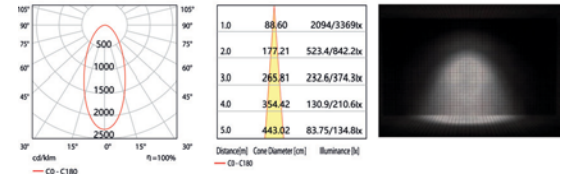
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

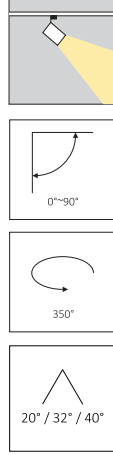
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



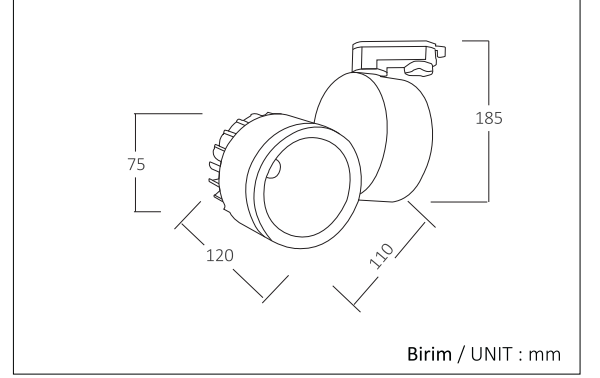
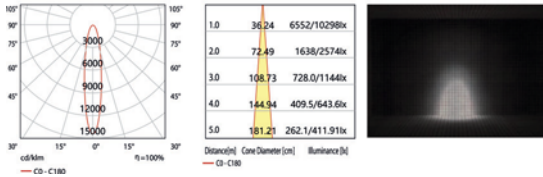
COB 23W 40°



Meo

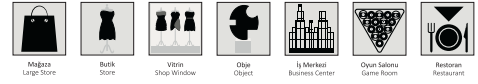


COB 30W 32°



MB12.7511.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

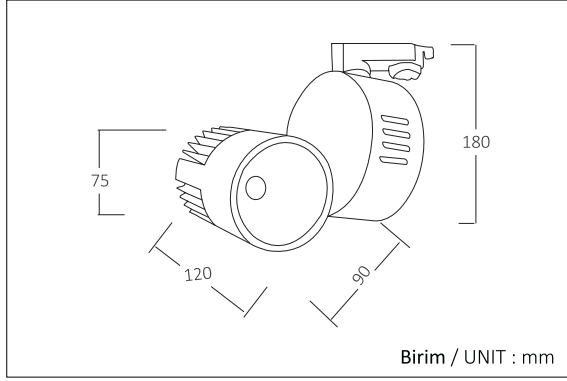
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

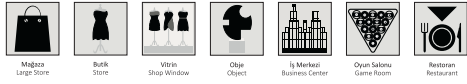
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT



MB12.7590.20

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	20W / 30W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	2650 lm / 3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



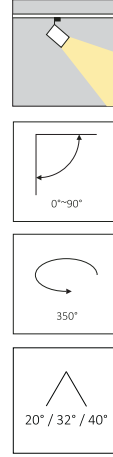
COB LED

Gövde Rengi / Color

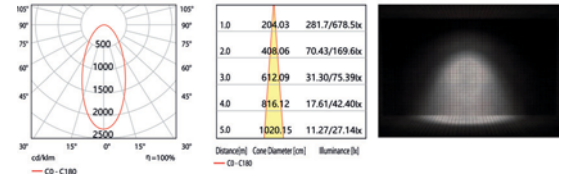
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

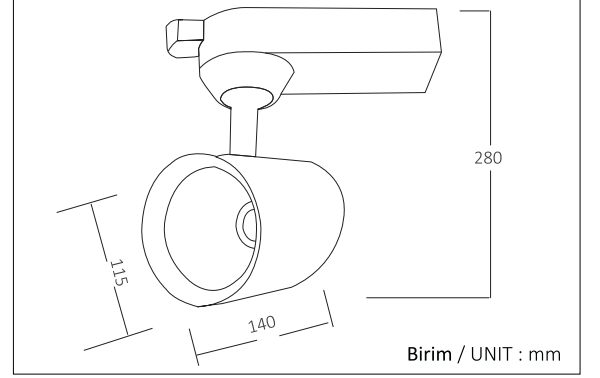
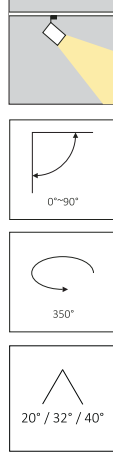
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 20W 40°

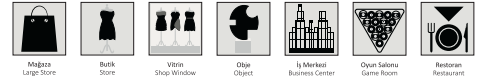


Santo

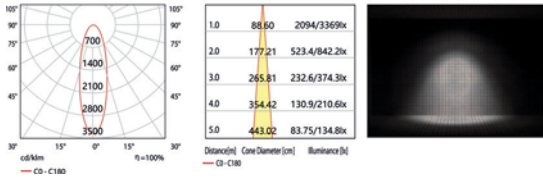


MB12.2811.36

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 36W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	4200 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 36W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

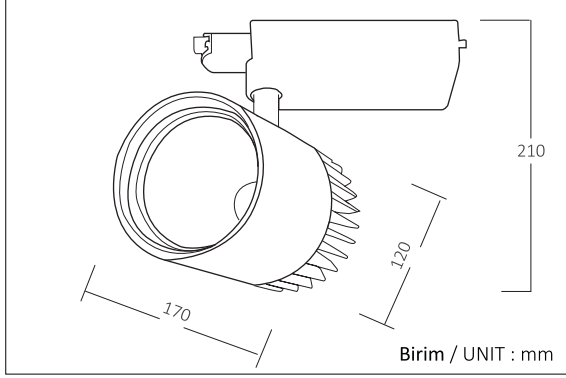
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

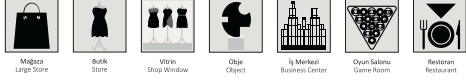
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT



MB12.1712.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



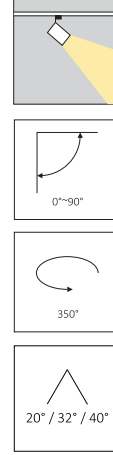
COB LED

Gövde Rengi / Color

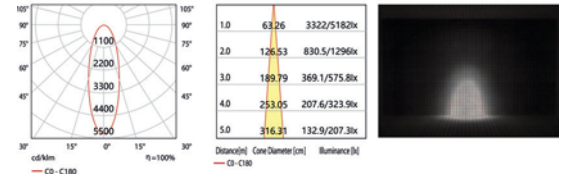
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

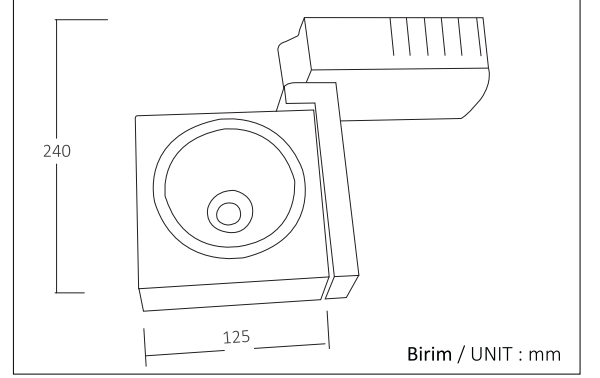
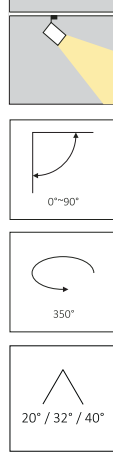
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 30W 40°

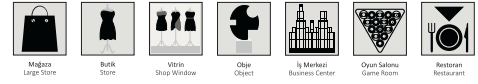


Belina

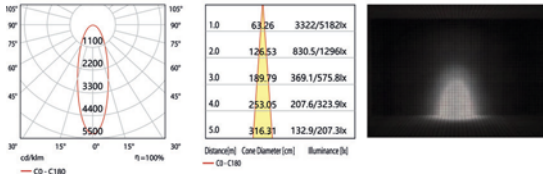


MB12.1224.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 30W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

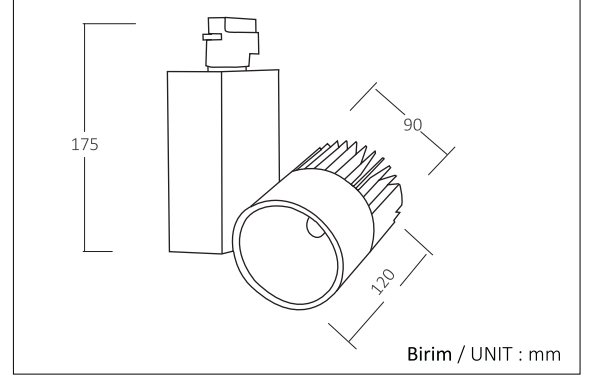
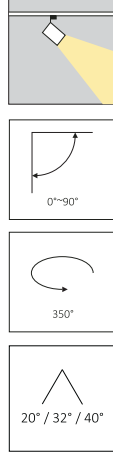
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

MİBA®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

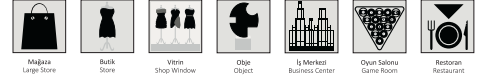


Bambi

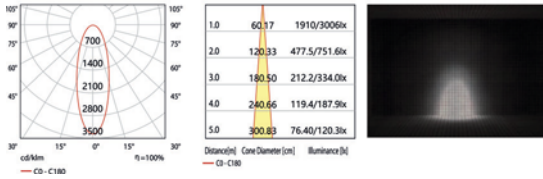


MB12.1812.23

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 23W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	2350 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 23W 32°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



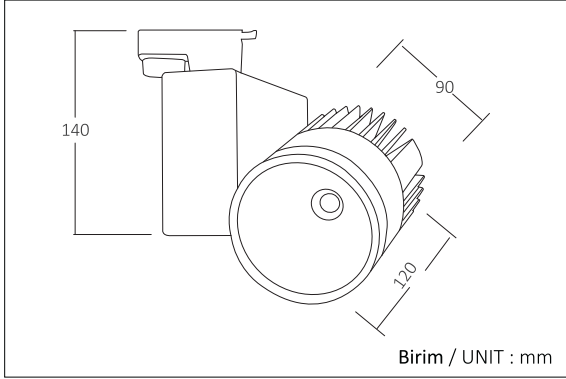
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

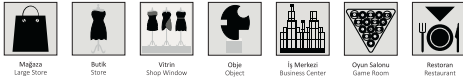
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



MB12.1412.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Ayrayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

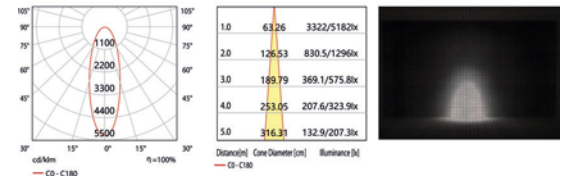
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

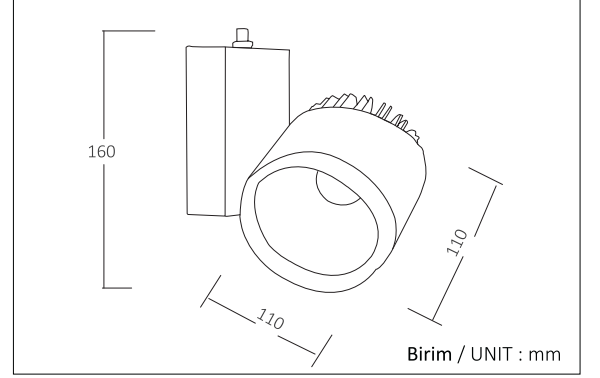
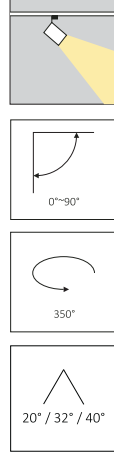
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 30W 40°

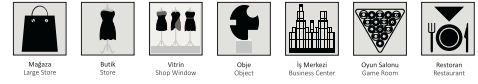


Lanza

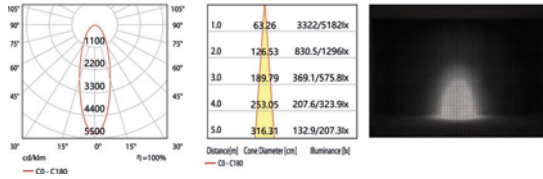


MB12.1611.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 30W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



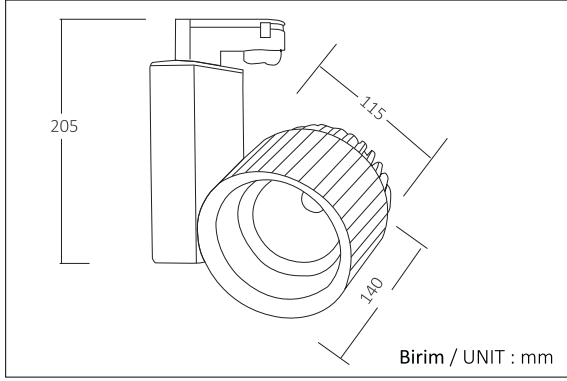
COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

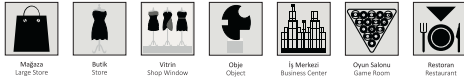
Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



MB12.2011.20

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Ayrılığı / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

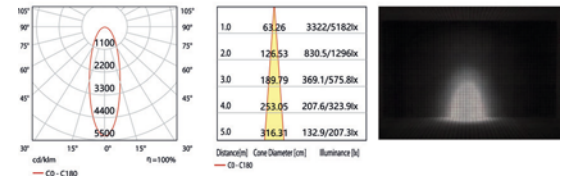
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

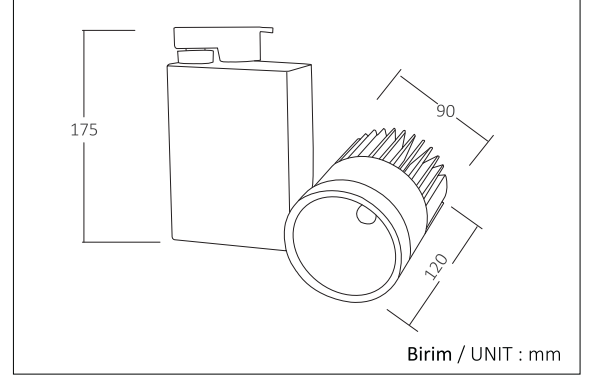
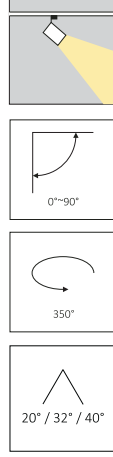
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 30W 40°

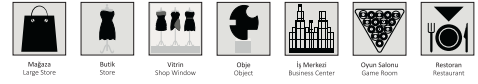


Caprice

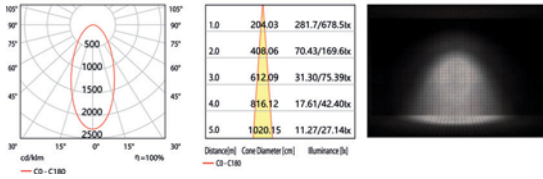


MB12.1790.20

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 20W / 30W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	2650 lm / 3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 20W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH Siyah / BK Siyah / BK Özel / MC



RAL 9003



RAL 9005



RAL 9005

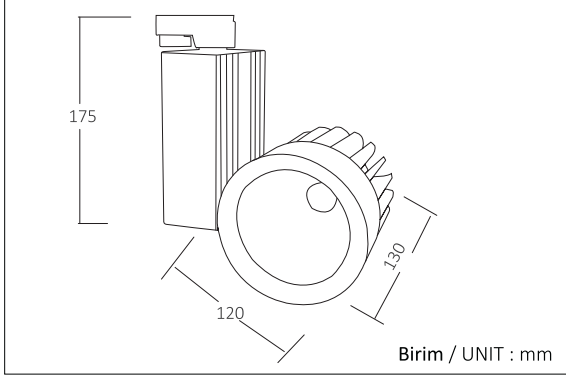


RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

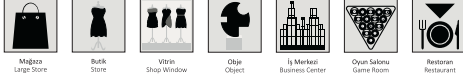
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT



MB12.1713.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



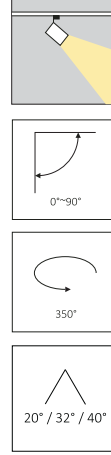
COB LED

Gövde Rengi / Color

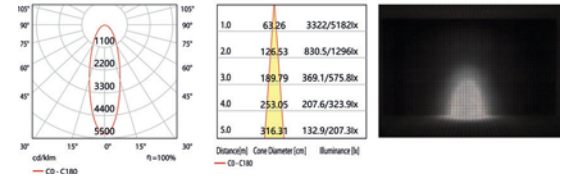
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

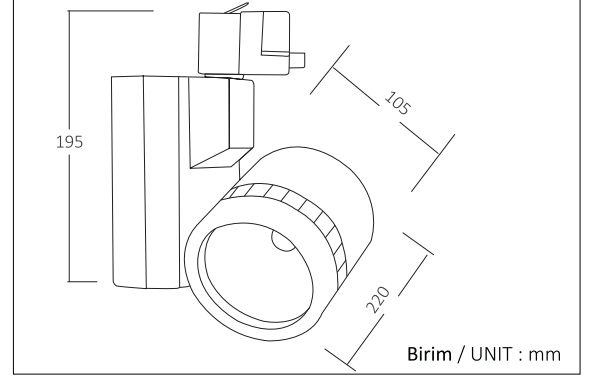
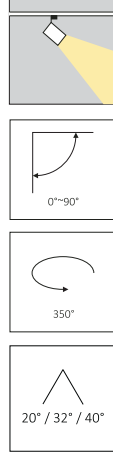
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 30W 40°

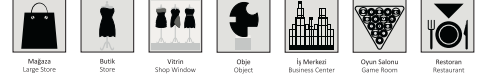


Clariss

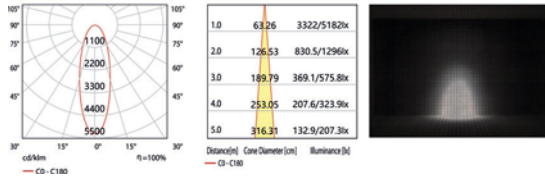


MB12.1910.30

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 30W 40°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

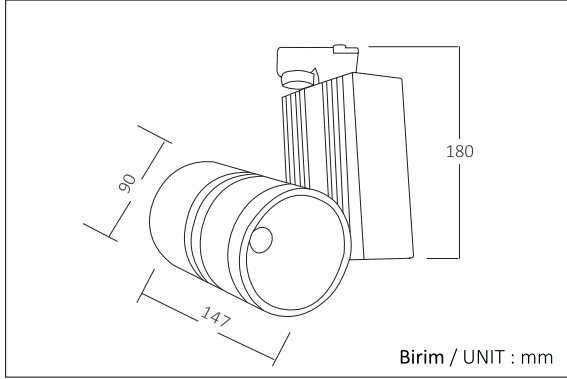
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

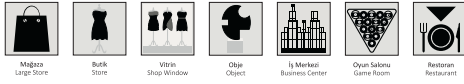
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT



MB12.1890.30

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 30W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	3150 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



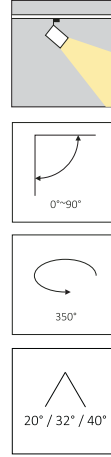
COB LED

Gövde Rengi / Color

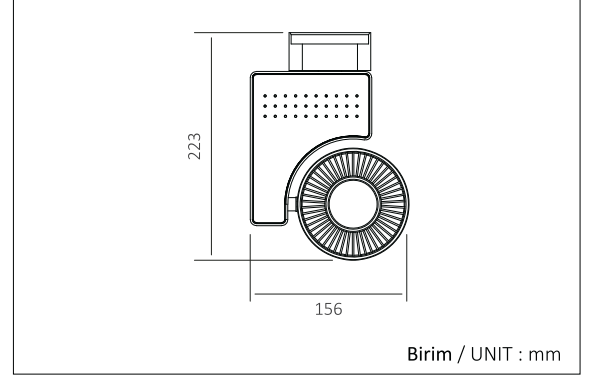
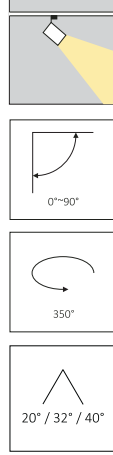
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

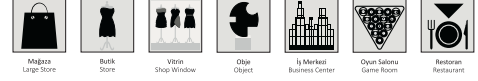


Monalisa



MB12.3555.23

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	Max. 23W
İşık Açısı / Beam angle	30°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	2358 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

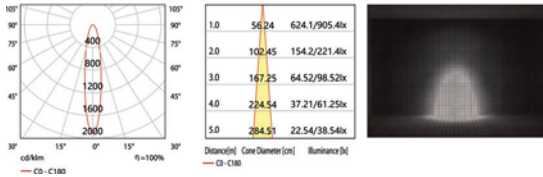
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

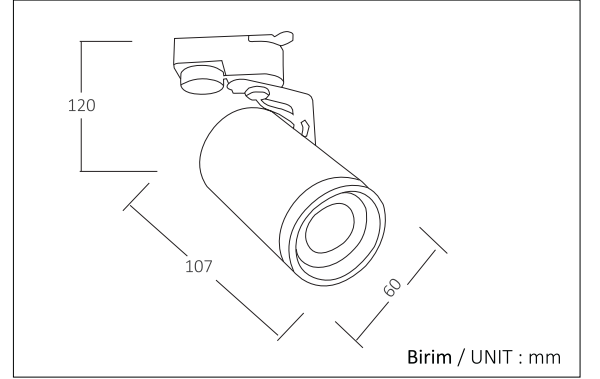
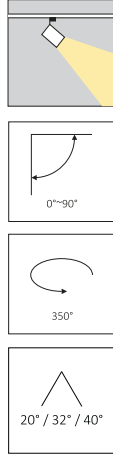
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

COB 23W 30°



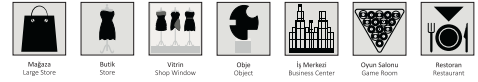


Cristina

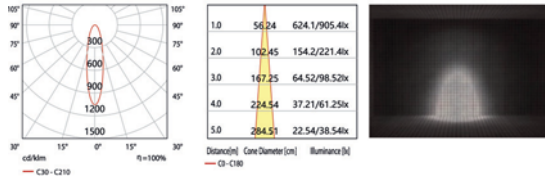


MB12.1260.07

İşık Kaynağı / Light Source	GU10 DUY
Güç / Power	Max. 7W
İşık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	750 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



COB 7W 20°



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



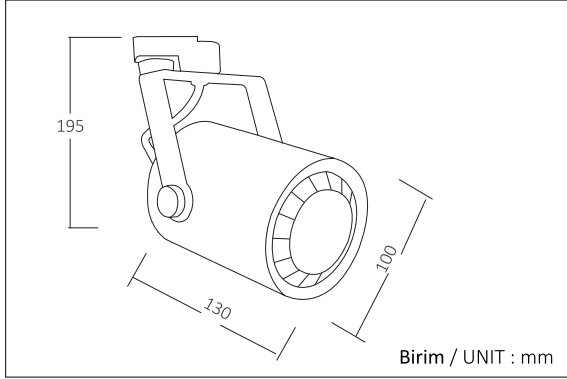
Gövde Rengi / Color

Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

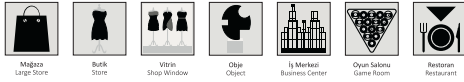
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel

RAY SPOT / TRACK SPOTLIGHT



MB12.1813.12

Işık Kaynağı / Light Source	PAR 30
Güç / Power	Max. 12W
Işık Açısı / Beam angle	20° / 32° / 40°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	1300 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life hours	50.000H
Montaj Ayrılığı / Mounting mode	ElektroRay
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



E27
PAR 30 LED



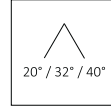
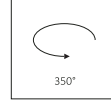
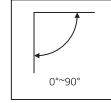
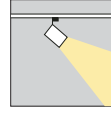
E27
PAR 30 HALOJEN

Gövde Rengi / Color

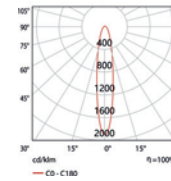
Beyaz / WH	Siyah / BK	Siyah / BK	Özel / MC
RAL 9003	RAL 9005	RAL 9005	RAL.....

Diğer Opsiyonlar / Other Options

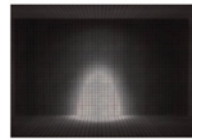
Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	-
Rozans	Opsiyonel



COB 12W 30°



Distance (m)	Cone Diameter (cm)	Illuminance (lx)
1.0	40.91	905.8/1544lx
2.0	81.83	226.5/385.9lx
3.0	122.74	100.6/171.5lx
4.0	163.66	56.61/96.48lx
5.0	204.57	36.23/61.75lx



DIŞ MEKAN AYDINLATMA

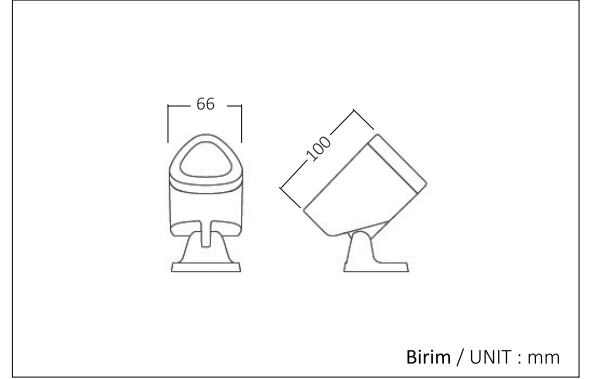
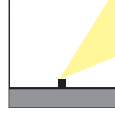


miba®
AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

www.mibaaydinlatma.com



Vitalia

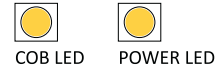


MB26.1066.03

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	3 W.
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
İşık Akısı / Light output	270lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C → +40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Dış Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp

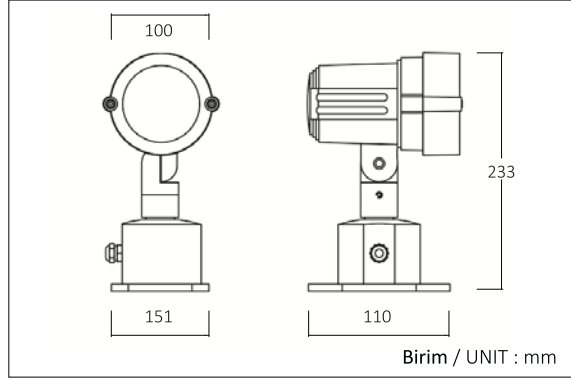


COB LED POWER LED



DIŞ MEKAN / OUTDOOR

Sante



MB26.1011.50

Işık Kaynağı / Light Source	GU10
Güç / Power	MAX 50 W.
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Diş Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



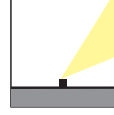
Uygun LAMBA / Suitable Lamp



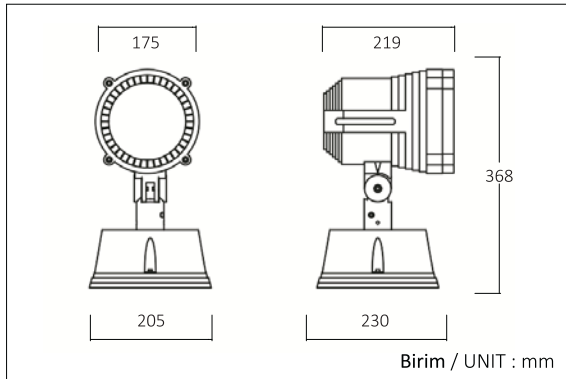
GU10
LED



MR16
HALOJEN



Perla



MB26.1012.70

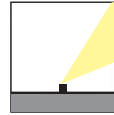
Işık Kaynağı / Light Source	G12
Güç / Power	MAX 70 W.
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Diş Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



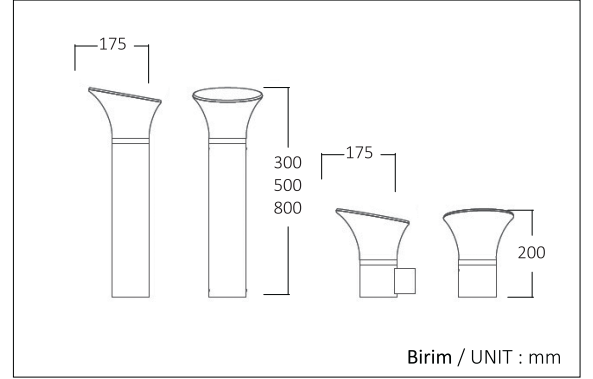
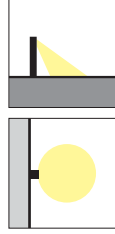
Uygun LAMBA / Suitable Lamp



G12
HCI-T



Paolo



MB26.11405.23

İşık Kaynağı / Light Source	E27 TASARRUFLU AMPUL
Güç / Power	MAX 23 W.
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Dış Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



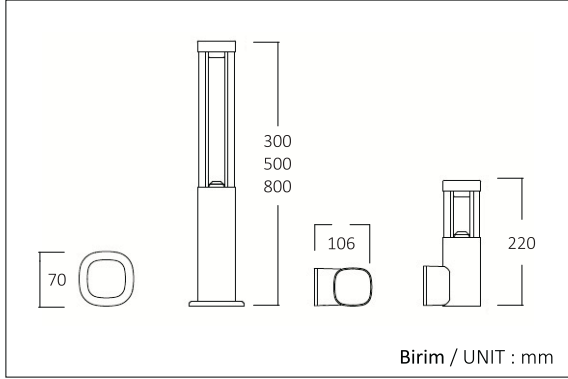
MB26.11408.23



MB26.11407.23

MB26.11406.23

MB26.11405.23



MB26.14401.06

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	6 W.
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	520lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Diş Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

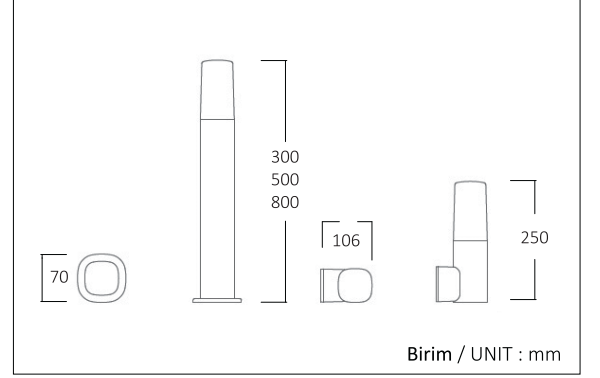
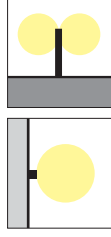


MB26.14404.06



MB26.14403.06 MB26.14402.06 MB26.14401.06

Benito



MB26.14301.23

İşık Kaynağı / Light Source	E27 TASARRUFLU AMPUL
Güç / Power	MAX 23 W.
Montaj Arayüzü / Mounting mode	DIŞ MEKAN
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



E27
TASARRUFLU

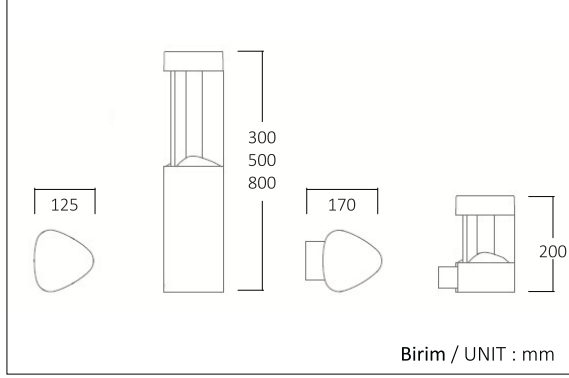


MB26.14304.23



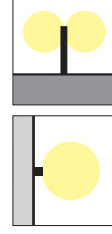
MB26.14303.23 MB26.14302.23 MB26.14301.23

Faust



MB26.11204.06

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	6 W.
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	520lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	40.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Diş Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED



MB26.11207.06



MB26.11206.06 MB26.11205.06 MB26.11204.06

MB25.11987.03

MB25.12108.03

MB25.2015.07

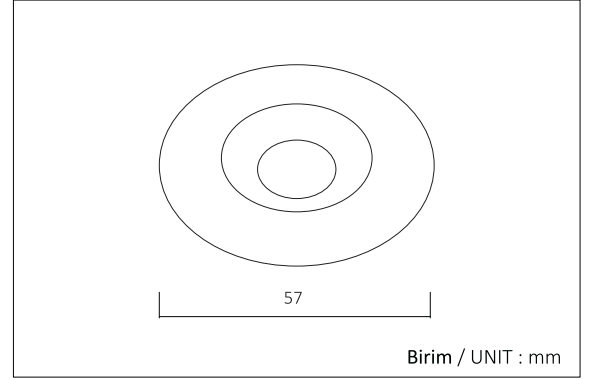
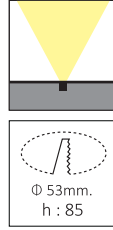


MB25.15303.12



MB25.15203.08

Gildo



MB25.2057.01

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	1 W.
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Diş Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	

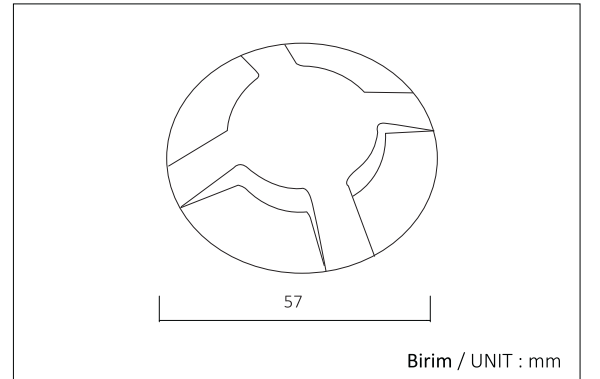
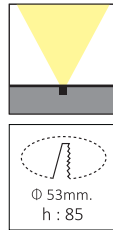


Uygun LAMBA / Suitable Lamp



POWER LED

Horatio



MB25.2157.01

İşık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	1 W.
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Diş Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



POWER LED

DIŞ MEKAN / OUTDOOR

Işık Kaynağı / Light Source	E27 TASARRUFLU / LED
Güç / Power	MAX 23 W
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Diş Mekan
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



E27
TASARRUFLU

E27
LED



MB22.6204



MB24.6215



MB22.6208



MB24.6214

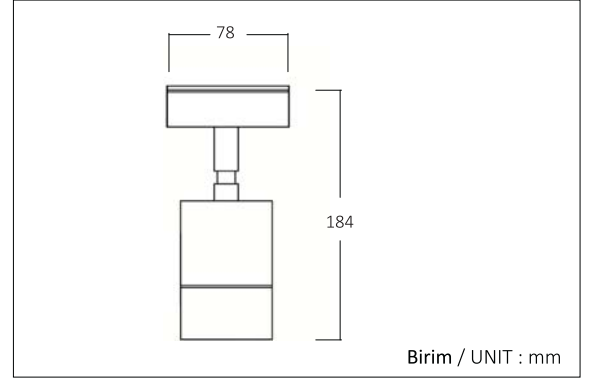
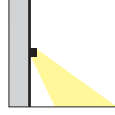


MB22.6210



MB22.6211

Bruno



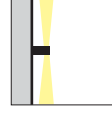
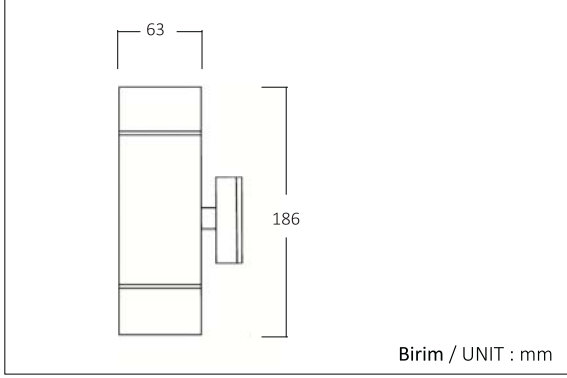
MB24.1958.07

İşık Kaynağı / Light Source	GU10 DUY
Güç / Power	Max. 7W
İşık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
İşık Akısı / Light output	750 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C ~+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp





MB24.1959.14

Işık Kaynağı / Light Source	GU10 DUY
Güç / Power	Max. 2 x 7W
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 4000K / 5000K
Işık Akısı / Light output	750 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C -/+ 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



GU10
LED



MR16
HALOJEN

ENDÜSTRİYEL AYDINLATMA

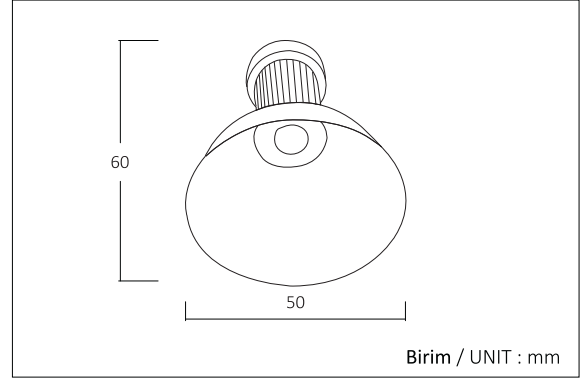
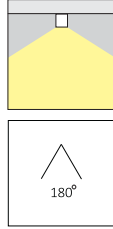


miba®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA

www.mibaaydinlatma.com





MB24.5060.100

Işık Kaynağı / Light Source	COB
Güç / Power	100W
Işık Açısı / Beam angle	180°
Işık Rengi / Color Temperature	3000K / 6500K
Işık Akısı / Light output	8000 lm
Renk Geri Verimi / CRI	Ra≥80
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp	-25°C - + 40°C
Çalışma Ömrü / Rated life tours	50.000H
Montaj Arayüzü / Mounting mode	Sıva Üstü/ Sarkıt
Uygulama Alanları / Fields of Application	



Uygun LAMBA / Suitable Lamp



COB LED

Gövde Rengi / Color

Gri / Gray

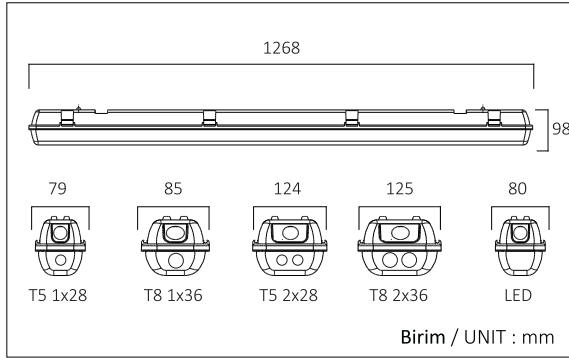


Diğer Opsiyonlar / Other Options

Triac DIMMER	Opsiyonel
DALI	Opsiyonel
Push DIM	Opsiyonel
Emergency KIT	Opsiyonel
Askı Takımı	Opsiyonel



Ferrari

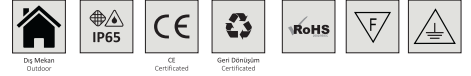


T5

T8



MB24.2836.54



LED



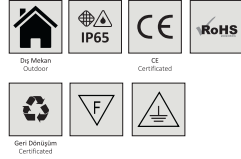
MB24.2626.40





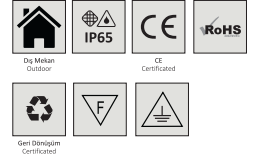
MB24.8510.10

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 10W
İşık Rengi	3000K/6500K/ RGB
İşık Akısı	800 lm
Ölçü	85x115mm.



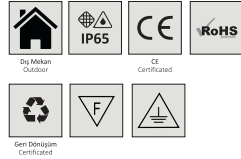
MB24.8510.20

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 20W
İşık Rengi	3000K/6500K/ RGB
İşık Akısı	1600 lm
Ölçü	180x225 mm.



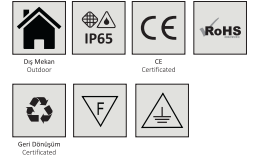
MB24.8510.30

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 30W
İşık Rengi	3000K/6500K/ RGB
İşık Akısı	2400 lm
Ölçü	180x 225mm.



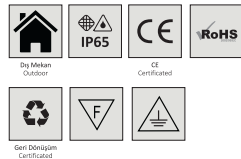
MB24.8510.50

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 50W
İşık Rengi	3000K/6500K/ RGB
İşık Akısı	4000 lm
Ölçü	240x290 mm.



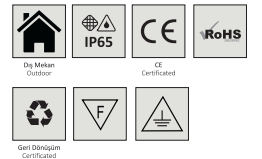
MB24.8510.70

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 70W
İşık Rengi	3000K/6500K/ RGB
İşık Akısı	5600 lm
Ölçü	290x360 mm.



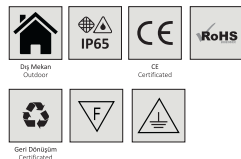
MB24.8510.100

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 100W
İşık Rengi	3000K/6500K/ RGB
İşık Akısı	8000 lm
Ölçü	290x360 mm.



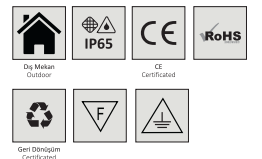
MB24.8510.150

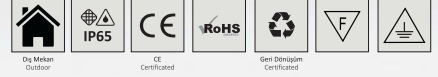
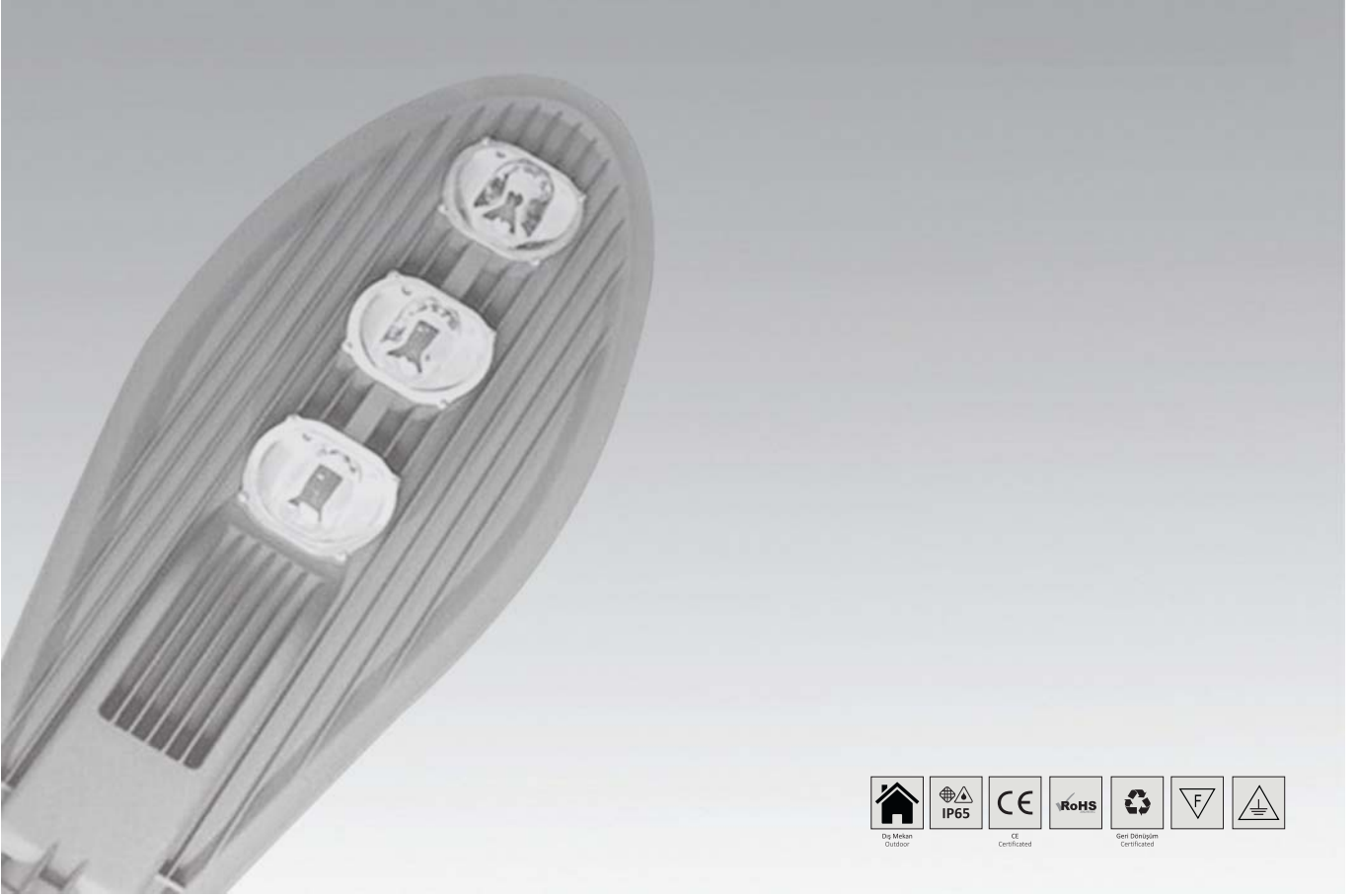
İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 150W
İşık Rengi	3000K/6500K
İşık Akısı	12000 lm
Ölçü	425x325x190 mm.



MB24.8510.210

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 210W
İşık Rengi	3000K/6500K
İşık Akısı	16800 lm
Ölçü	425x325x190 mm.





MB24.5310.30

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 30W
İşık Rengi	6500K
İşık Akısı	2400 lm



MB24.5310.50

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 50W
İşık Rengi	6500K
İşık Akısı	4000 lm



MB24.5310.100

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 100W
İşık Rengi	6500K
İşık Akısı	8000 lm



MB24.5310.150

İşık Kaynağı	COB
Güç	Max. 150W
İşık Rengi	6500K
İşık Akısı	12000 lm

IP KORUMA SINIFLARI

IP CLASS OF PROTECTION

Sınıf	1. Numara Toz ve Yabancı Madde Korumalı	2. Numara Su ve Neme Karşı Korumalı	Sınıf	1. Numara Toz ve Yabancı Madde Korumalı	2. Numara Su ve Neme Karşı Korumalı
Class	1st Number Dust and Foreign Object Protection	2nd Number Water and Moisture Protection	Class	1st Number Dust and Foreign Object Protection	2nd Number Water and Moisture Protection
IP00	Korunmasız <i>Unprotected</i>	Korunmasız <i>Unprotected</i>	IP40	1 mm'den büyük yabancı cisimlere karşı korumalı <i>Protected against foreign bodies larger than 1 mm</i>	Korunmasız <i>Unprotected</i>
IP11	50 mm'den büyük yabancı cisimlere karşı korumalı <i>Protected against foreign bodies larger than 50 mm</i>	Damlayan sıvılara karşı korumalı 0° dikeyden etki açısı <i>Protected against dripping water angle of impact from vertical 0°</i>	IP44	1 mm'den büyük yabancı cisimlere karşı korumalı <i>Protected against foreign bodies larger than 1 mm</i>	Tüm yönlerden gelen sıçrayan sıvılara karşı korumalı <i>Protected against sprays from all directions</i>
IP20	12 mm'den büyük yabancı cisimlere karşı korumalı <i>Protected against foreign bodies larger than 12 mm</i>	Korunmasız <i>Unprotected</i>	IP50	Toza karşı korumalı <i>Protected against dust</i>	Korunmasız <i>Unprotected</i>
IP22	12 mm'den büyük yabancı cisimlere karşı korumalı <i>Protected against foreign bodies larger than 12 mm</i>	Damlayan sıvılara karşı korumalı 15° dikeyden etki açısı <i>Protected against dripping water angle of impact from vertical 15°</i>	IP54	Toza karşı korumalı <i>Protected against dust</i>	Tüm yönlerden gelen sıçrayan sıvılara karşı korumalı <i>Protected against sprays from all directions</i>
IP23	12 mm'den büyük yabancı cisimlere karşı korumalı <i>Protected against foreign bodies larger than 12 mm</i>	Dikeyden 60°ye kadar serpinti şeklinde gelen sıvılara karşı koruma <i>Protected against sprays at a pitch of up to 60° from vertical</i>	IP55	Toza karşı korumalı <i>Protected against dust</i>	Herhangi bir yönden gelen bir hortumla fışkırtılan suya karşı korumalı <i>Protected against a water stream from a hose any direction</i>
IP33	2.5 mm'den büyük yabancı cisimlere karşı korumalı <i>Protected against foreign bodies larger than 2.5 mm</i>	Dikeyden 60°ye kadar serpinti şeklinde gelen sıvılara karşı koruma <i>Protected against sprays at a pitch of up to 60° from vertical</i>	IP65	Toza karşı korumalı <i>Protected against dust</i>	Herhangi bir yönden gelen bir hortumla fışkırtılan suya karşı korumalı <i>Protected against a water stream from a hose any direction</i>

MEKANLARA GÖRE IŞIK RENKLERİ

COLOR TEMPERATURE ACCORDING TO PLACE

Ampul Işık Renkleri Lamp Light Colors		2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	6500 K
Satış Alanları Sales Areas	Et Ürünleri / Meat			●		
	Tekstil, Deri / Textiles, Leather		●	●		
	Mobilyalar, Halılar / Furniture, Carpets	●	●	●		
	Spor, Oyun, Kırtasiye / Sports, Games, Stationery		●	●		
	Fotoğraf, Saatler, Mücevher / Photo, Clocks, Jewellery		●	●		
	Kozmetik, Kuaför / Cosmetic, Hair Dressing		●			
Endüstri, Manuel Çalışma Industry	Atölyeler / Workshops			●		
	Elektro-Mekanik Montaj / Electro-Mechanical Assembly			●		●
	Tekstil Üretimi / Textile Manufacture			●		●
	Resim, Grafik İşleri / Painting, Graphic Trades				●	●
	Renk Testi / Color Testing				●	●
	Boyahane / Paintshops			●		●
	Dükkanlar / Stores			●		
Ofisler, Okullar Offices, Schools	Ofis Alanları / Office Areas		●	●		
	Konferans Salonları / Conference Rooms	●	●			
	Öğretim Alanları / Teaching Areas		●	●		
	Kitapçılar / Bookshops	●	●			
Diğerleri Others	Konutlar / Residences	●				
	Restoranlar / Restaurants	●				
	Müzeler / Museums		●			
	Spor, Çok amaçlı alanlar / Sport		●	●		
	Hasta Odaları / Hospital Rooms			●		
	Tedavi Odaları / Treatment Rooms					

INDEX

MB11.005370	ELENA	Sayfa No:	25
MB11.006713	LORENZ	Sayfa No:	13
MB11.006813	MANNO	Sayfa No:	14
MB11.006914	SAVINO	Sayfa No:	9
MB11.007014	TERRA	Sayfa No:	10
MB11.007807	FICO	Sayfa No:	22
MB11.008009	ELVIO	Sayfa No:	17
MB11.008109	DANTE	Sayfa No:	18
MB11.008209	CHITA	Sayfa No:	24
MB11.008309	DRAGO	Sayfa No:	15
MB11.008409	PRIMO	Sayfa No:	16
MB11.008513	GERARDO	Sayfa No:	26
MB11.008609	ORSO	Sayfa No:	11
MB11.008809	ESTA	Sayfa No:	23
MB11.008909	INES	Sayfa No:	21
MB11.009208	CONO	Sayfa No:	8
MB11.009209	BICE	Sayfa No:	7
MB11.009807	NERINO	Sayfa No:	20
MB11.102012	ROCCO	Sayfa No:	47
MB11.103003	BRUNA	Sayfa No:	32
MB11.103006	BRUNA	Sayfa No:	32
MB11.103009	BRUNA	Sayfa No:	32
MB11.103740	COLOMBINA	Sayfa No:	29
MB11.108609	GINO	Sayfa No:	12
MB11.113740	CONSTANTIN	Sayfa No:	30
MB11.115430	GIOMAR	Sayfa No:	27
MB11.116030	GIONA	Sayfa No:	28
MB11.122212	ROSIA	Sayfa No:	48
MB11.131130	MASSIMO	Sayfa No:	43
MB11.149030	NANNI	Sayfa No:	44
MB11.158523	PIO	Sayfa No:	45
MB11.181230	CERIA	Sayfa No:	54
MB11.181930	AFRO	Sayfa No:	51
MB11.183230	DINO	Sayfa No:	55
MB11.183260	DINO	Sayfa No:	55
MB11.184060	DONA	Sayfa No:	56
MB11.191630	BONA	Sayfa No:	53
MB11.191930	BELINDA	Sayfa No:	3
MB11.191960	BELINDA	Sayfa No:	4
MB11.191990	BELINDA	Sayfa No:	5
MB11.192030	VERO	Sayfa No:	49
MB11.214060	ALDO	Sayfa No:	52
MB11.240603	MICHE	Sayfa No:	59
MB11.241603	LEONE	Sayfa No:	60
MB11.241803	GIO	Sayfa No:	60
MB11.251006	ENZO	Sayfa No:	36
MB11.251008	ENZO	Sayfa No:	36
MB11.251010	ENZO	Sayfa No:	36
MB11.251014	ENZO	Sayfa No:	36
MB11.301240	MAXIMO	Sayfa No:	34
MB11.377936	BELLANCE	Sayfa No:	2
MB11.404004	LIONA	Sayfa No:	42
MB11.405504	NORA	Sayfa No:	39
MB11.406004	NINO	Sayfa No:	40
MB11.502004	MITA	Sayfa No:	38
MB11.502008	MITA	Sayfa No:	38
MB11.502017	MITA	Sayfa No:	38
MB11.502033	MITA	Sayfa No:	38
MB11.504108	JEMMA	Sayfa No:	41
MB11.606040	MONACO	Sayfa No:	33
MB11.856517	CAPPOLA	Sayfa No:	57
MB12.004606	PASCAL	Sayfa No:	66
MB12.004925	MARTINO	Sayfa No:	64
MB12.005013	MORENA	Sayfa No:	63
MB12.005106	ROMA	Sayfa No:	65
MB12.0103		Sayfa No:	78
MB12.0201		Sayfa No:	80
MB12.0504		Sayfa No:	78
MB12.060601	NENA	Sayfa No:	59
MB12.0708		Sayfa No:	78
MB12.1003		Sayfa No:	80
MB12.1010		Sayfa No:	78
MB12.1050		Sayfa No:	82
MB12.122430	BELINA	Sayfa No:	95
MB12.126007	CRISTINA	Sayfa No:	107
MB12.141230	BRANDO	Sayfa No:	98
MB12.1504		Sayfa No:	80
MB12.159023	LUIGI	Sayfa No:	90
MB12.161130	LANZA	Sayfa No:	99
MB12.171230	TOBIA	Sayfa No:	94
MB12.171330	MAREA	Sayfa No:	102

MB12.179020	CAPRICE	Sayfa No:	101
MB12.1808		Sayfa No:	77
MB12.181223	BAMBI	Sayfa No:	97
MB12.181312	LIVIO	Sayfa No:	108
MB12.189030	FULVIO	Sayfa No:	104
MB12.1903		Sayfa No:	79
MB12.1905		Sayfa No:	79
MB12.1907		Sayfa No:	79
MB12.191030	CLARISS	Sayfa No:	103
MB12.199030	GEMA	Sayfa No:	88
MB12.201120	ALONZO	Sayfa No:	100
MB12.2030		Sayfa No:	78
MB12.209030	LUCIA	Sayfa No:	89
MB12.211236	LUCA	Sayfa No:	86
MB12.214060	CAROLINA	Sayfa No:	76
MB12.231205	TELMA	Sayfa No:	71
MB12.231305	LUCIE	Sayfa No:	72
MB12.241236	LUNA	Sayfa No:	85
MB12.2808		Sayfa No:	79
MB12.281136	SANTO	Sayfa No:	93
MB12.3050		Sayfa No:	82
MB12.355523	MONALISA	Sayfa No:	105
MB12.377972	FONTANA	Sayfa No:	75
MB12.4050		Sayfa No:	81
MB12.5030		Sayfa No:	81
MB12.503840	CIRA	Sayfa No:	74
MB12.5050		Sayfa No:	81
MB12.606040	CARINA	Sayfa No:	73
MB12.751130	MEO	Sayfa No:	91
MB12.759020	MEA	Sayfa No:	92
MB12.8060		Sayfa No:	82
MB12.806517	MIRELLA	Sayfa No:	69
MB12.8080		Sayfa No:	82
MB22.6204		Sayfa No:	120
MB22.6208		Sayfa No:	120
MB22.6210		Sayfa No:	120
MB22.6211		Sayfa No:	120
MB24.195807	BRUNO	Sayfa No:	121
MB24.195914	CELSO	Sayfa No:	122
MB24.283654	FERRARI	Sayfa No:	126
MB24.5060100	DONATO	Sayfa No:	125
MB24.5310100		Sayfa No:	128
MB24.5310150		Sayfa No:	128
MB24.531030		Sayfa No:	128
MB24.531050		Sayfa No:	128
MB24.6214		Sayfa No:	120
MB24.6215		Sayfa No:	120
MB24.851010		Sayfa No:	127
MB24.8510100		Sayfa No:	127
MB24.8510150		Sayfa No:	127
MB24.851020		Sayfa No:	127
MB24.8510210		Sayfa No:	127
MB24.851030		Sayfa No:	127
MB24.851050		Sayfa No:	127
MB24.851070		Sayfa No:	127
MB25.1198703		Sayfa No:	117
MB25.1210803		Sayfa No:	117
MB25.1520308		Sayfa No:	118
MB25.1530312		Sayfa No:	118
MB25.201507		Sayfa No:	117
MB25.205701	GILDO	Sayfa No:	119
MB25.215701	HORATIO	Sayfa No:	119
MB26.101150	SANTE	Sayfa No:	112
MB26.101270	PERIA	Sayfa No:	112
MB26.106603	VITALIA	Sayfa No:	111
MB26.1120406	FAUST	Sayfa No:	116
MB26.1120506	FAUST	Sayfa No:	116
MB26.1120606	FAUST	Sayfa No:	116
MB26.1120706	FAUST	Sayfa No:	116
MB26.1140523	PAOLO	Sayfa No:	113
MB26.1140623	PAOLO	Sayfa No:	113
MB26.1140723	PAOLO	Sayfa No:	113
MB26.1140823	PAOLO	Sayfa No:	113
MB26.1430123	BENITO	Sayfa No:	115
MB26.1430223	BENITO	Sayfa No:	115
MB26.1430323	BENITO	Sayfa No:	115
MB26.1430423	BENITO	Sayfa No:	115
MB26.1440106	FRANCO	Sayfa No:	114
MB26.1440206	FRANCO	Sayfa No:	114
MB26.1440306	FRANCO	Sayfa No:	114
MB26.1440406	FRANCO	Sayfa No:	114

MİBA®

AYDINLATMANIN GELECEĞİ BURADA



📍 Emekyemez Mah. Tutsak Sokak No: 15 / 8 Beyoğlu - İstanbul / TÜRKİYE

☎ +90 212 235 27 64 📠 +90 212 235 27 64

✉ info@mibaaydinlatma.com

🌐 www.mibaaydinlatma.com

