



EAE

AYDINLATMA

Mimari Çözümler

Endüstriyel • Ofis • Hastane • Eğitim Kurumları • Alışveriş Merkezleri • Otopark • Rezidans • Mağaza • Market • Otel

MİMARİ ÇÖZÜMLER

EAE, gerekli gördüğü uygun değişiklikleri önceden bildirmeden yapma hakkına haizdir.
Katalogda yer alan ürünler ve detaylar hakkında bilgi için lütfen iletişime geçiniz.

Teknik özellikler ± 10 tolerans sahiptir.

En güncel bilgiler için lütfen internet adresindeki web sayfamızı ziyaret ediniz.
www.eaeaydinlatma.com



GÜNEŞİ TAKİP EDİYORUZ

Spot Armatürler



16

DOWNLED
Siva Altı



18

DOWNLED
IP20 / IP65 - Siva Üstü



20

DOWNLED
IP65 / IP65-20 Siva Altı



21

DOWNLED
IP20 - Siva Altı



23

GIZA
IP20 / IP65 / IP65-20 Siva Altı



24

GIZA
IP65 / IP20 - Siva Üstü



26

GIZA Slim Adj
Siva Üstü



27

GIZA L4
Siva Altı



28

GIZA L4 Adj
Siva Üstü - Yatay / Dikey



29

STORM Adj
Siva Üstü



31

BRICK
Siva Üstü



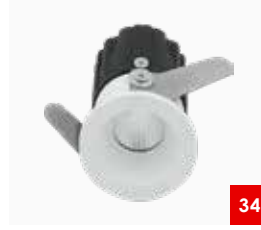
32

BELLA
Siva Altı



33

BELLA
Siva Üstü



34

ORI Micro
Siva Altı



36

ORI
SMALL / SMALL DARK /
SMALL DARK IP65/20



38

ORI Mini
YV / KR - IP20 / IP65



40

ORI
Siva Altı



41

LUP
IP20 YV / KR - Siva Altı



42

BISTA Mini Adj
IP20 - YV / KR - Siva Altı



43

PIXA
YV / KR - Siva Altı



45

BLADE
Siva Altı



47

SERA Adj
Siva Altı



48

LORY
IP65 / IP20 - Siva Altı



50

LORY FLAT
IP65/20 - IP20 KR / YV - Siva Altı



51

DELTA
IP65 / IP20 - YV / KR - Siva Altı



52

S-NAİL
Siva Altı



53

KRIZA
Siva Altı



55

KRIZA Mini
Siva Altı



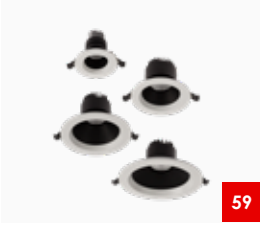
57

PLANO 1X / 2X
Siva Altı



58

SQUARE
Siva Altı



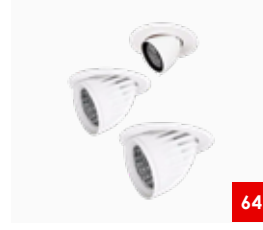
ROUND
Siva Altı



BISTA Adjustable
IP65 / IP20 - YV / KR - Siva Altı



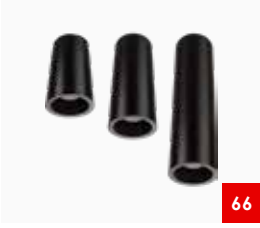
BISTA SBT
YV / KR - Siva Altı



S-NAIL
Siva Altı



VENO
IP65 - Siva Üstü



VENO
IP20 - Siva Üstü



LUP
KR / YV Siva Üstü



ART Adjustable
Siva Üstü



ART
Siva Üstü



ORION
Siva Üstü



SATURN V.4
Siva Üstü



GLOP
IP54 - Siva Üstü



GLOP
IP65 - Siva Üstü



LED BAR SLIM-60 / SLIM-120
Gizli Aydınlatma



FLEXBAR
Gizli Aydınlatma

Yarı Siva Altı Armatürler



VENO
Yarı Siva Altı



BRICK
Yarı Siva Altı



GIZA
Yarı Siva Altı



GIZA Slim Adjustable
Yarı Siva Altı



STORM Adjustable
Yarı Siva Altı



GIZA L4 Adjustable
Yarı Siva Altı - Dikey / Yatay



LUP
Yarı Siva Altı



ART Adjustable
Yarı Siva Altı



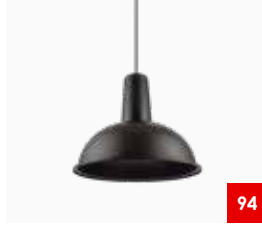
ART
Yarı Siva Altı

Sıva Üstü Sarkıt Armatürler



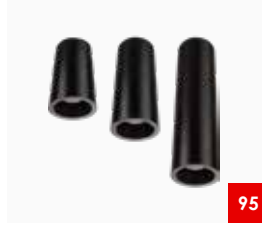
93

ATLANTIS
Maxi / Midi - Sarkıt



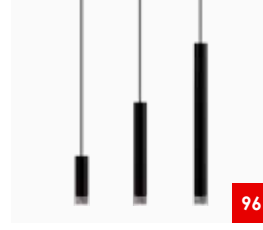
94

ATLANTIS
Mini - Sarkıt



95

VENO
Sarkıt



96

LILI
Sarkıt



98

LUP
YV - Sarkıt



99

STL Frame
Dikdörtgen - Sarkıt



100

STL Frame
Kare - Sarkıt



103

RINOA
Sarkıt



104

NETA
Sarkıt



105

NETA
Sıva Altı



Ray Spot Armatürler



GIZA Ray Spot
Trifaze Ray / Monofoze Ray



GIZA L4 Ray Spot
Yatay / Dikey
Trifaze Ray / Monofoze Ray



STORM Ray Spot
Trifaze Ray / DALI Ray



GIZA Slim Ray Spot
Trifaze Ray / DALI Ray



OCTO Ray Spot
Trifaze Ray / Monofoze Ray /
DALI Ray



PICA Ray Spot
Trifaze Ray / Monofoze Ray /
DALI Ray



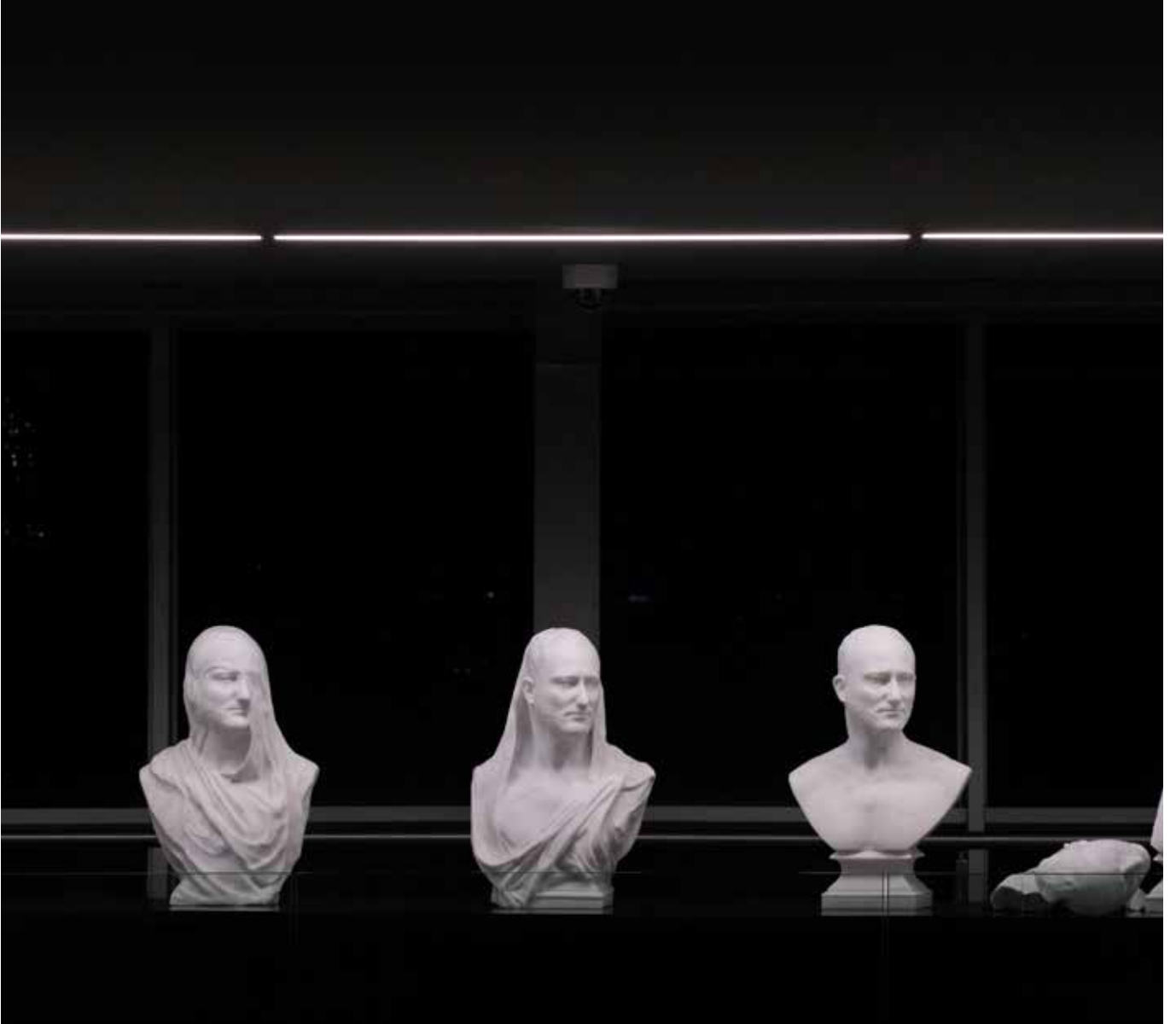
TACO Ray Spot
Mini / Midi / Maxi
Trifaze Ray / Monofoze Ray /
DALI Ray



OXI Ray Spot
Trifaze Ray / Monofoze Ray /
DALI Ray



ART Ray Spot
Trifaze Ray / DALI Ray



Mesh Armatürler



121

LORY
Mesh Tavan



122

GIZA
Mesh Tavan



123

MIDDY
Mesh Tavan



124

ORI Small
Mesh Tavan



125

LUP KR
Mesh Tavan

Aplik Armatürler



128

VENO Aplik
Siva Üstü



129

VENO Çift Yön Aplik
Siva Üstü



130

VENO
IP65 Aplik YV / KR



132

Art Aplik
Siva Üstü



133

GIZA Aplik Asimetrik
Siva Üstü



134

GIZA Aplik
IP65 / IP20 - Siva Üstü

Ofis Armatürleri



138

BLOOM
Siva Altı



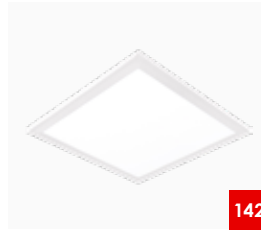
139

BLOOM-S NG
Siva Altı



140

BLOOM
IP65 - Siva Altı



142

BLOOM V6
Siva Altı



143

BLOOM Steril
IP65 / IP40 - Siva Altı

Lineer Trunking Armatürleri



146

STL
Siva Üstü / Sarkıt



148

STL
Direkt / Endirekt Sarkıt



149

STL
Siva Altı



150

TORNADO
Etanj Siva Üstü



151

LINA NG
Siva Üstü

Çevre & Peyzaj Armatürleri



154

CAPELLO
Bollard - Ground Mounted



155

CAPELLO
Direk - Ground Mounted



156

TOWER
Bollard - Ground Mounted



157

TOWER
Direk - Ground Mounted



158

CARMELO
Bollard - Ground Mounted



159

CARMELO
Direk - Ground Mounted



160

CITY
Bollard - Ground Mounted



161

CITY L
Direk - Ground Mounted



162

CITY APLİK NG
Aplik - Duvar Montaj



163

CITY APLİK
Aplik - Duvar Montaj



164

CITY T
Direk - Ground Mounted



165

CITY F
Direk - Ground Mounted



166

BRIDGE
Bollard - Ground Mounted



167

BRIDGE
Direk - Ground Mounted



168

CITY NG
Bollard - Ground Mounted



169

TOWER NG
Bollard - Ground Mounted



170

HORUS 1
Direk



171

HORUS 2
Direk



172

OSIRIS
Direk



173

ALBA
Direk



174

VALERIA
Otoyol / Direk / Zemin



175

D-BAR
Gizli Aydınlatma



176

PB2 PB
Ground Mounted



178

CENTRO
Sıva Altı

Acil Durum Aydınlatma Armatürleri



MINOLITE
Siva Üstü / Sarkıt / Siva Altı



ELOTTI
Maxi - Siva Üstü / Sarkıt



ELOTTI
Slim - Siva Üstü



TORSECA
Siva Üstü / Siva Altı / Sarkıt



PLEK Tek Yüzlü
Mini / Midi / Maxi
Siva Üstü / Sarkıt



PLEK Çift Yüzlü
Mini / Midi / Maxi
Siva Üstü / Sarkıt



EXIT ROBITO NG
Siva Üstü / Sarkıt / Siva Altı



EXIT ROBITO
Siva Üstü / Sarkıt / Siva Altı



WALD NG YV
Siva Altı



RIGNA
Acil Aydınlatma



STOLE STD YV
Acil Aydınlatma



TAOLA KR
Acil Aydınlatma



BINARI
Acil Aydınlatma



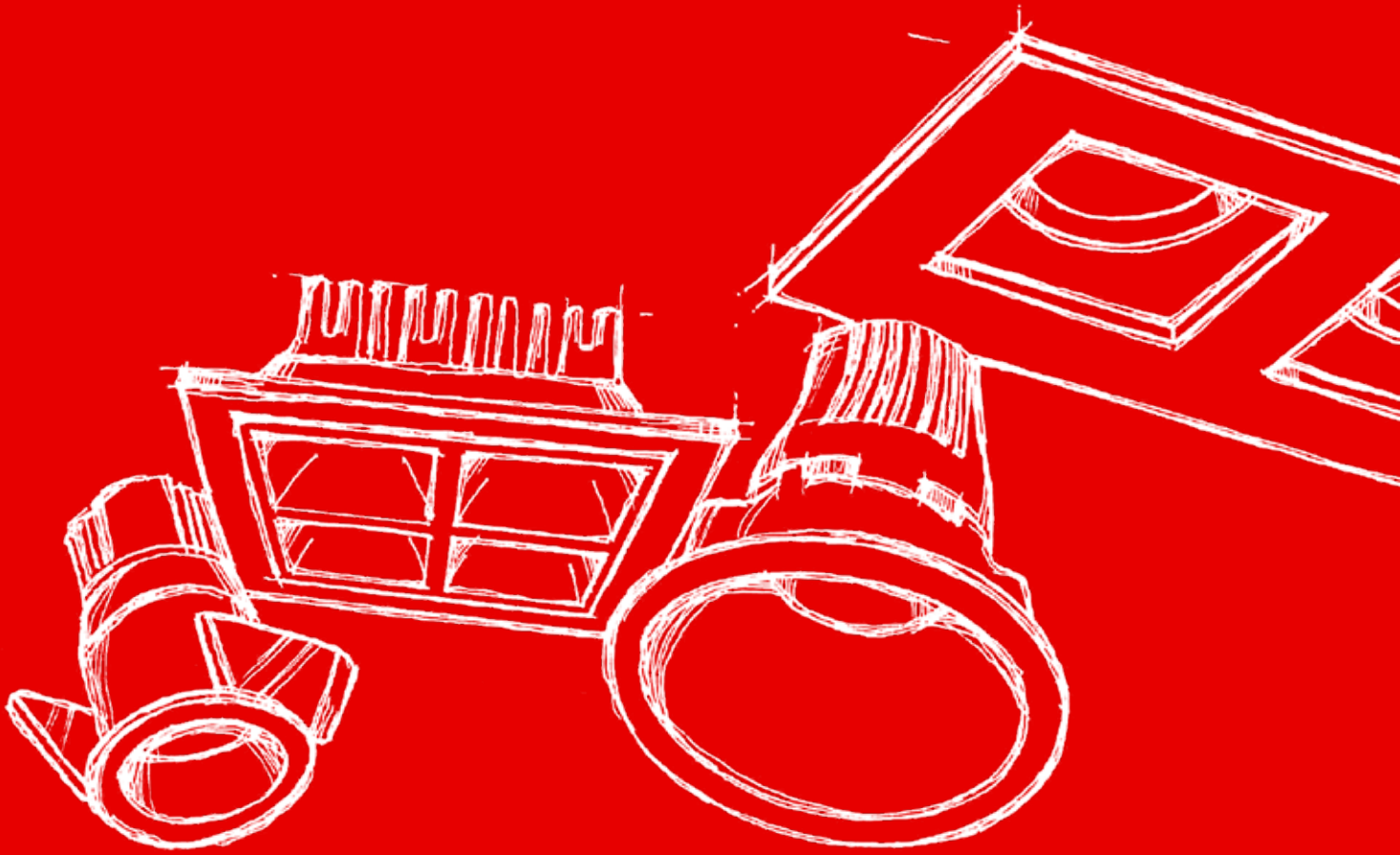
PONDA
Acil Aydınlatma Siva Üstü

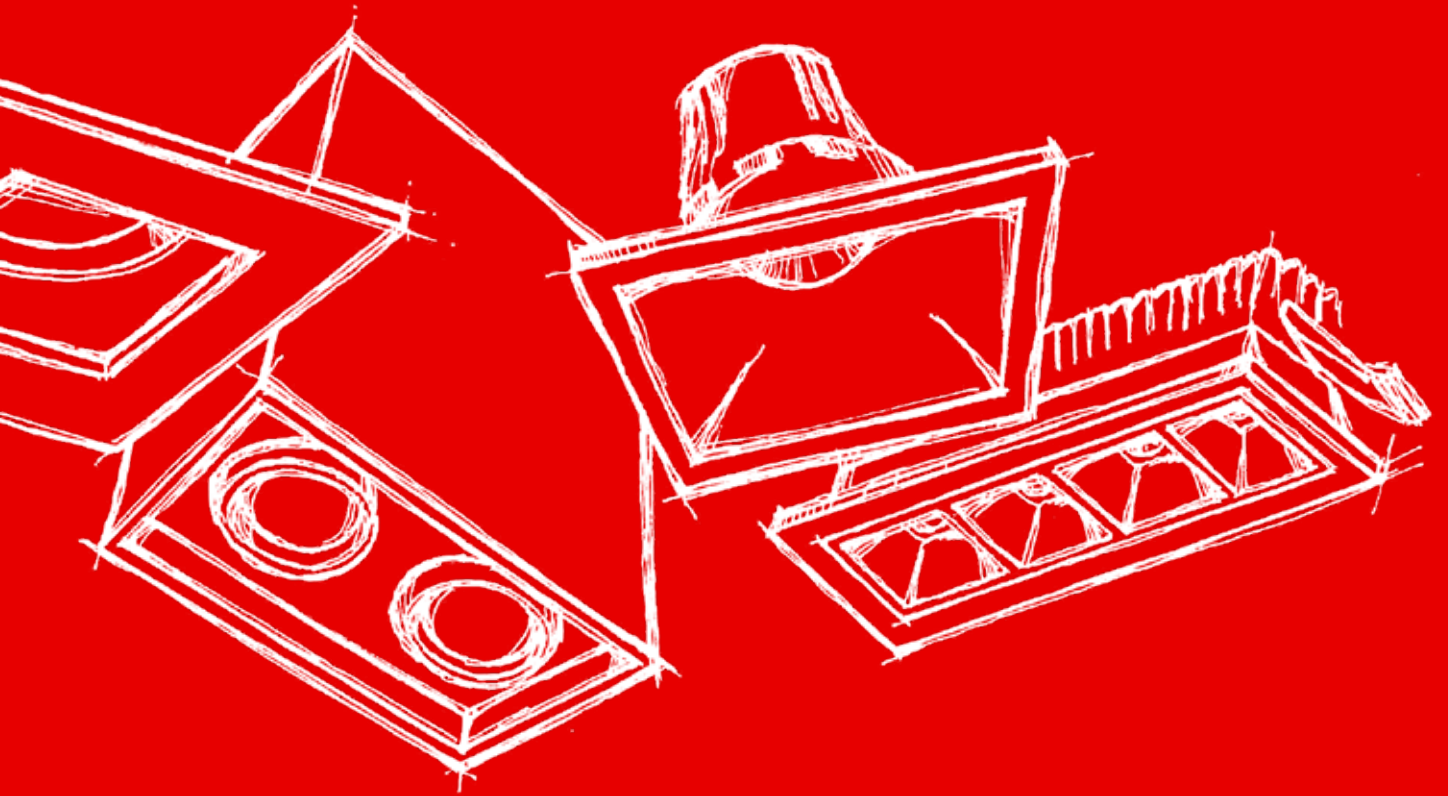


ARIOSTE
Acil Aydınlatma Siva Üstü









Spot Armatürleri

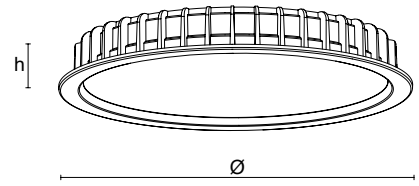
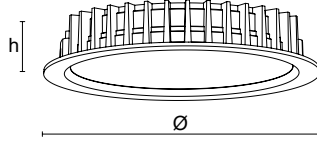
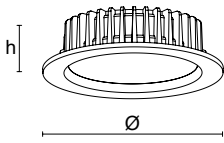
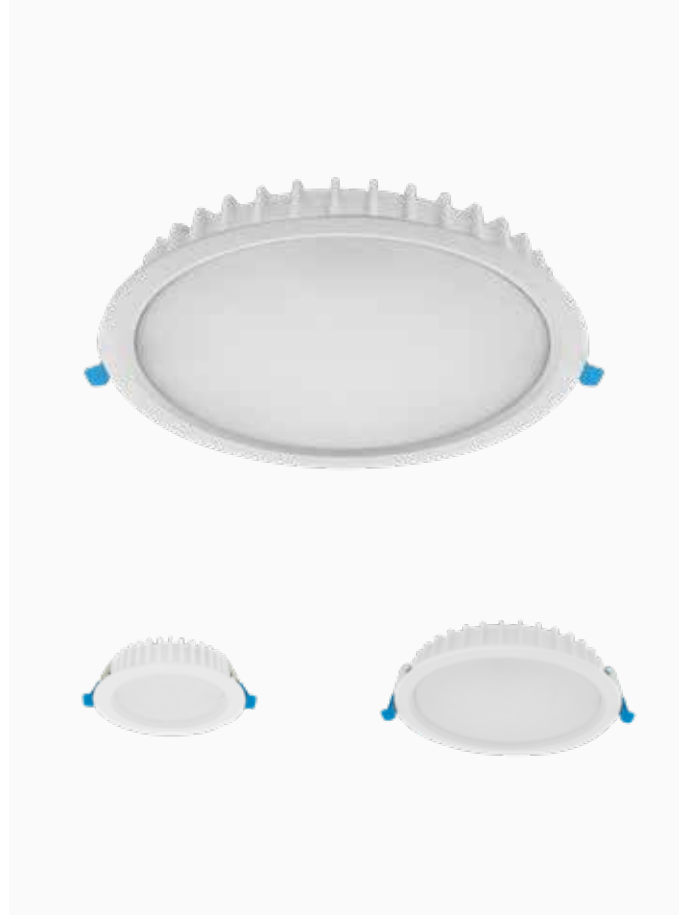


DOWNLED siva altı, temiz bitişlere sahip sade tasarımı, göz konforu sağlayan opal difüzörü sayesinde projelerde çok amaçlı olarak kullanılabilir. 3,5 cm yüksekliğe sahip olan armatür, derinliğin az olduğu tavanlarda kullanım kolaylığı sağlar. Ekonomik ve enerji tasarruflu olan DOWNLED siva altı, tüm projeler için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	Ø115mm 8W - 10W Ø175mm 14W - 20W Ø225mm 20W - 30W
Lümen Ø115mm	904 lm / 1130 lm
Lümen Ø175mm	1580 lm / 2258 lm
Lümen Ø225mm	2266 lm / 3399 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20 / IP40
Elektronik Kontrol	On/Off (IP20 Driver) - DALI (IP20 Driver)
Montaj Tipi	Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9016

Opsiyonlar

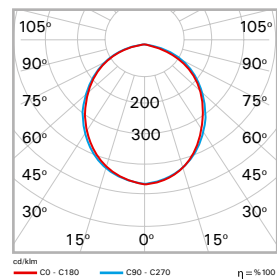
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
CRI	>90
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

Güç	Gövde	h	Tavan Kesim Ölçüsü
8W	Ø115	40	100
10W	Ø115	40	100
14W	Ø175	35	165
20W	Ø175	35	165
20W	Ø225	35	210
30W	Ø225	35	210

Fotometrik Eğri





DOWNLED.

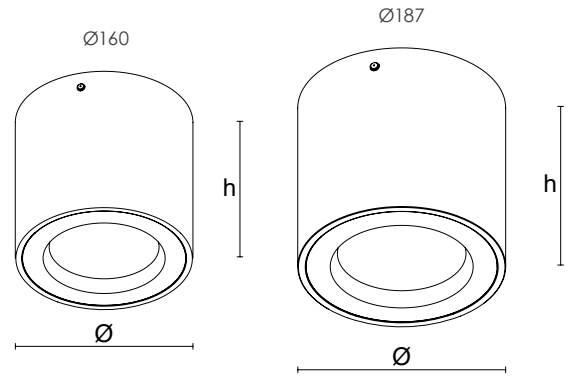


SIVA ÜSTÜ IP20 / IP65

Güçlü performansa sahip olan DOWNLED siva üstü, yüksek IP değeri istenilen ortamlar için uygundur. IP65 koruma sınıfına sahip olan ürün, tozlara ve su püskürtmelerine karşı dayanıklıdır. Derinde konumlu ışık kaynağı sayesinde kamaşama yaratmaz. Işık karakteri bakımından simetrik spot etkiye sahiptir ve tavadan mekâna süzülen ışık etkisi yaratır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Gömme Opal Difüzör
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	17W / 20W
Lümen	1441 lm / 1696 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20 / IP65
Montaj Tipi	Siva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9016

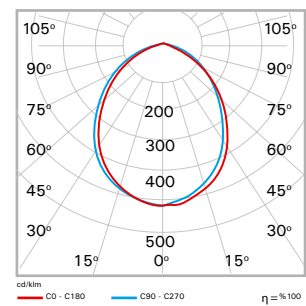
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

IP20 / IP65		
Güç	Gövde	h
17W	Ø160	160
20W	Ø187	180

Fotometrik Eğri





DOWNLED.



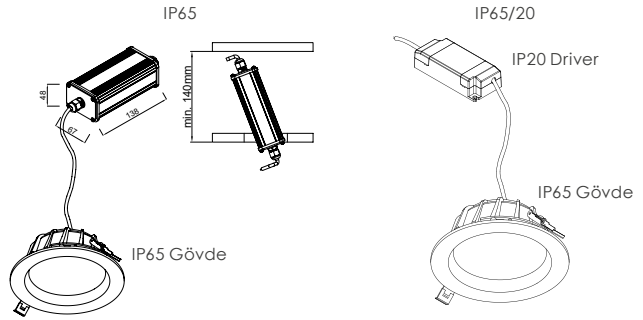
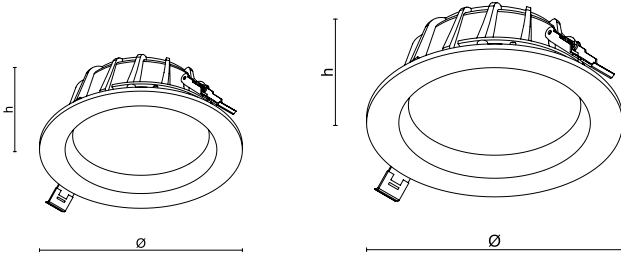
SIVA ALTI IP65 / IP65-20

DOWNLED IP65, nemli hacimler için gereken IP değerini karşılamakla birlikte; dış ortam ve saçak altı alanları için uygundur. Derinde konumlandırılmış ışık kaynağı ve opal difüzörü sayesinde kamaşma yaratmaz.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Gömme Opal Difüzör
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	17W / 20W
Lümen	1441 lm / 1696 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65 - IP65/20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9016

Opsiyonlar

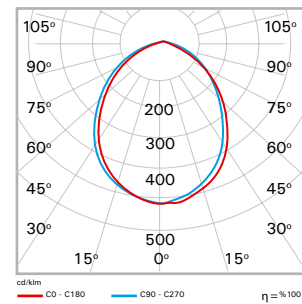
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

IP65 - IP65/20			
Güç	Gövde	h	Tavan Kesim Ölçüsü
17W	Ø147	82	Ø128
20W	Ø177	85	Ø152

Fotometrik Eğri



DOWNLED.



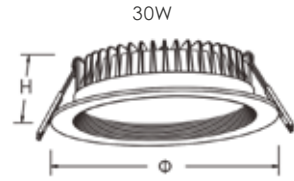
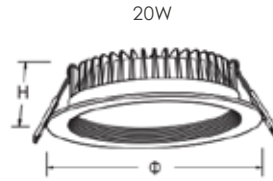
SIVA ALTI

DOWNLED V6, yenilik ve ekonomi gerektiren bütün projelerde öne çıkmaya hazır bir şekilde tasarlanmıştır. Yenilikçi LED teknolojisinin getirdiği avantajlarla geliştirilen DOWNLED, üç farklı gövde tasarımı sayesinde çeşitli projelere kolayca entegre edilebilir. Minimalist tasarımıyla birlikte sıva altı montaj özelliği ile dar tavan boşluklarına kolayca yerleştirilebilir. Sahip olduğu opal difüzörü sayesinde de homojen ışık dağılımı sağlayarak göz konforunu en üst düzeye çıkarır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power LED
Tüketim Gücü	10W / 20W / 30W
Lümen	1242 lm / 2068 lm / 3367 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9003 / RAL 9016

Opsiyonlar

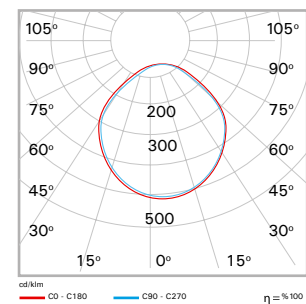
Acil Durum Kiti	Var
DALI Uyumluluğu	Var

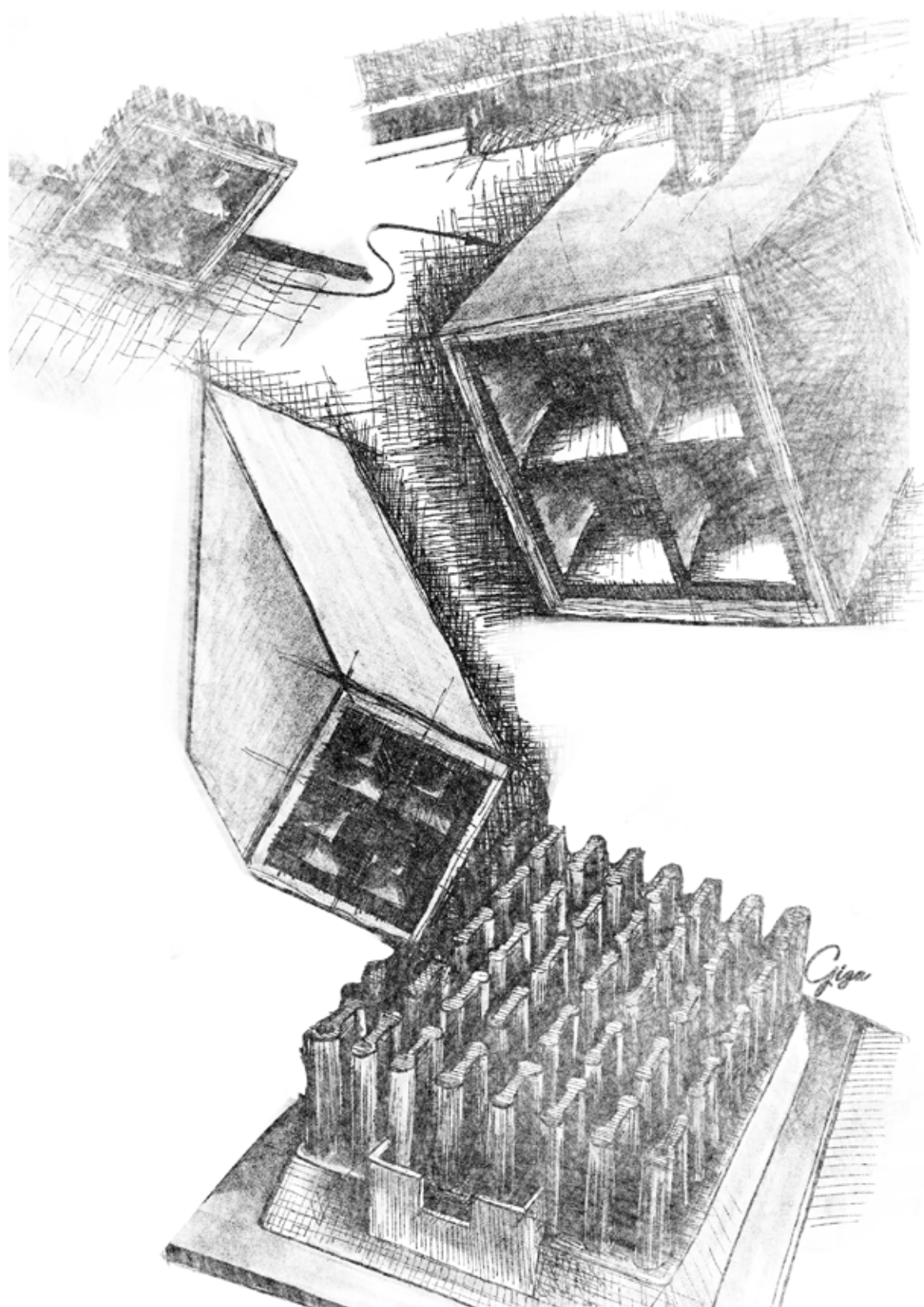


Ölçüler (mm)

	Ø	h	ØD
10W	138	32	115
20W	178	36	155
30W	188	36	160

Fotometrik Eğri

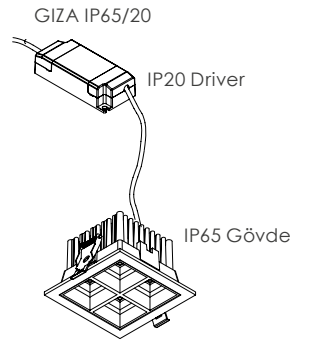
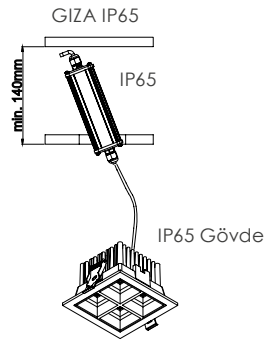
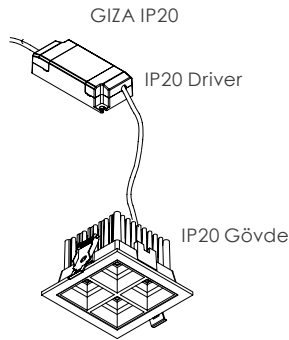
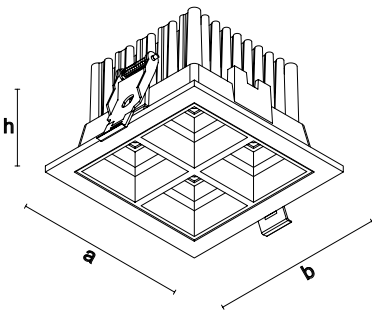




GIZA siva altı, kullanıldığı yerde mimari bütünlüğü koruyarak perakende mağazaları, sergi salonları, toplantı odaları ve koridorlar gibi alanların şık tamamlayıcısıdır. 75 mm montaj yüksekliğine sahip olan GIZA, dar tavan aralarında kolay montaj özelliğini sunar. Derinde konumlandırılmış reflektörlü yapıyla kamaşma oluşturmaz ve yüksek verimli optik tasarım lensleri sayesinde 50° / 80° ışık dağılımını sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen IP20	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2962 lm
Lümen IP65	849 lm / 1022 lm / 1148 lm / 1466 lm / 2090 lm / 2508 lm / 2814 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20 / IP65 - IP65/20
Montaj Tipi	Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



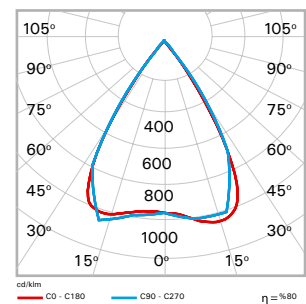
Ölçüler (mm)

a	b	h	Tavan Kesim Ölçüleri
100	100	75	90 x 90

SIVA ALTI IP20 / IP65 / IP65-20



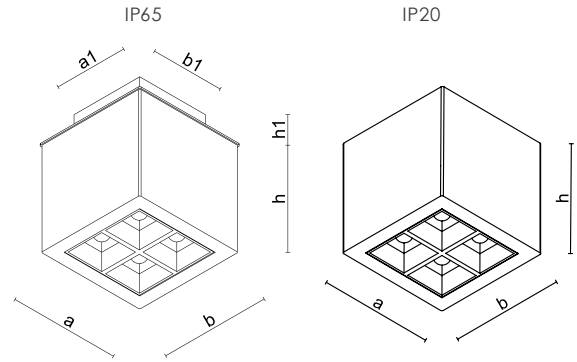
Fotometrik Eğri



Küp şeklindeki minimalist tasarımıyla GIZA siva üstü; sağlık kurumları, oteller, eğitim kurumları, müzeler ve sergi salonları gibi mekânların aydınlatılmasında kullanılır. Gelişmiş lens yapısına sahip olan ürün, ışığın verimli şekilde yönlendirilmesine olanak tanınmasının yanı sıra 50° ve 80° ışık dağılımını sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen IP20	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2962 lm
Lümen IP65	855 lm / 1016 lm / 1142 lm / 1364 lm / 2079 lm / 2410 lm / 2807 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65 / IP20
Montaj Tipi	Siva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

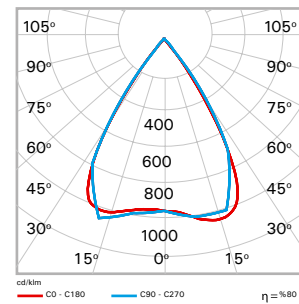
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

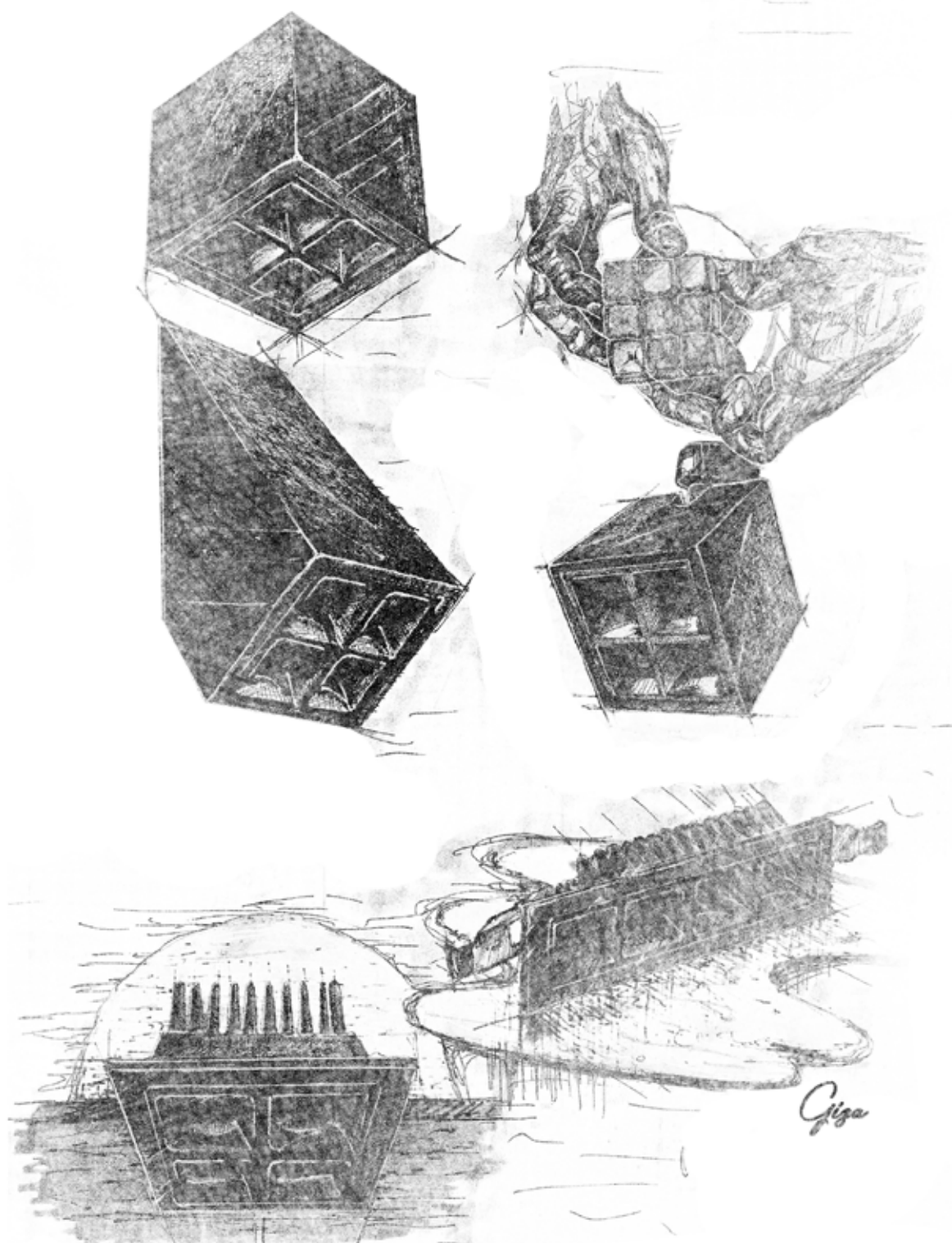


Ölçüler (mm)

IP20			IP65					
a	b	h	a	b	h	a1	b1	h1
105	105	100	105	105	100	70	70	20

Fotometrik Eğri

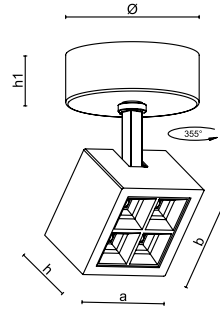




GIZA SLIM siva üstü, 355° dönebilme özelliğiyle farklı açılardan aydınlatma imkânı sunar. Mağazalar, toplantı odaları, rezidanslar, müzeler ve sergi alanları gibi görsel konforun önemli olduğu mekânlar için idealdir. Yüksek performanslı LED ışık kaynağı ve üstün optik kalitesiyle estetik ve işlevsellik açısından ihtiyaçları karşılar. GIZA SLIM, mimari aydınlatmada esneklik ve görsel çekicilik sunan öncü bir çözümdür.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2962 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Siva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

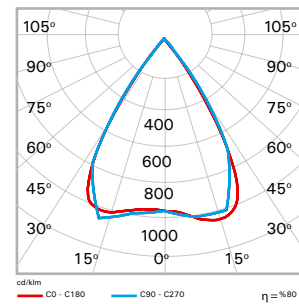
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	h1	Ø
105	105	70	50	120

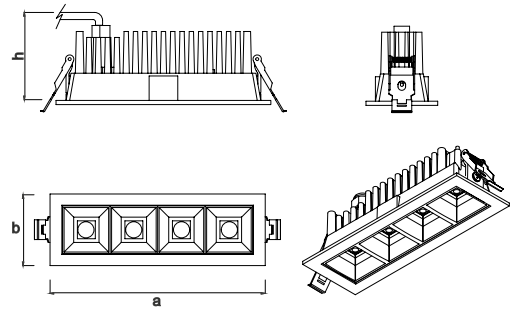
Fotometrik Eğri



Yüksek verimliliğe sahip özel olarak tasarlanmış optik lensleriyle dikkat çeken GIZA L4, 50° ve 80° ışık dağılımı sağlamanın yanı sıra derinde konumlandırılmış reflektörlü yapısıyla kamaşmayı en aza indirerek rahat ve konforlu bir aydınlatma sağlar. Sıva altı montaj özelliğiyle; müzeler, sergi salonları, toplantı odaları, koridorlar ve mağazalar gibi alanların aydınlatılması için mükemmeldir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1473 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

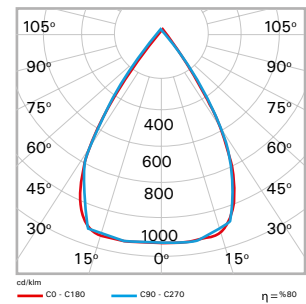
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
180	60	65	50 x 170

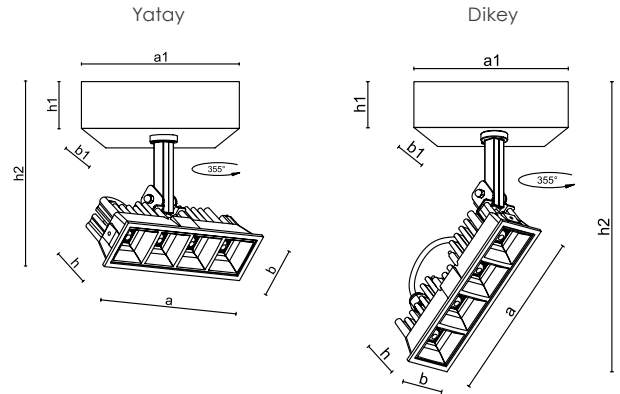
Fotometrik Eğri



GIZA L4, yatay ve dikey olmak üzere iki ayrı formda siva üstü kullanımı ile iç mekân aydınlatmasına yepyeni bir perspektif getirerek; perakende mağazaları, müzeler ve sergi salonları gibi iç mekânları en iyi şekilde aydınlatır. Lensli optiği sayesinde 50° ve 80° ışık dağılımlarını mükemmel şekilde sağlayarak farklı alanlara uygun esnek aydınlatma çözümü sunar. Estetik ve fonksiyonellik ile birleşen tasarımı, mimari alanlara modern bir atmosfer katar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1473 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

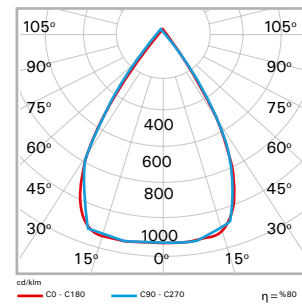


Ölçüler (mm)

Yatay						
a	b	h	a1	b1	h1	h2
170	50	52	120	70	50	165

Dikey						
a	b	h	a1	b1	h1	h2
170	50	52	120	70	50	283

Fotometrik Eğri



STORM.



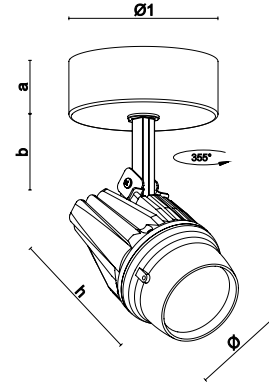
Yeni nesil siva üstü armatürler arasında öne çıkan STORM siva üstü, perakende ve sergileme alanlarının aydınlatma ihtiyaçlarını maksimum düzeyde karşılamak için tasarlanmıştır. Projelerinizi ön plana çıkartmak için farklı optik ve lümen değerleri sunan armatür, vurgu aydınlatmasına ihtiyaç duyan projelere yalın çözüm sunar. STORM siva üstü, yönlendirilebilir gövdesi ile estetik ve fonksiyonelliği bir araya getirerek aydınlatma konseptinizi mükemmel bir şekilde tamamlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 28W / 36W
Lümen	2420 lm / 3330 lm / 4176 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Siva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

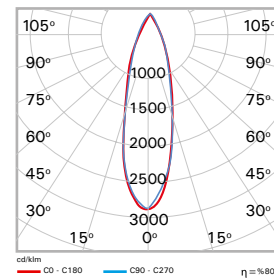
ADJ SIVA ÜSTÜ

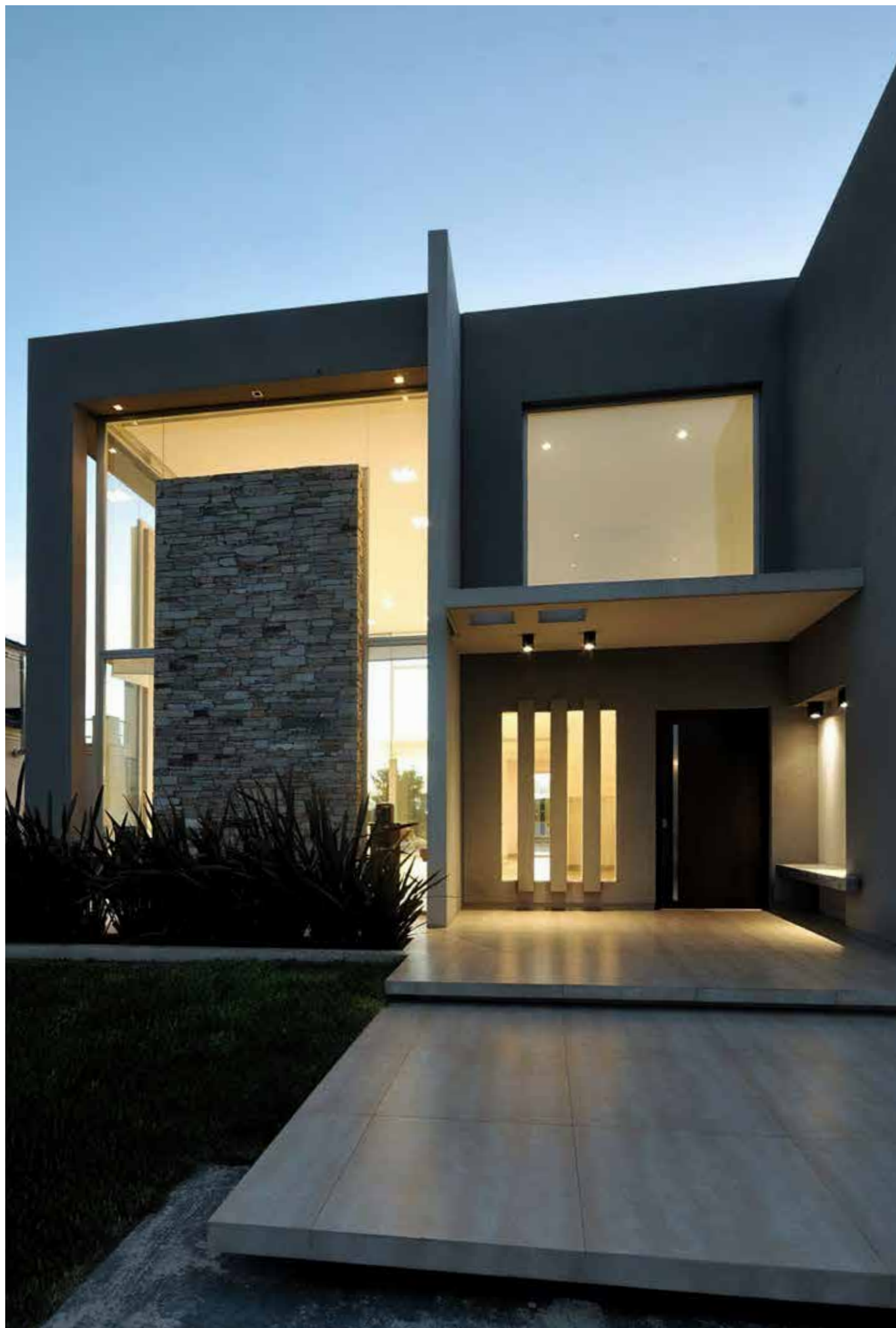


Ölçüler (mm)

a	b	h	Ø	Ø1
50	48	138	90	120

Fotometrik Eğri

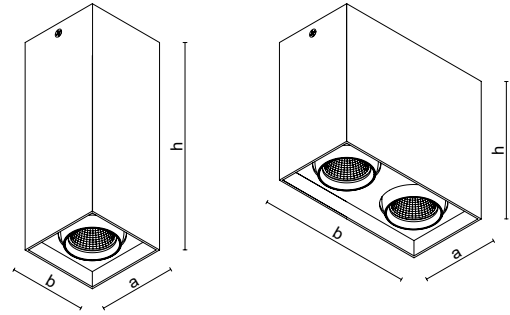




BRICK, farklı boy ve alternatiflere sahiptir. Kompakt gövde tasarımı ve kamaşma yaratmayan derinde konumlandırılmış ışık kaynağı ile her türlü iç mekânın bölgesel ve genel aydınlatma ihtiyacını mükemmel bir şekilde karşılar. BRICK siva üstü, ışık tasarımıyla modern aydınlatma konseptlerine çözüm sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	2 x 6W / 2 x 7W / 2 x 10W / 2 x 12W
Lümen	1384 lm / 1732 lm / 2198 lm / 2390 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

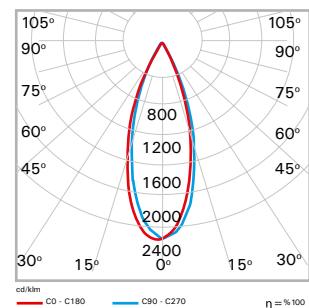
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

	a	b	h
1xBrick	80	80	200
2xBrick	80	150	150

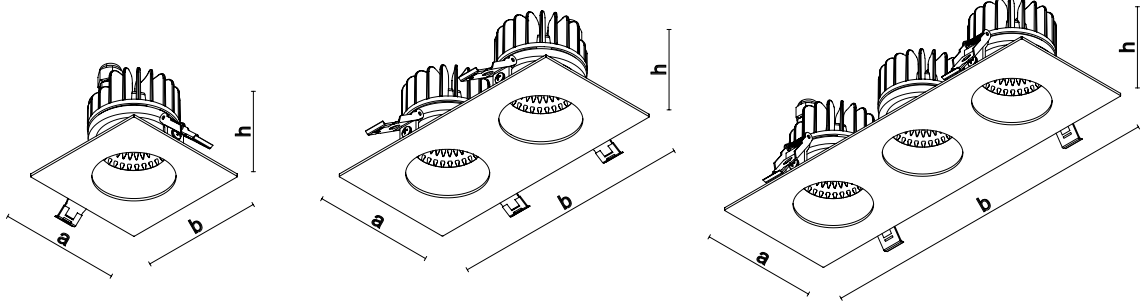
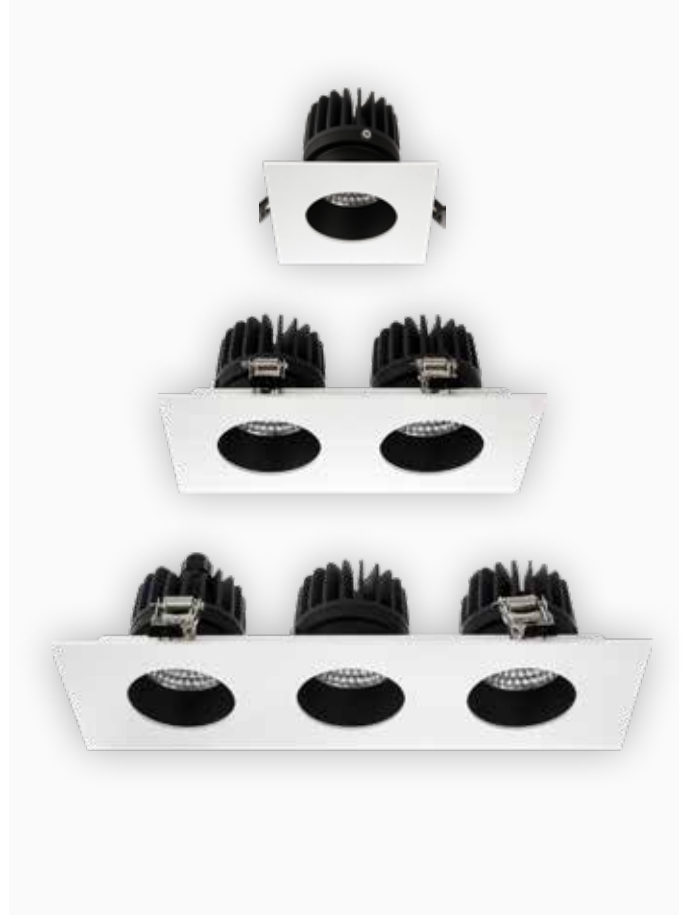
Fotometrik Eğri



Üç farklı açı seçeneği sunan BELLA sıva altı, sahip olduğu çeşitli optik seçenekleriyle iç mekânlarınızın bölgesel ve genel ışıklandırma ihtiyaçlarına optimal çözüm sunar. Kullanım ihtiyacına göre ışığı yönlendirir, dağıtır veya odaklar. Minimal boyutuyla dar tavan aralarında uygulama kolaylığı sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	2 x 6W / 2 x 7W / 2 x 10W / 2 x 12W / 2 x 15W
Lümen	1272 lm / 1684 lm / 2120 lm / 2544 lm / 2968 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

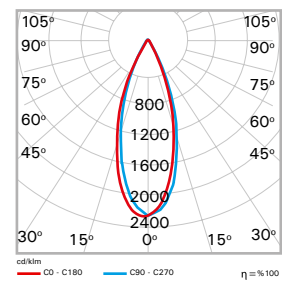
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Difüzör	Opal



Ölçüler (mm)

Gövde	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
1xBella	100	100	98	90 x 90
2xBella	100	200	98	90 x 180
3xBella	100	300	98	90 x 270

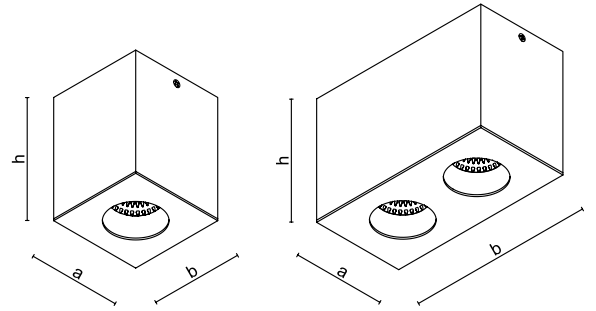
Fotometrik Eğri



BELLA siva üstü, estetik tasarımının yanı sıra derinde konumlandırılmış ışık kaynağı ve özel olarak tasarlanmış reflektörlü optik yapısı ile kamaşmaları önler. Sağlık kurumları, oteller, mağazalar, toplantı odaları ve koridorlar gibi çeşitli kullanım alanlarında kendisine yer bulur.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	2 x 6W / 2 x 7W / 2 x 10W / 2 x 12W / 2 x 15W
Lümen	1272 lm / 1684 lm / 2120 lm / 2544 lm / 2968 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Siva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

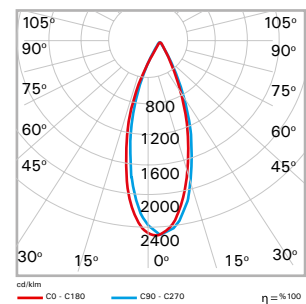
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Difüzör	Opal



Ölçüler (mm)

Gövde	a	b	h
1xBella	100	100	130
2xBella	100	200	130

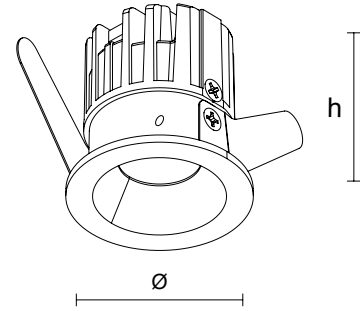
Fotometrik Eğri



ORI MICRO, Ø42mm çapındadır. Derinde konumlandırılmış ışık kaynağı sayesinde kamaşma yaratmadan homojen bir aydınlatma sağlar. 24° ve 36° olmak üzere iki açı seçeneğine sahip olan ORI MICRO; nişler, kitaplıklar, vitrinler gibi dar alanlara kolayca uyum sağlayabilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	3W
Lümen	302 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

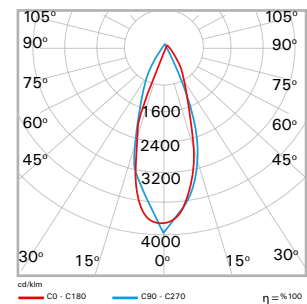
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Difüzör	Opal

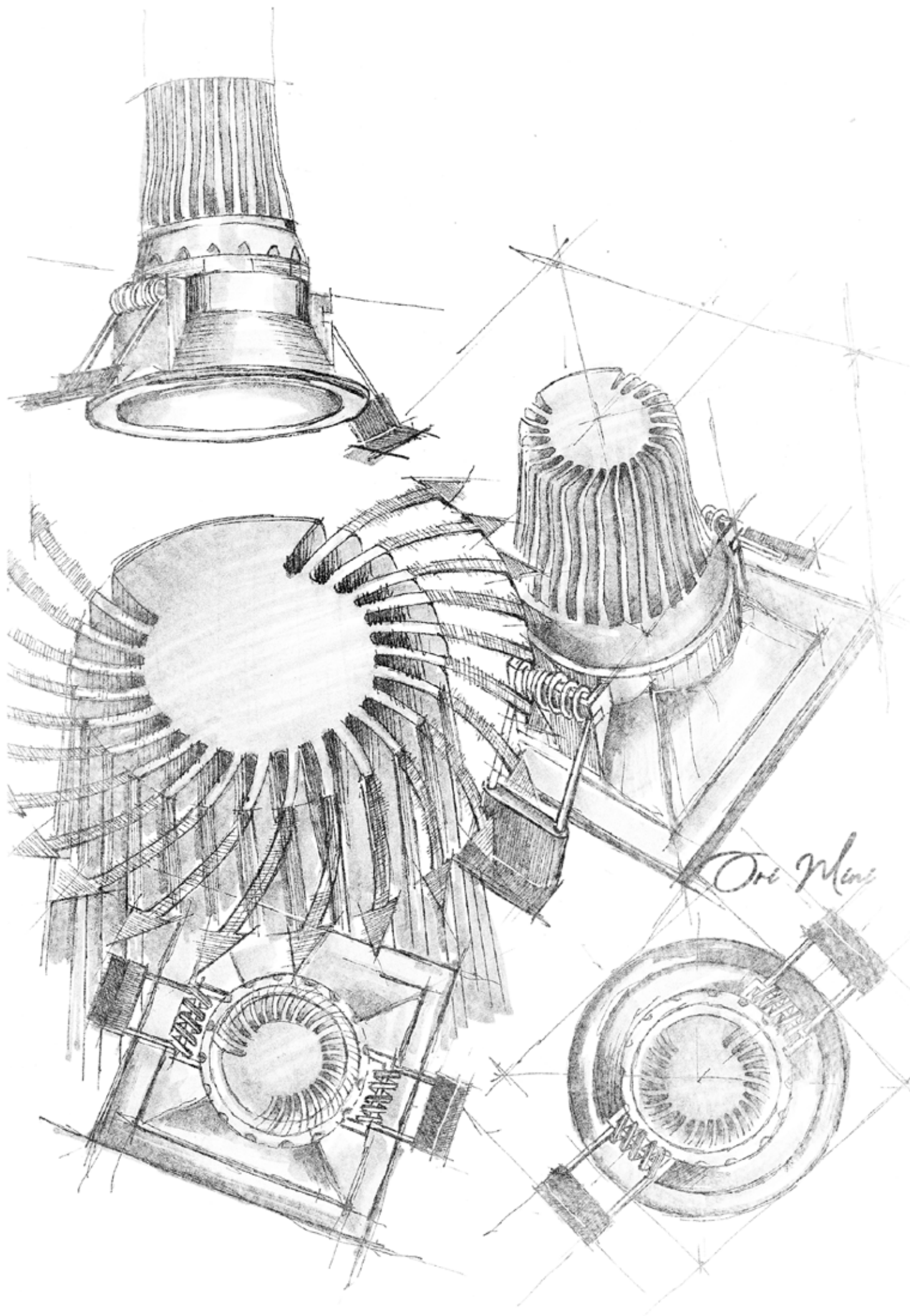


Ölçüler (mm)

Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
42	42	Ø36

Fotometrik Eğri





ORI.



SMALL / SMALL DARK / SMALL DARK IP65/20

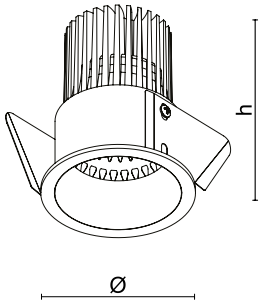
ORI; SMALL, DARK ve DARK IP65 olmak üzere karşımıza üç farklı formda çıkmaktadır. ORI minimalist boyutu ile mimari alanlarınıza şık bir dokunuş getirir. Derinde konumlandırılmış ışık kaynağı ile berrak ışık çıkışını yakalamasının yanında; dark reflektörlü ışık çıkışını da sağlayabilen ORI, kamaşmayı minimize eder. IP65 sınıfında da kendine yer bulan ORI DARK, nemli hacimlerde kullanıma uygundur.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	627 lm / 797 lm / 954 lm / 1108 lm / 1370 lm
Lümen Dark	619 lm / 808 lm / 992 lm / 1169 lm / 1395 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20 / IP65/20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

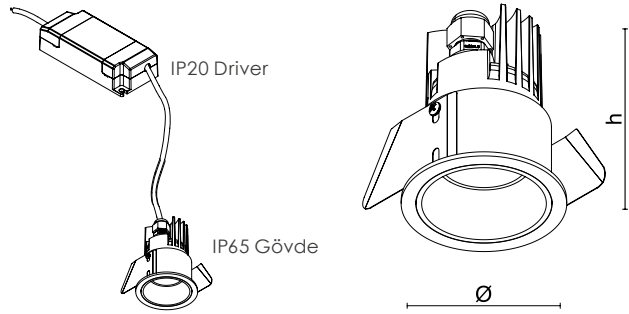
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
IP	IP65 Gövde - IP20 Driver (ORI SMALL DARK IP65/20)



Ori Small (IP20)



Ori Small Dark IP65/20

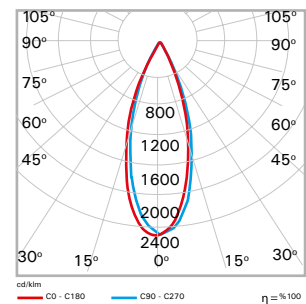


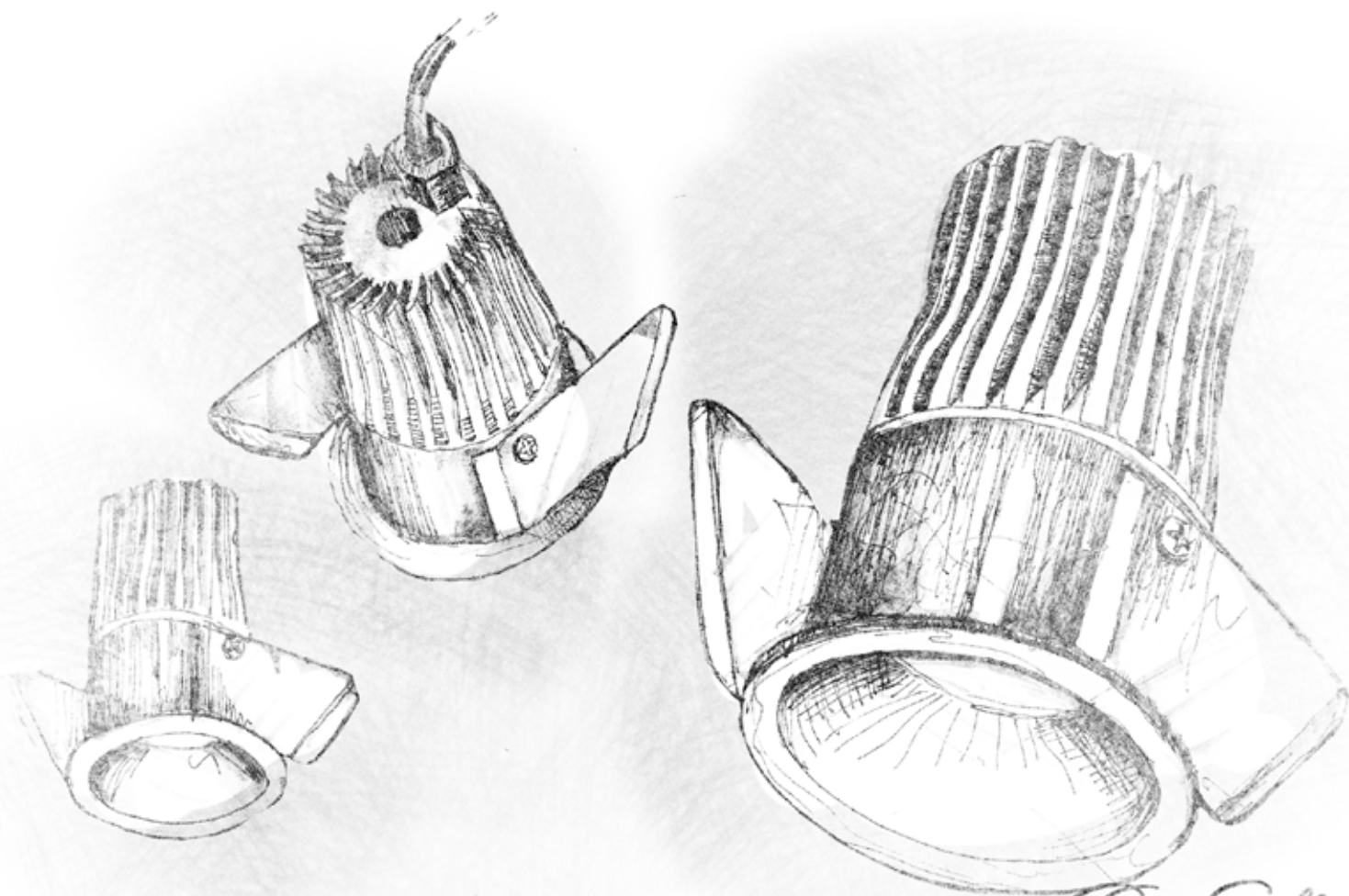
Ölçüler (mm)

ORI SMALL		
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüleri
58	100	Ø52

ORI SMALL DARK IP65/20		
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüleri
65	81	Ø58

Fotometrik Eğri



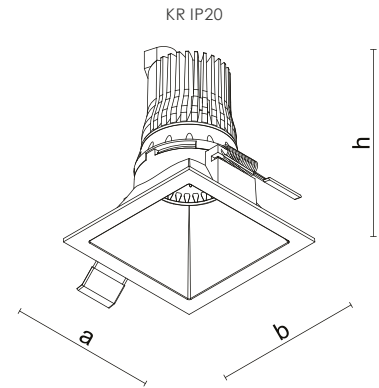
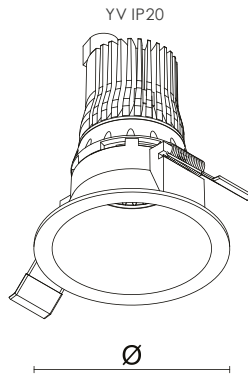
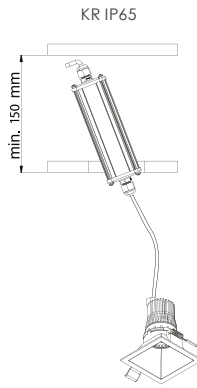
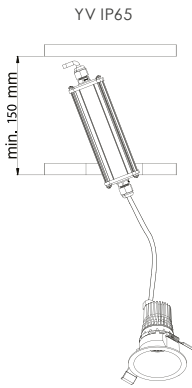


Ori Small

ORI MINI; yuvarlak ve kare formda karşımıza çıkmaktadır. Geleneksel LED alternatiflerine kıyasla daha etkili ve enerji tasarrufludur. Derinde konumlandırılmış ışık kaynağı sayesinde göz kamaşmasını önleyerek konforlu bir aydınlatma sağlar. ORI MINI, sıva altı tasarımı sayesinde kullanıldığı alanda yer tasarrufu elde ederek mimari alanlara estetik ve şık bir görünüm kazandırır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen IP20	678 lm / 853 lm / 1066 lm / 1195 lm / 1370 lm
Lümen IP65	568 lm / 738 lm / 904 lm / 1062 lm / 1261 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20 - IP65 - IP65/20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Difüzör	Opal

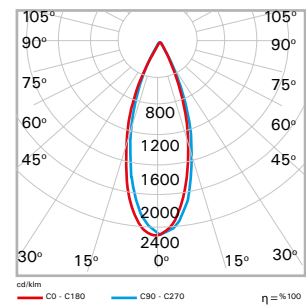


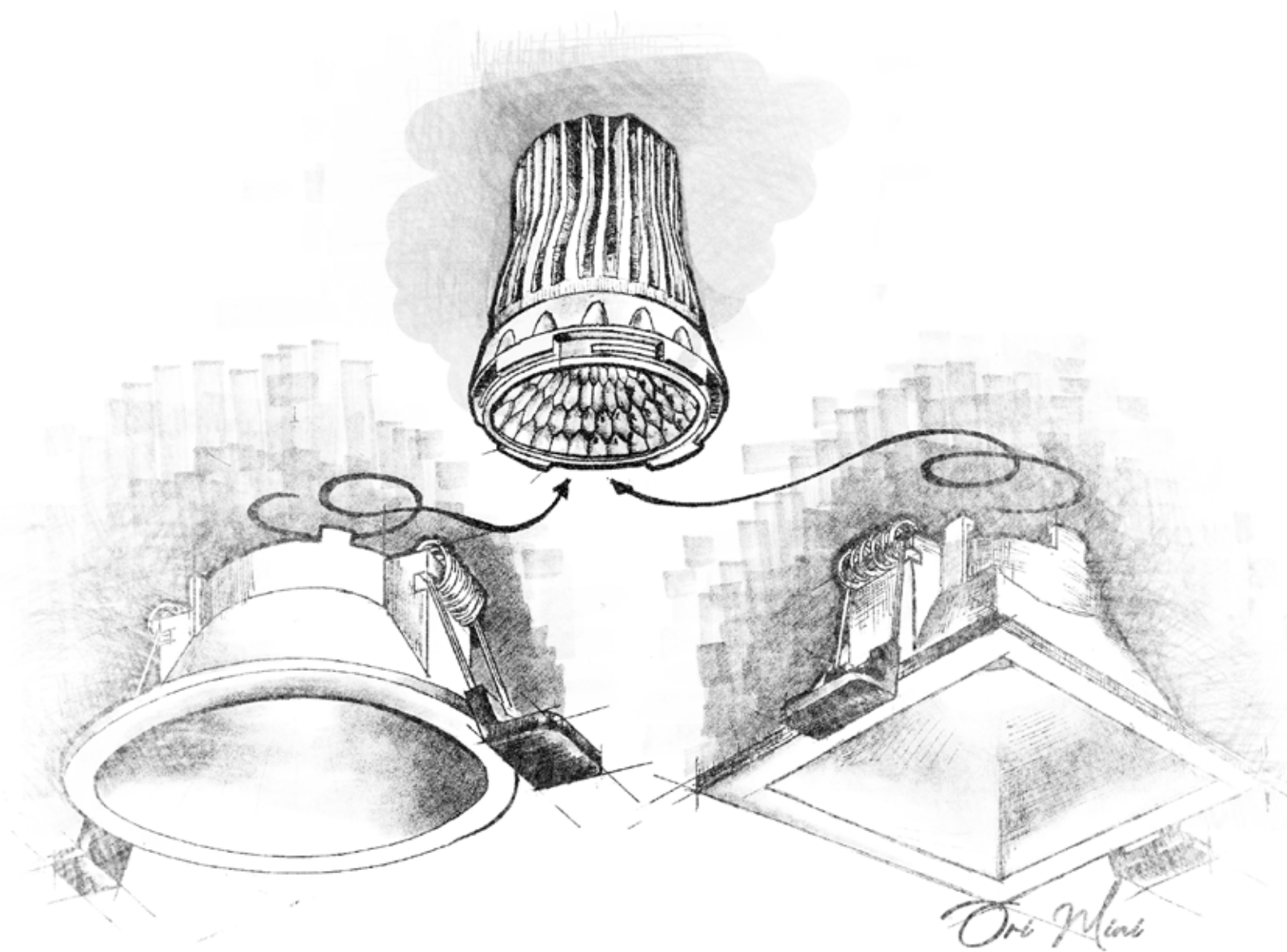
Ölçüler (mm)

YV		
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
85	115	Ø76

KR			
Ø	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
85	85	115	75 x 75

Fotometrik Eğri

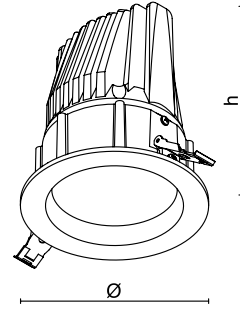




ORI, sabit gövde yapısı ve farklı lümen seçenekleriyle perakende ve sergileme alanlarında son derece etkili ve enerji tasarruflu aydınlatma sağlar. Sıva altı tasarıma sahip olan ORI, karmaşadan uzak montaj kolaylığı sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 28W / 36W
Lümen	2320 lm / 3169 lm / 4003 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

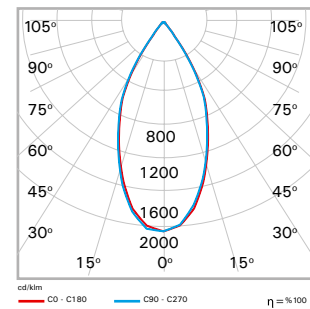
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Difüzör	Opal



Ölçüler (mm)

Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
120	135	Ø108

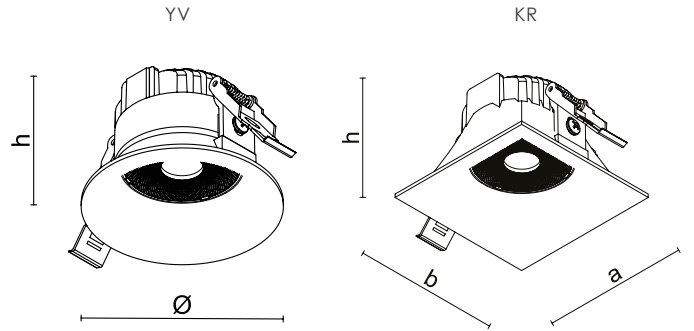
Fotometrik Eğri



LUP; kare ve yuvarlak olmak üzere iki farklı formda karşımıza çıkmaktadır. Derinde konumlandırılmış lensleri sayesinde ber-rak ışık çıkışını yakalar, istenmeyen yansımaları azaltır. Sahip olduğu yalın tasarımından gelen alçak yapısı ile dar tavan aralarında rahatlıkla kullanılabilir. İhtiyaç duyulan ışık açısına göre konumlandırıldığı yerde lensleri kolayca değiştirilebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 15W
Lümen YV	838 lm / 1028 lm / 1411 lm
Lümen KR	852 lm / 1045 lm / 1435 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9016 / RAL 7016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

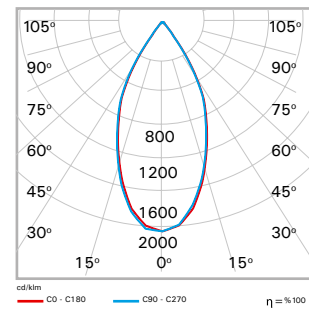


Ölçüler (mm)

YV			
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü	
85	55	Ø76	

KR			
a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
85	85	55	76 x 76

Fotometrik Eğri



BISTA Mini.

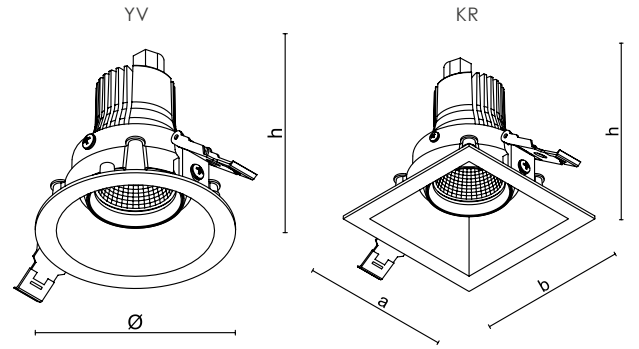


ADJUSTABLE
YV / KR

Yuvarlak ve kare olmak üzere iki farklı minimalist forma sahip olan BISTA, yönlendirilebilir gövdesiyle ışığı istenilen noktaya kolayca iletebilir. Mimari alanlara yeni bir soluk getiren BISTA; seçilebilir gövde ve reflektör seçeneklerine sahiptir. 2700K gibi sıcak ışık veya daha soğuk olan 6500K gibi renk sıcaklık seçeneklerine de sahip olan BISTA, kullanıcıya esnek kullanım sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	692 lm / 866 lm / 1099 lm / 1195 lm / 1370 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Difüzör	Opal

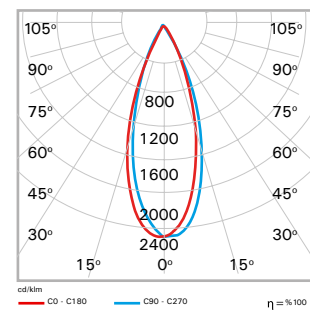


Ölçüler (mm)

YV		
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
100	115	Ø92

KR			
a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
100	100	115	92 x 92

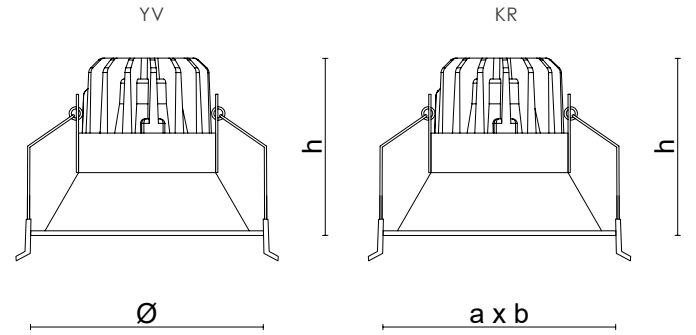
Fotometrik Eğri



PIXA, iki farklı gövde yapısıyla karşımıza çıkar. LED ışık kaynağı kullanan PIXA, enerji tasarrufludur ve uzun servis süreleriyle bakım maliyetlerinizi minimize eden yenilikçi bir armatürdür. Derinde konumlandırılmış ışık kaynağı sayesinde kamaşma yaratmadan berrak ışık çıkışını yakalar. Aydınlatma tasarımına göre 2700K gibi sıcak ışık veya daha soğuk olan 6500K gibi renk sıcaklığı seçeneklerine sahiptir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W
Lümen YV	596 lm / 794 lm / 992 lm / 1192 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

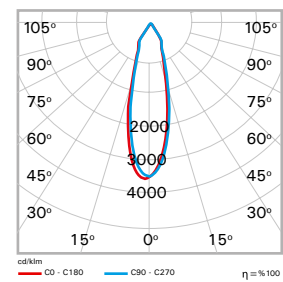


Ölçüler (mm)

YV			
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü	
100	90	Ø88	

KR			
a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
100	100	90	88 x 88

Fotometrik Eğri





BLADE.

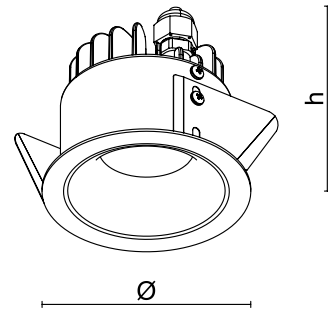


SIVA ALTI

BLADE, 8,5 cm yüksekliğe sahip boyutu ile dar tavanlarda kullanıma uygundur. Simetrik bir ışık karakterine sahip olan Tavandan mekâna süzülen ışık etkisi yaratan BLADE, görsel konforu en üst düzeyde yaşatır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	640 lm / 800 lm / 984 lm / 1150 lm / 1377 lm / 1820 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

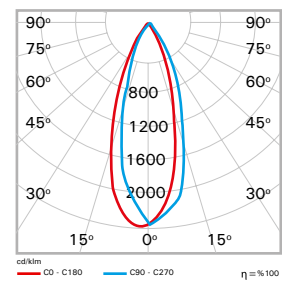
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Difüzör	Opal

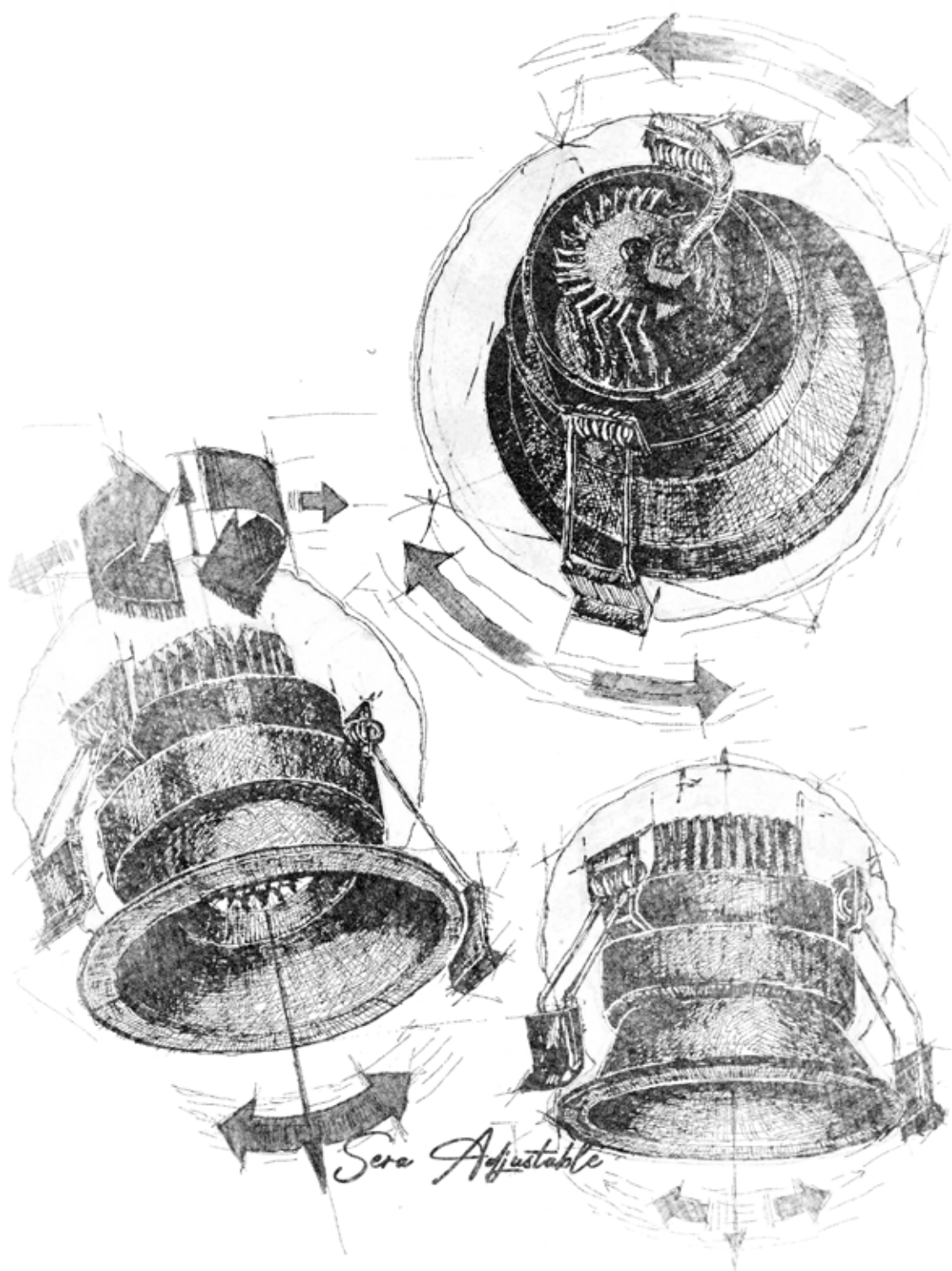


Ölçüler (mm)

Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
85	85	Ø76

Fotometrik Eğri



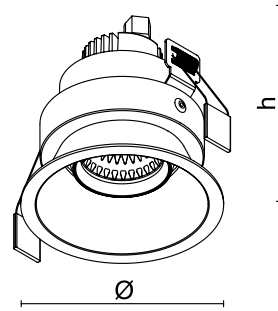




SERA ADJUSTABLE, iç mekânlara şık bir dokunuş sağlar. Eğimli tavan uygulamaları, sanat eserleri veya diğer mimari özellikleri vurgulamak için hareketli ve yönlendirilebilir gövdeye sahiptir. Geniş lümen paketi ve renk sıcaklıklarını içeren SERA, kullanıcıya çeşitli kombinasyonları mümkün kılar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	627 lm / 797 lm / 954 lm / 1108 lm / 1370 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

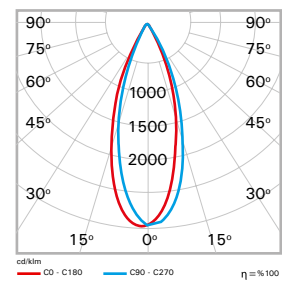
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Optik	Opal Difüzör
Renk Seçeneği	Çerçeve Rengi Seçilebilir



Ölçüler (mm)

Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
100	115	Ø90

Fotometrik Eğri

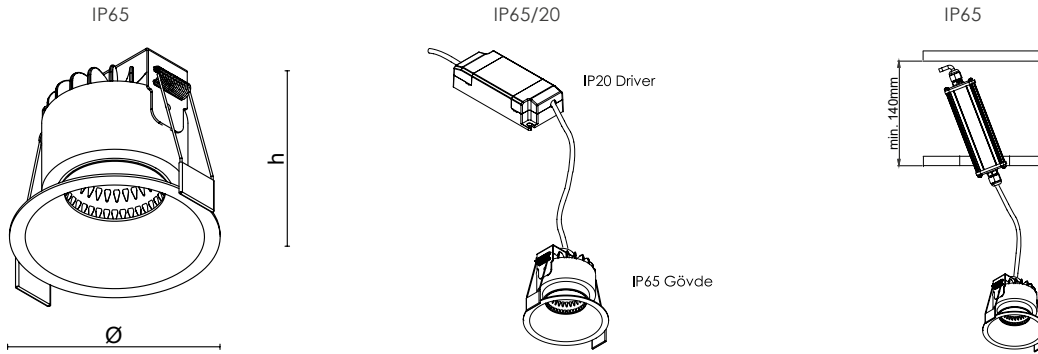


LORY sahip olduğu IP65 koruma sınıfıyla tozlara ve su püskürtmelerine karşı koruma sağlar. Yüksek ışık verimi sayesinde klasik aydınlatmaya göre önemli ölçüde tasarruf elde eder. Derinde konumlandırılmış zengin spektrumlu LED'leri sayesinde kamaşma yaratmadan konforlu bir aydınlatma sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	641 lm / 800 lm / 984 lm / 1149 lm / 1378 lm / 1820 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65 - IP20 - IP65/20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar

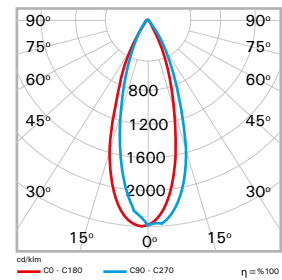
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

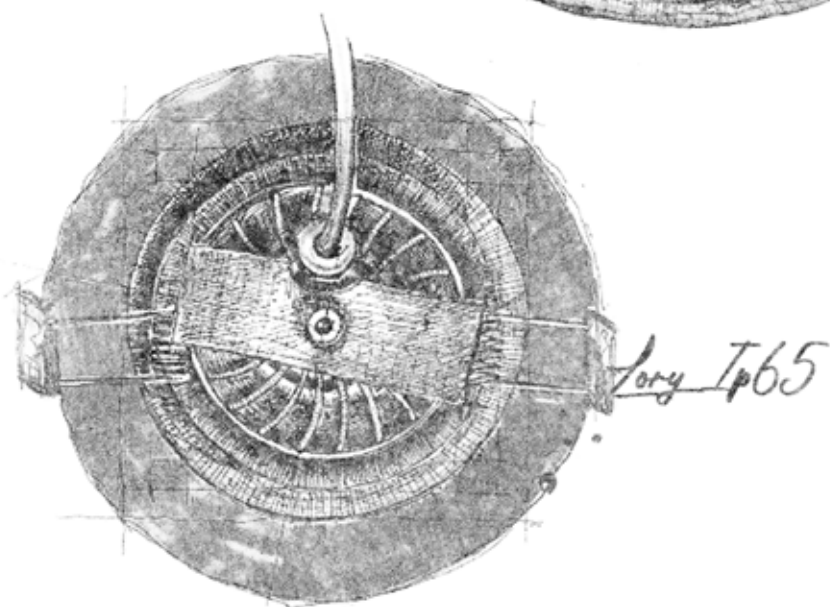
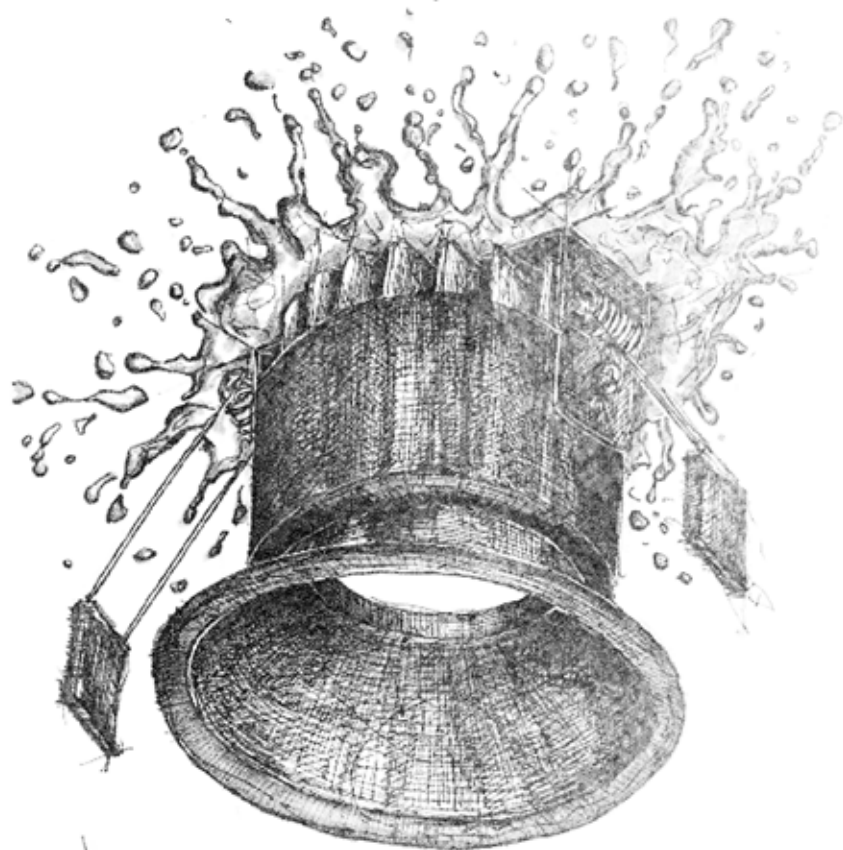


Ölçüler (mm)

Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
96	110	Ø86

Fotometrik Eğri

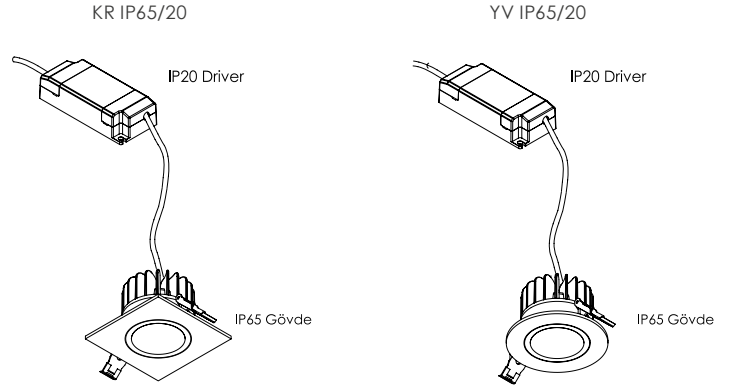
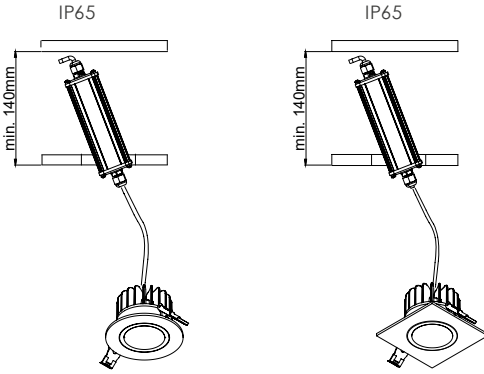




IP65 koruma sınıfına sahip LORY FLAT, banyo ve nemli ortamlar için idealdir. Yuvarlak ve kare form seçenekleriyle dar tavan uygulamalarına uygundur. Yüksek ışık verimiyle tasarruf sağlarken, 80mm derine yerleştirilen ışık kaynağı sayesinde kamaşma yaratmadan konforlu bir aydınlatma sunar. Simetrik spot etkisiyle tavadan süzülen bir ışık etkisi oluşturur.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	800 lm / 984 lm / 1149 lm / 1378 lm / 1820 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
IP	IP65 Gövde - IP20 Driver

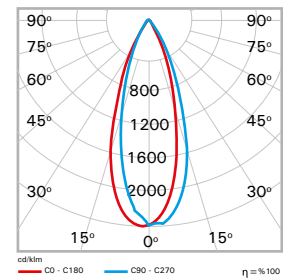


Ölçüler (mm)

YV			
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü	
89	80	Ø78	

KR			
a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
90	90	80	Ø78

Fotometrik Eğri



DELTA.



YV / KR IP65 - IP65/20

DELTA, yuvarlak ve kare olmak üzere iki ayrı forma sahiptir. 24° / 36° / 60° olmak üzere dar, orta ve geniş optik açılarıyla kullanıcısına esneklik sağlar. IP değeri yüksek istenen nemli ve tozlu hacimlerde ideal performans sergilerler. Lensli optiğe sahip olan DELTA, berrak ışık çıkışını yakalar.

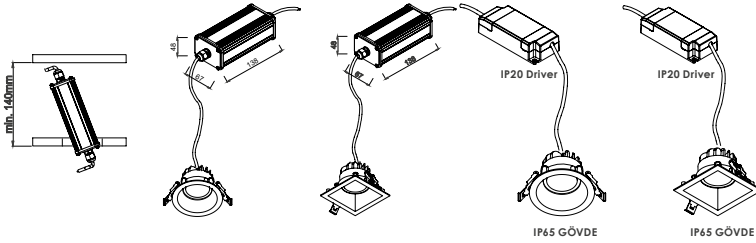
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	788 lm / 966 lm / 1136 lm / 1353 lm / 1780 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65 - IP65/20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



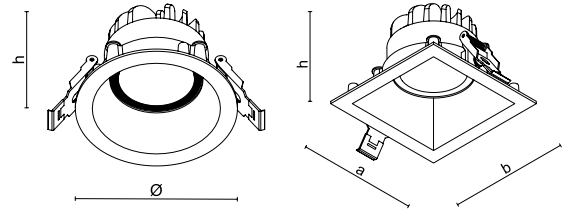
YV

KR



YV

KR

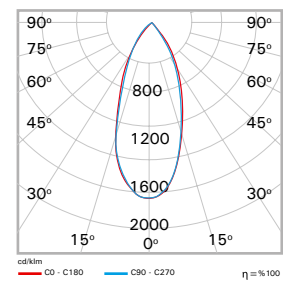


Ölçüler (mm)

YV		
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
100	85	Ø92

KR			
a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
100	100	85	92 x 92

Fotometrik Eğri



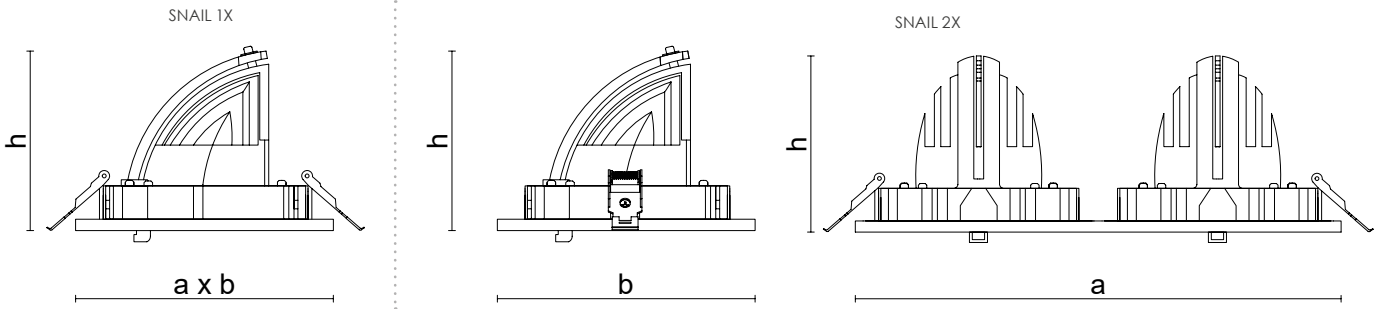


S-NAIL, estetik gövde tasarımı ve yönlendirilebilir gövde spot mekanizması ile obje, duvar ve tablo aydınlatılması için idealdir. Sunduğu optik çeşitlilik ve farklı lümen değerleri öne çıkan ürün, hareketli ve yönlendirilebilir oluşuyla eğimli tavan uygulamalarında idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik 1x	15° / 30°
Optik 2x	15° / 30°
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü 1x	8W / 10W
Tüketim Gücü 2x	2x8W / 2x10W
Lümen 1x	794 lm / 992 lm
Lümen 2x	1588 lm / 1984 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar

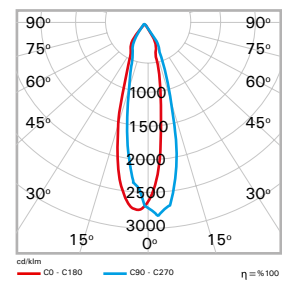
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüleri
S-Nail 1x	115	115	82	Ø100
S-Nail 2x	235	115	82	100 x 220

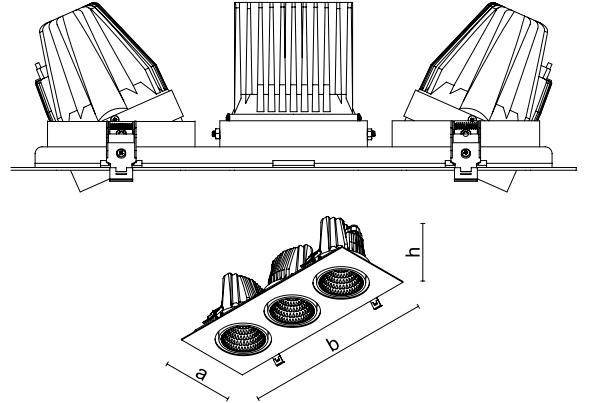
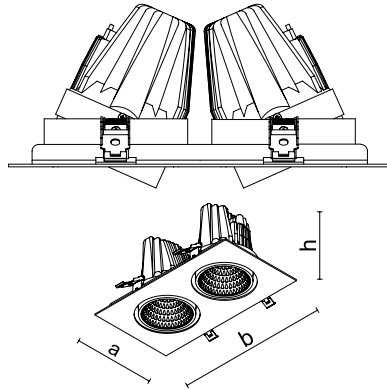
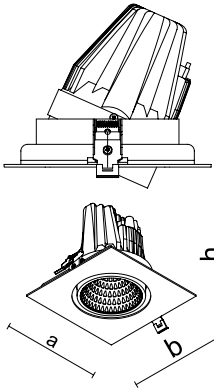
Fotometrik Eğri



KRIZA, kasa içerisinde bulunan hem yüz çerçevesi ile vurgu aydınlatması sağlayan profesyonel bir aydınlatma tasarımıdır. Sahip olduğu çeşitli reflektör seçenekleri sayesinde aydınlatma tasarımında istenen sonuçları kolayca sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	2 x 20W / 2 x 28W / 2 x 36W
Lümen	4840 lm / 6596 lm / 8344 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

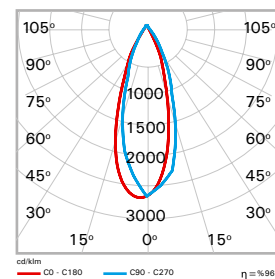
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

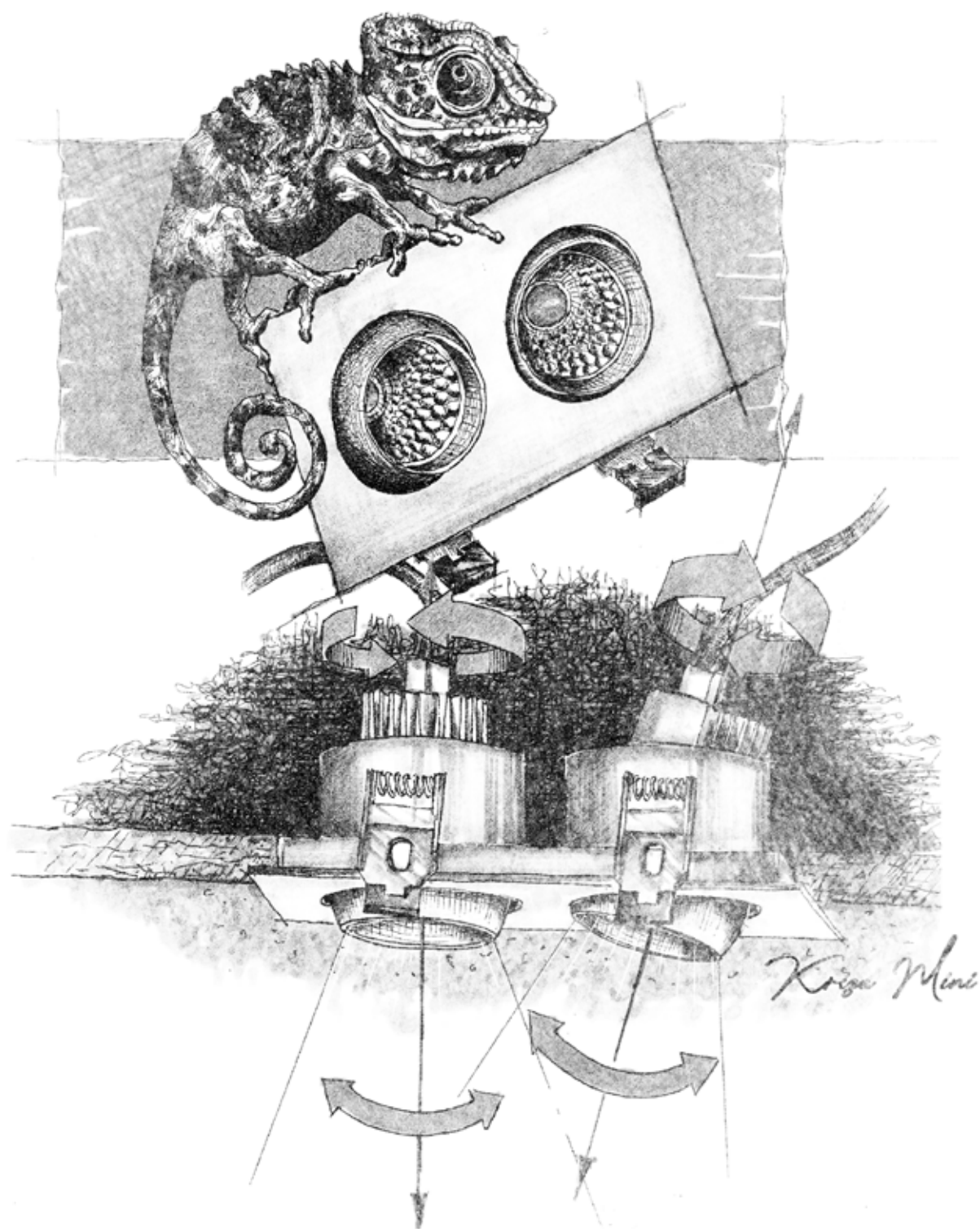


Ölçüler (mm)

	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüleri
Kriza 1x	155	155	120	140 x 140
Kriza 2x	155	285	120	140 x 265
Kriza 3x	155	410	120	140 x 390

Fotometrik Eğri





KRIZA MINI.

SIVA ALTI

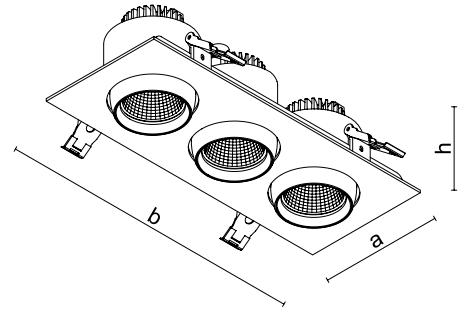
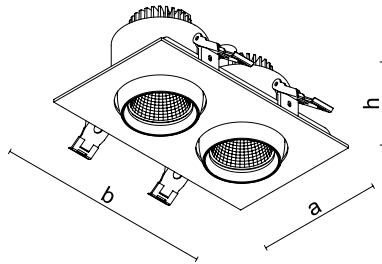
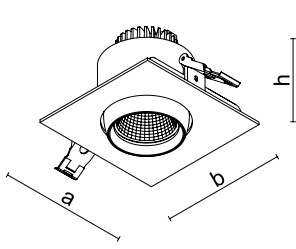


KRIZA MINI, konut veya ticari uygulama alanları için, estetiği ve tekniği ihmal etmeden yenilikle birleştiği işlevsel hareketli yapısı ile farklı iç mekânların aydınlatmasına olanak tanır. Gövde içerisinde derinde konumlandırılmış LED ışık kaynağı sayesinde kamaşma yaratmadan göz konforunu en üst seviyeye çıkarır. Ayarlanabilir spot mekanizması sayesinde ışığın yönü kolayca değiştirilebilir. İsteğe göre oluşturulan gövde ve reflektör renkleri tercih edilerek çeşitli kombinasyonlar oluşturulabilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	2 x 6W / 2 x 8W / 2 x 10W / 2 x 12W / 2 x 15W
Lümen	1254 lm / 1594 lm / 1908 lm / 1908 lm / 2740 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar

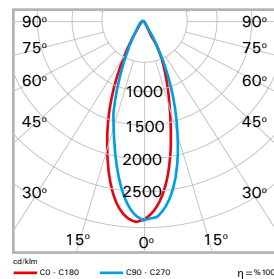
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüleri
Kriza Mini 1x	95	95	80	87 x 87
Kriza Mini 2x	95	165	80	87 x 152
Kriza Mini 3x	95	237	80	87 x 224

Fotometrik Eğri





PLANO.

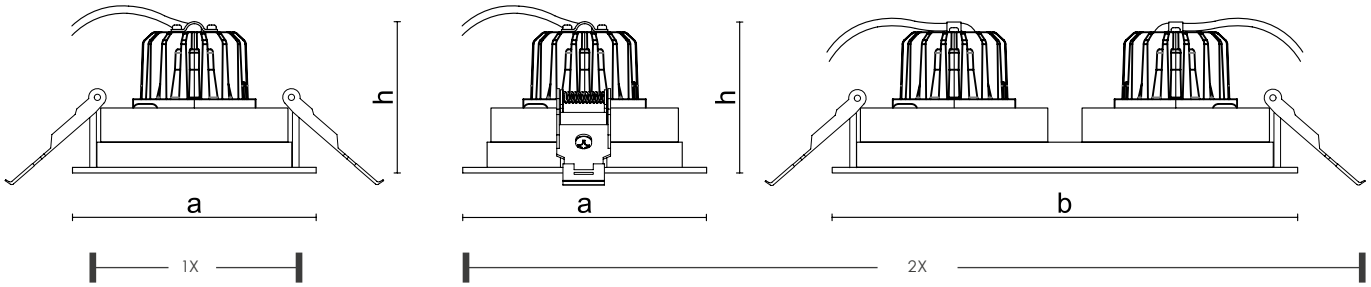
1X / 2X



PLANO, tekli ve ikili gövde seçeneği ile karşımıza çıkmaktadır. Sunduğu optik çeşitlilik ve geniş Lumen yV6azesi ile maksimum performans gösterir. Sahip olduğu çift eksenli yönlendirilebilir spot mekanizması özelliği sayesinde; ofis, mağaza, showroom ve perakende gibi spot aydınlatmasına ihtiyaç duyulan alanlar için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü 1X	6W / 8W / 10W / 12W
Tüketim Gücü 2X	2x6 W / 2x8 W / 2x10 W / 2x12 W
Lümen 1X	594 lm / 794 lm / 992 lm / 1192 lm
Lümen 2X	1188 lm / 1588 lm / 1984 lm / 2384 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

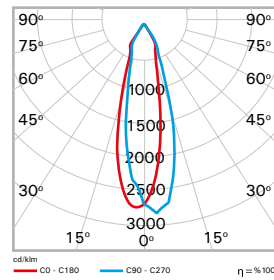
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüleri
Plano 1x	121	121	75	105 x 105
Plano 2x	121	231	75	210 x 105

Fotometrik Eğri



SQUARE.

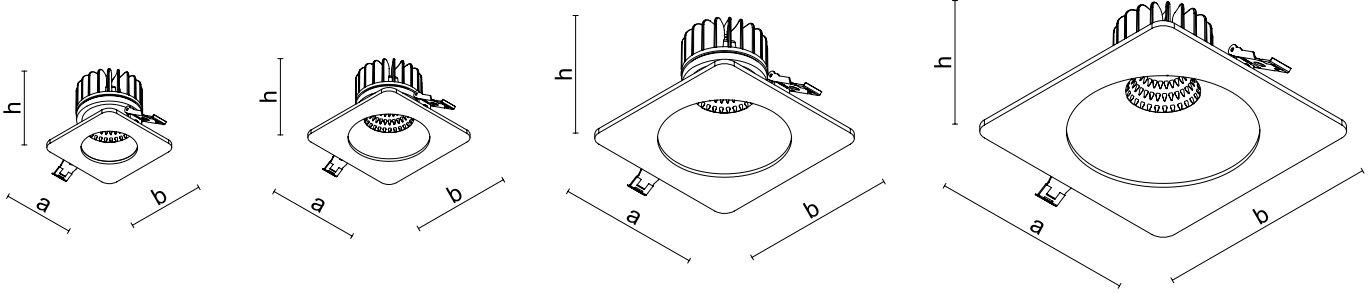


SIVA ALTI

SQUARE; yüksek performanslı LED teknolojisinin, enerji tasarrufunu ve optik kalitesinin, görsel konfor avantajını bir araya getirir. Dört farklı ölçüsüyle çözüm odaklı bir spottur. Derinde konumlandırılmış LED kaynağı sayesinde berrak ışık çıkışını yakalayarak göz yormayan bir aydınlatma sağlar. Çeşitli gövde ve reflektör renkleri bulunan SQUARE, kullanıcıya çeşitli kombinasyonları mümkün kılar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	636 lm / 848 lm / 1060 lm / 1272 lm / 1478 lm / 2040 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

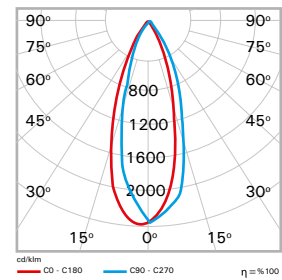
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Renk Seçeneği	Çerçeve ve Reflektör Rengi Değişebilir
Optik	Opal Difüzör



Ölçüler (mm)

	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüleri
Square 90 x 90	90	90	95	Ø76
Square 115 x 115	115	115	95	Ø102
Square 140 x 140	140	140	115	Ø127
Square 170 x 170	170	170	105	Ø152

Fotometrik Eğri



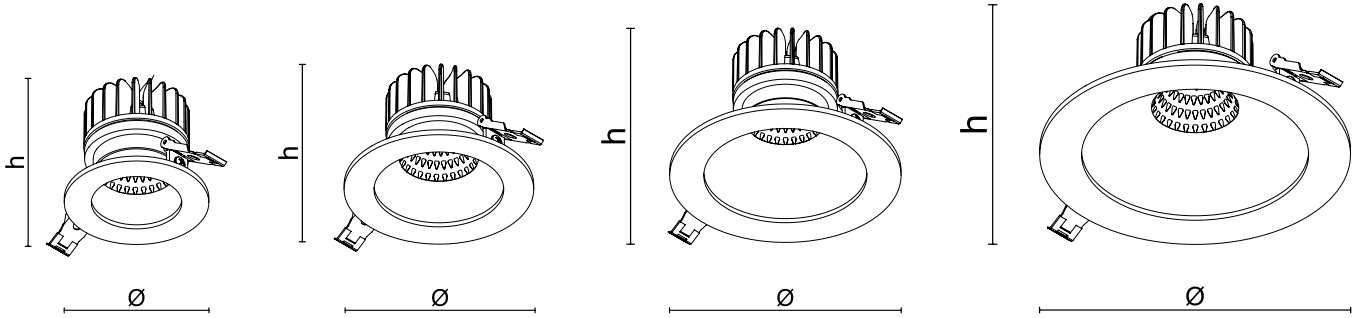
ROUND.



SIVA ALTI

ROUND, gelişmiş LED teknolojisiyle donatılmıştır. Yuvarlak formda dört farklı gövde ölçüsü bulunur. Derinde konumlandırılmış reflektörleri sayesinde daha yumuşak ışık çıkışını elde eder. İsteğe bağlı seçilebilir gövde ve reflektör renkleri ile çeşitli kombinasyonları mümkün kılar. Yüksek ışık verimi ile de klasik aydınlatmaya göre önemli ölçüde tasarruf sağlar.

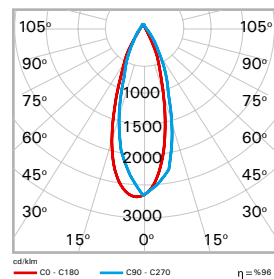
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	636 lm / 848 lm / 1060 lm / 1272 lm / 1485 lm / 2040 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Renk Seçeneği	Çerçeve ve Reflektör Rengi Değişebilir
Optik	Opal Difüzör



Ölçüler (mm)

	Ø	h	Tavan Kesim Ölçüleri
Round Ø87	87	95	Ø76
Round Ø114	114	95	Ø102
Round Ø139	139	110	Ø127
Round Ø169	169	105	Ø152

Fotometrik Eğri





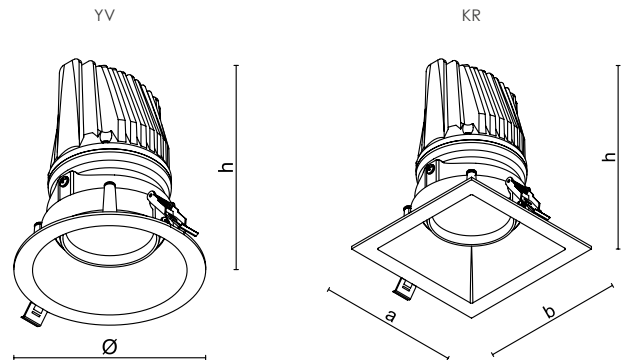
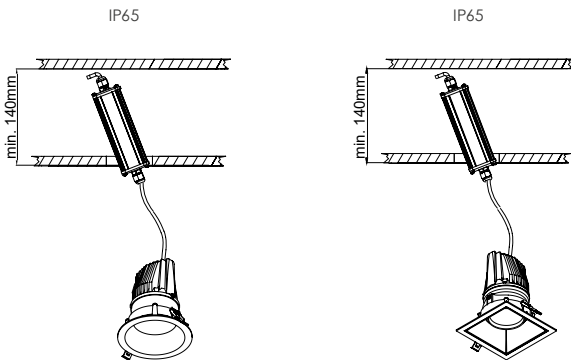


Kare ve yuvarlak formlarda bulunan yönlendirilebilir gövdesiyle BİSTA, derinde konumlanmış ışık kaynağı ile kamaşma yaratmadan berrak ışık çıkışını yakalar. Her yöne hareketli çift halkalı spot mekanizmasıyla vurgu aydınlatmasına ihtiyaç duyulan perakende ortamları için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 28W / 36W
Lümen	2420 lm / 3330 lm / 4175 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65 - IP20 - IP65/20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

ADJUSTABLE
IP65 / IP20 YV / KR

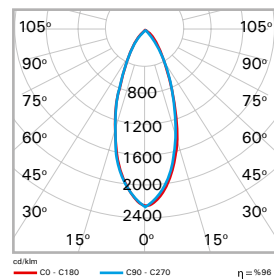


Ölçüler (mm)

YV	Ø	h	Tavan Kesim Ölçüleri
	140	165	Ø124

KR	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüleri
	137	137	165	124 x 124

Fotometrik Eğri







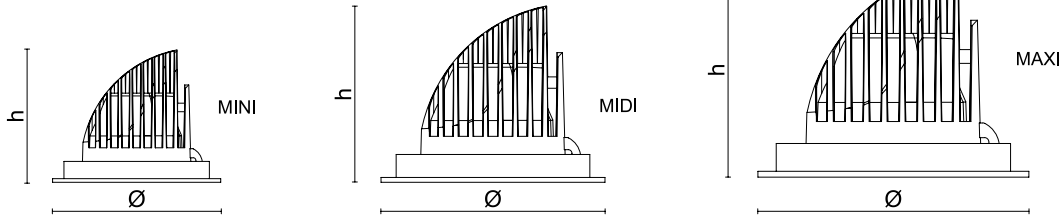
En güncel eğilimlere göre tasarlanmış olan S-NAIL, estetik gövde tasarımları ve spot mekanizması ile obje, duvar, tablo vb. aydınlatmalar için idealdir. Sunduğu optik çeşitlilik ve farklı lümen değerleriyle öne çıkar. Hareketli ve yönlendirilebilir oluşuyla eğimli tavan uygulamalarında etkili bir şekilde kullanılabilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	
Mini	15° / 30° Reflektör
Midi	15° / 30° / 45° Reflektör
Maxi	15° / 30° / 45° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	
Mini	8W / 10W
Midi	20W / 30W
Maxi	20W / 30W
Lümen	
Mini	794 lm / 992 lm
Midi	2017 lm / 3026 lm
Maxi	2017 lm / 3026 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Acil Durum Kiti Var (1-3 Saat)

DALI Uyumluluğu Var

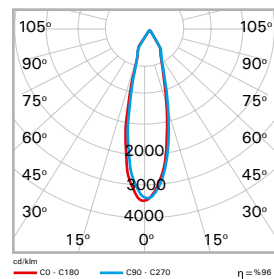
CRI >90



Ölçüler (mm)

	Ø	h	Tavan Kesim Ölçüleri
S-Nail Mini	115	85	Ø100
S-Nail Midi	153	125	Ø145
S-Nail Maxi	185	146	Ø170

Fotometrik Eğri



VENO.

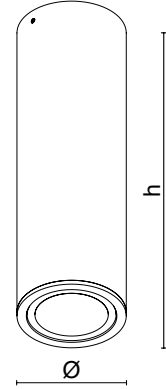


IP65 SIVA ÜSTÜ

VENO, bir silindir formundan yola çıkılarak tasarlanmıştır. Sade tasarımı dekoratif karaktere sahiptir. VENO, projelere uygulama aşamasında ritmik ve yaratıcı şablonların oluşturulabilmesine olanak tanır. Farklı uzunluk ölçülerine göre tasarlanmış olan VENO, konsept projelere dekoratif katkısını sağlayarak mimari alanlarda yeni bir atmosfer oluşturur.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	600 lm / 800 lm / 997 lm / 1200 lm / 1470 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

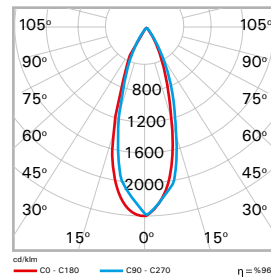
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

	Ø	h
Veno 220	70	220

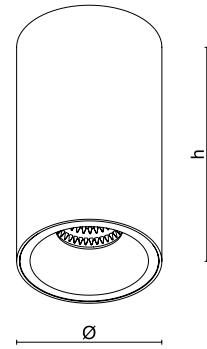
Fotometrik Eğri



VENO, bir silindir formundan yola çıkılarak tasarlanmıştır. Sade tasarımı dekoratif karaktere sahiptir. VENO, projelere uygulama aşamasında ritmik ve yaratıcı şablonların oluşturulabilmesine olanak tanır. Farklı uzunluk ölçülerine göre tasarlanmış olan VENO, konsept projelere dekoratif katkısını sağlayarak mimari alanlarda yeni bir atmosfer oluşturur.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30°
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W
Lümen	596 lm / 794 lm / 992 lm / 1192 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

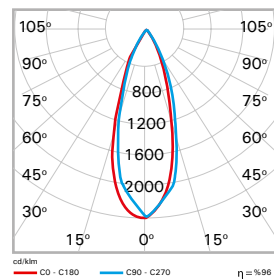
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var (Veno 180 Hariç)
CRI	>90



Ölçüler (mm)

	Ø	h
Veno 180	100	180
Veno 240	100	240
Veno 425	100	425

Fotometrik Eğri



LUP.

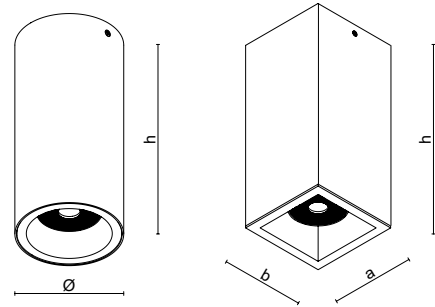


KR / YV SIVA ÜSTÜ

Yuvarlak ve kare olmak üzere iki konfigürasyonda tasarlanan LUP; otellerden ofislere, hastanelerden konutlara kadar geniş kullanım yelpazesine hitap ederek mekanlarınıza zarif bir atmosfer katar. Farklı alanlara uygun birden fazla; güç, ışık rengi, açı ve kontrol kombinasyonlarını alternatifler ile birleştirerek doğru ışık dağılımını sağlar. İhtiyaç duyulan ışık açısına göre konumlandırıldığı yerde lensleri kolayca değiştirebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 15W
Lümen	838 lm / 1028 lm / 1411 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 7016

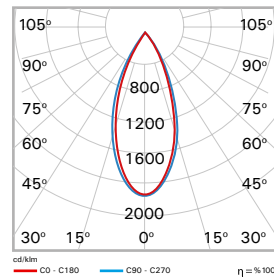
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var (H120 Hariç)
CRI	>90



Ölçüler (mm)

KR	YV	h	Standart Driver	DALI
80 x 80	Ø85	120	Var	Yok
		180	Var	Var
		240	Var	Var
		300	Var	Var

Fotometrik Eğri



ART.

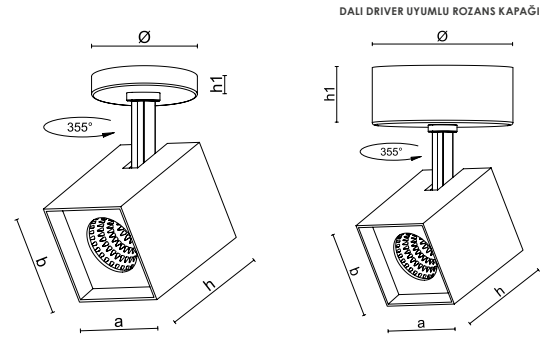


ADJ SIVA ÜSTÜ

Estetik görünümüne sahip kare formundaki kasasıyla modern ve şık bir tasarıma sahip olan ART, tasarruflu siva üstü armatürdür. Yönlendirilebilir gövdeye sahip olan ART, ihtiyaç dahilinde istenilen yere doğru çevrilebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	612 lm / 800 lm / 995 lm / 1164 lm / 1344 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Siva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

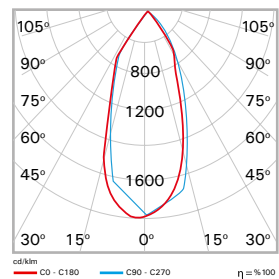
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

	axb	Ø	h	h1
Standart	80 x 80	80	100	20
DALI	80 x 80	120	100	50

Fotometrik Eğri



ART.

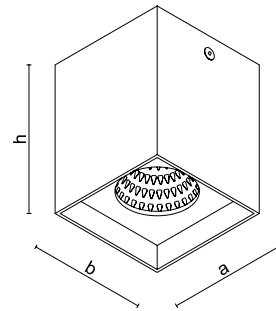


SIVA ÜSTÜ

Estetik görünümüne sahip kare formundaki kasasıyla modern ve şık bir tasarıma sahip olan ART, tasarruflu siva üstü armatürdür. Yönlendirilebilir gövdeye sahip olan ART, ihtiyaç dahilinde istenilen yere doğru çevrilebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	612 lm / 800 lm / 995 lm / 1164 lm / 1344 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Siva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

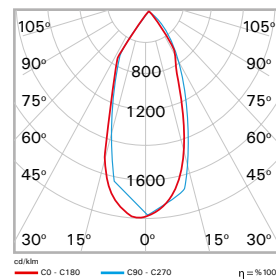
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Yok
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h
80	80	100

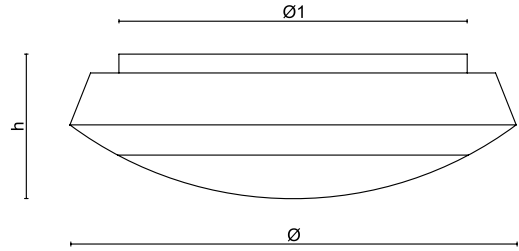
Fotometrik Eğri





Yeni nesil ve kullanıcı dostu LED alt yapısıyla ön plana çıkan ORION; merdiven boşlukları, koridorlar, teknik hacimler, depo vb. alanların aydınlatması için idealdir. IP66 koruma sınıfında yer alan ORION, nemli hacimlerde güvenilir şekilde kullanılabilir. Sade tasarımıyla şık görüntü elde etmesinin yanında içerdiği opal difüzörülle keskin ışık çıkışını yumuşatarak daha homojen bir aydınlatmayı elde eder.

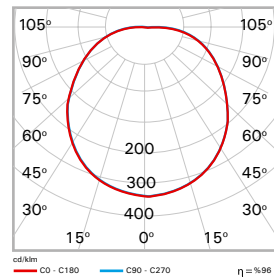
Gövde	Polikarbon Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	18W
Lümen	2100 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9003
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Sensör	Var (Tarama Alanı 4x4 mt.)



Ölçüler (mm)

Ø	h	Ø1
350	118	260

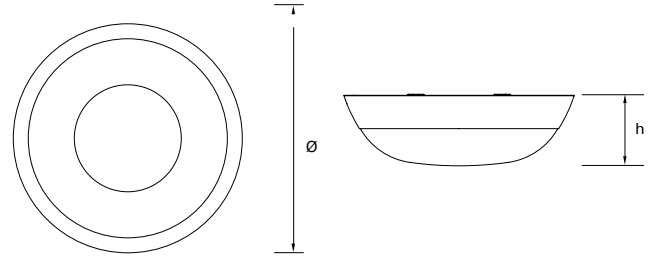
Fotometrik Eğri





SATURN, minimal tasarımıyla kullanıcıya fonksiyonel kullanım olanakları sağlayan zamansız bir aydınlatma tasarımıdır. 16W güç tüketimindeki LED ışık kaynağıyla hem enerji tasarrufludur hem de ekonomik çözüme ihtiyaç duyulan her projeye uyum sağlayabilir. Kullanıcının isteği doğrultusunda hareket sensörü ve acil durum kitleri tercih edilebilir. Merdiven boşlukları, koridorlar, teknik hacimler, depo vb. alanların aydınlatılması için idealdir.

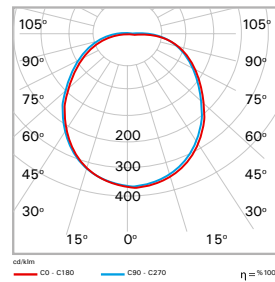
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	16W
Lümen	1549 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 5700K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9016
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Sensör	Var (Tarama Alanı 4x4 mt.)



Ölçüler (mm)

Güç	Ø	h
18W	327,5	103

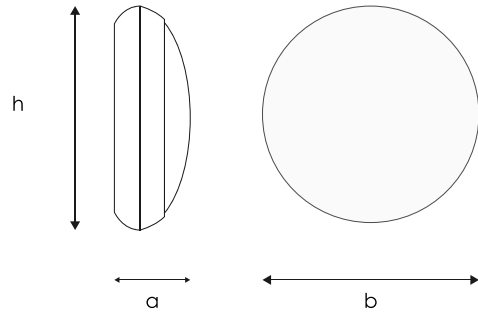
Fotometrik Eğri



Yeni nesil ve kullanıcı dostu LED alt yapısıyla ön plana çıkan GLOP; merdiven boşlukları, koridorlar, teknik hacimler, depo vb. alanların aydınlatması için idealdir. IP66 koruma sınıfında yer alan GLOP, nemli hacimlerde güvenilir şekilde kullanılabilir. Sade tasarımıyla şık görüntü elde etmesinin yanında içerdiği opal difüzörle keskin ışık çıkışını yumuşatarak daha homojen bir aydınlatmayı elde eder.

Gövde	Polikarbon Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	18W
Lümen	1422 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP54
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9003

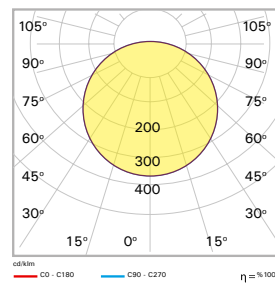
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Sensör	Var



Ölçüler (mm)

Güç	a	b	h
18W	78	270	270

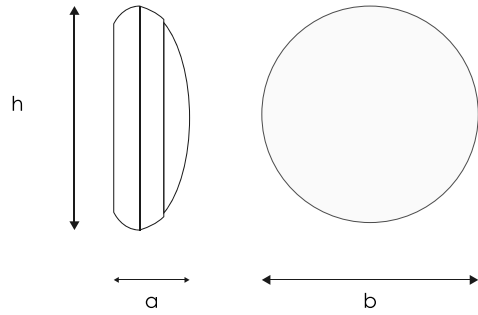
Fotometrik Eğri



GLOP, 18W LED ışık kaynağıyla enerji tasarruflu ve uzun ömürlü bir aydınlatma sunar. IP65 koruma sınıfı, acil durum kiti ve hareket sensörü opsiyonlarıyla işlevselliği artırır. Sıva üstü montajı ve modern tasarımıyla koridor, depo ve teknik alanlar için idealdir.

Gövde	Polikarbon Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	18W
Lümen	1670 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9003

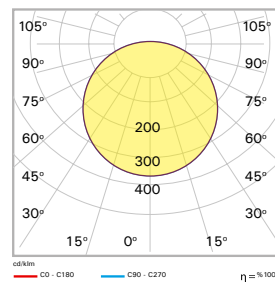
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Sensör	Var



Ölçüler (mm)

Güç	a	b	h
18W	95	280	280

Fotometrik Eğri

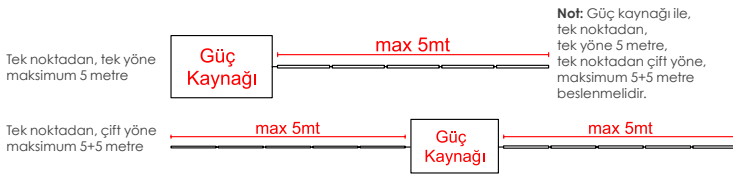


LEDBAR.



Gizli aydınlatma uygulamaları için mükemmel bir tercih olan LEDBAR SLIM, farklı ölçülere sahip metrede 60 LED ve metrede 120 LED seçenekleri mevcuttur. 2700K gibi sıcak ışık veya daha soğuk olan 6500K gibi renk sıcaklığı seçeneklerine sahiptir.

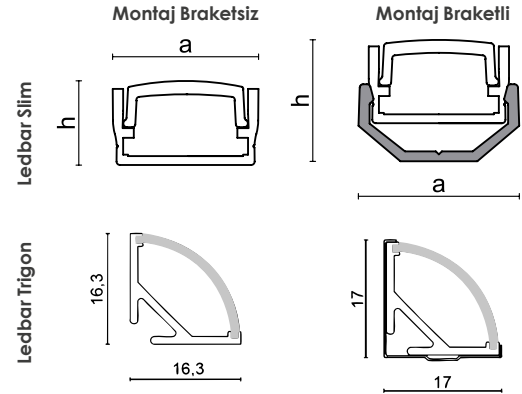
Gövde	Alüminyum Gövde		
Optik	Opal Polikarbon Difüzör		
Işık Kaynağı	SMD LED		
Tüketim Gücü	Watt	Boyut	Lümen (lm)
	4W	30 cm	300 lm
	6W	40 cm	450 lm
	7W	50 cm	525 lm
	9W	60 cm	675 lm
	10W	70 cm	750 lm
	12W	80 cm	900 lm
	13W	90 cm	975 lm
	15W	100 cm	1050 lm
	16W	110 cm	1200 lm
	17W	120 cm	1275 lm
	19W	130 cm	1425 lm
	20W	140 cm	1500 lm
	22W	150 cm	1650 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz		
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K		
CRI	>80		
IP (Gövde)	IP20		
Montaj Tipi	Gizli Aydınlatma		
Gövde Rengi	Eloksal		
Acil Durum Kiti	Var (1-3 saat) (Harici)		
Driver & DALI	On/Off - DALI (Harici)		
CRI	>90		



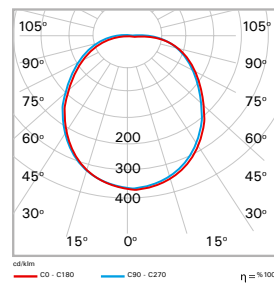
Ölçüler (mm)

Ledbar Slim			Ledbar Trigon		
Montaj Braketsiz		Montaj Braketli	Montaj Braketsiz		Montaj Braketli
Boy	a x b	a x b	Boy	a x b	a x b
310			310		
410			410		
510			510		
605			605		
705			705		
805			805		
905	14,7 x 8,5	16,2 x 12,3	905	16,3 x 16,3	17 x 17
1000			1000		
1100			1100		
1200			1200		
1300			1300		
1400			1400		
1500			1500		

SLIM / TRIGON 60-120



Fotometrik Eğri

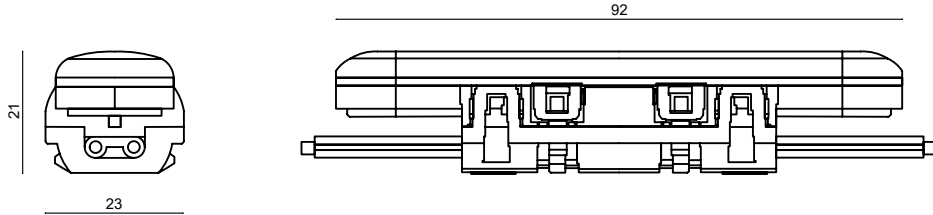


FLEXBAR.



FLEXBAR iç mekânlara efektif ve kullanışlı bir görünüm kazandıran gizli ışık LED aydınlatmasıdır. Esnek yapısı ile değişik yüzeylerde montaj kolaylığı sağlarken yalın tasarımı sayesinde ekonomi ve uzun ömürlü kullanım sunar. Modüler yapıya sahip olan FLEXBAR, modül sayısının artırılıp azaltılmasına ve farklı lümen değerlerinin elde edilebilmesine olanak sağlar.

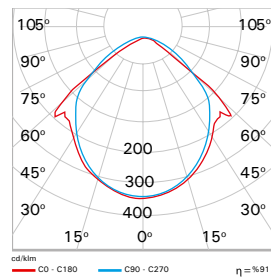
Gövde	Plastik Enjeksiyon Gövde
Optik	Şeffaf Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	3W / 4W / 5W / 6W / 7W / 8W / 9W / 10W / 12W / 15W
Lümen	436 lm / 545 lm / 654 lm / 763 lm / 872 lm / 981 lm / 1060 lm / 1484 lm / 1696 lm / 1908 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Gizli Aydınlatma
Gövde Rengi	RAL 9016
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, Harici)
Driver	On/Off - DALI (Harici)
Metraj Seçenekleri	1m / 5m / 10m
Modül Seçenekleri	4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10



Ölçüler (mm)

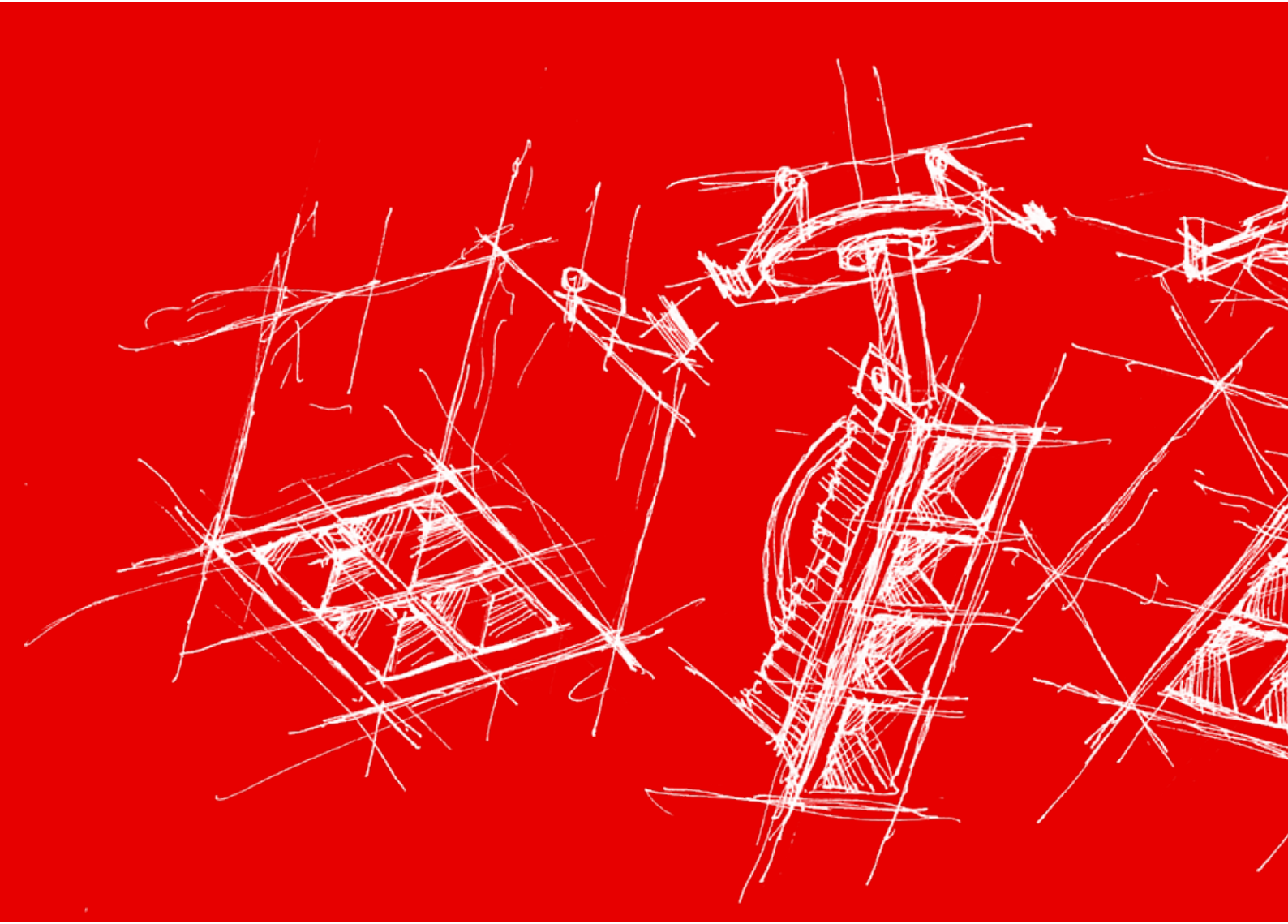
a	b	h
23	92	21

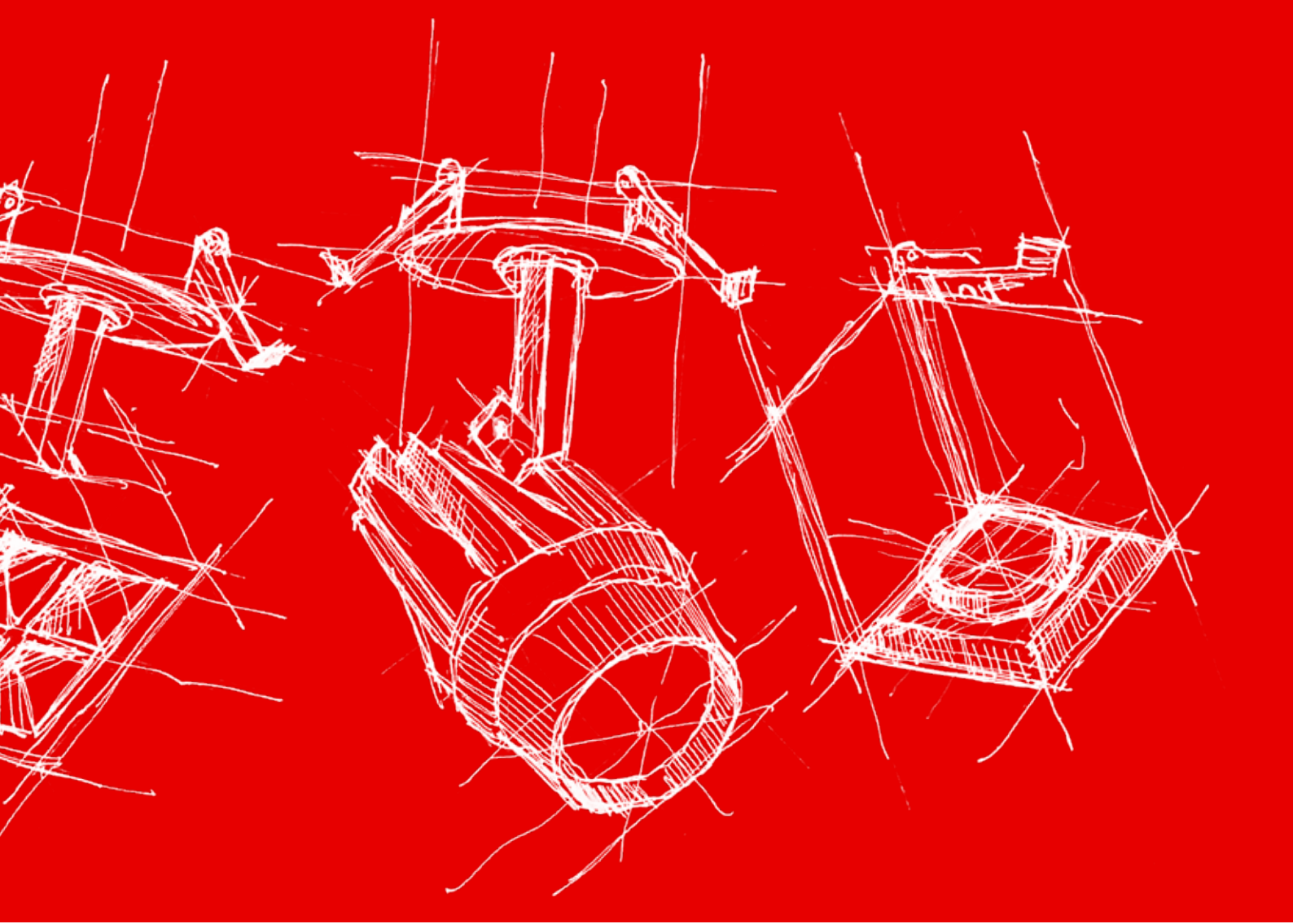
Fotometrik Eğri



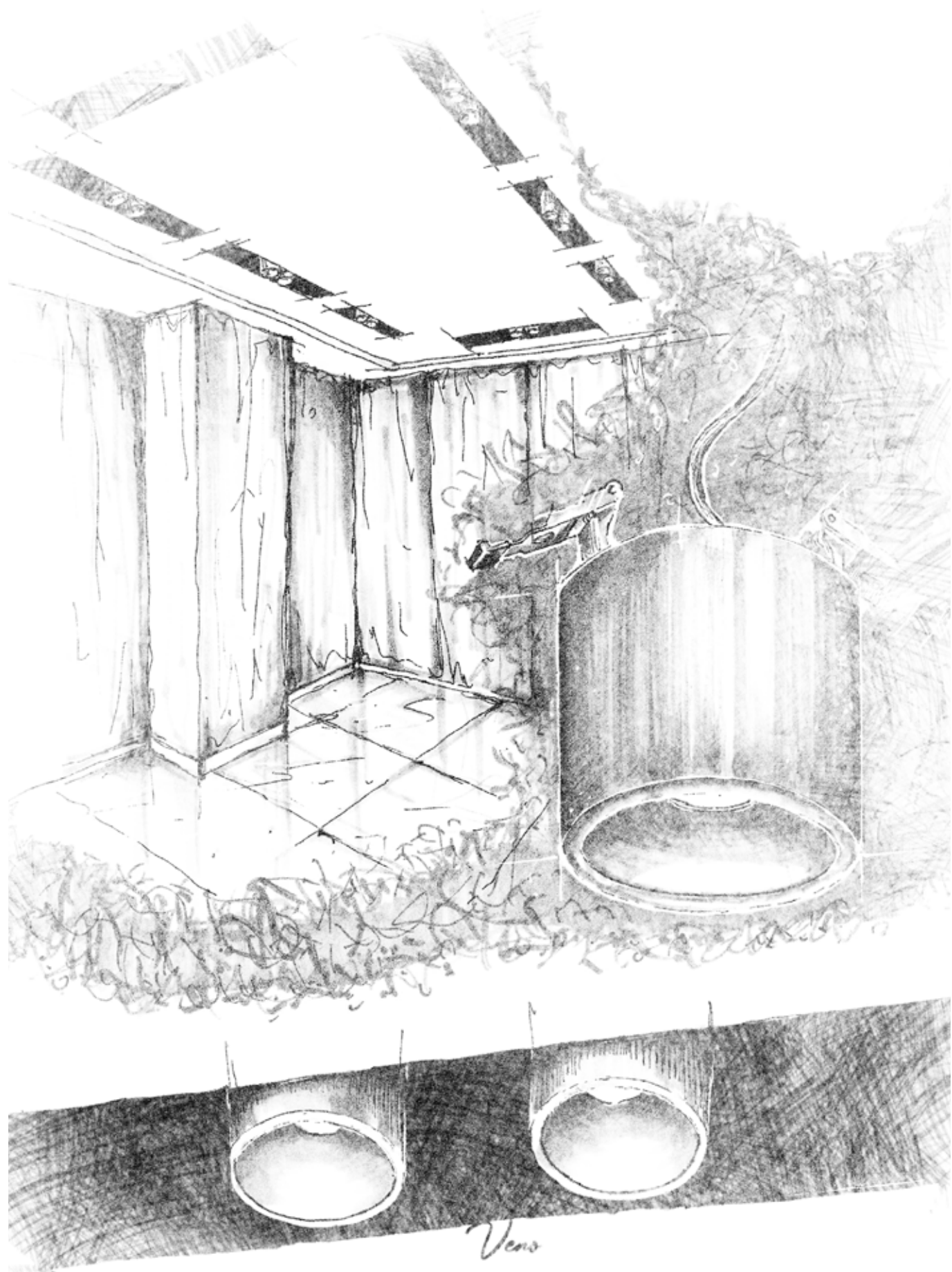








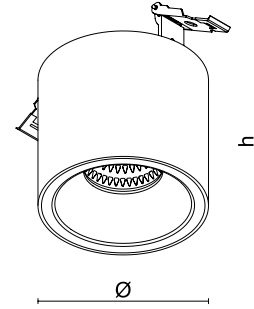
Yarı Sıva Altı Armatürleri



VENO, silindirik formu ve minimal tasarımıyla mekânlarınıza şık bir dokunuş getirir. Yüksek ışık verimi sayesinde klasik aydınlatmaya göre önemli ölçüde tasarruf sağlar. İsteğe göre reflektör ve çevresi ayrı ayrı renklendirilebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	636 lm / 848 lm / 1060 lm / 1272 lm / 1485 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Difüzör	Opal
CRI	>90

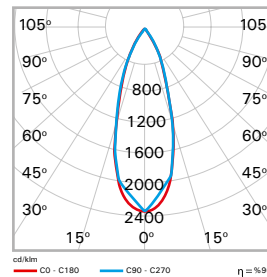
YARI SIVA ALTI



Ölçüler (mm)

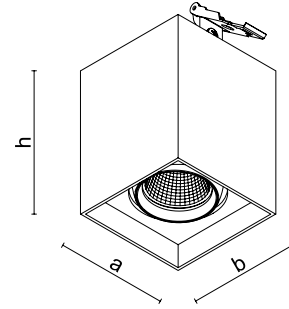
Ø	h	Tavan Kesim Ölçüsü
100	90	Ø90

Fotometrik Eğri



Farklı proje alanlarındaki işlevselliğin yanı sıra gösterdiği yüksek performansı ile BRICK yarı siva altı, kare formu ve minimalist gövdesiyle estetik bir tasarıma sahiptir. Derinde konumlandırılmış LED ışık kaynağı sayesinde berrak ışık çıkışını yakalar.

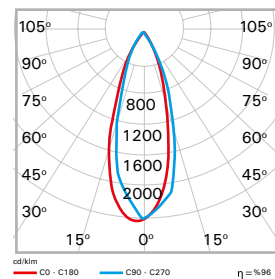
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24°/ 36°
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	692 lm / 866 lm / 1099 lm / 1195 lm / 1370 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

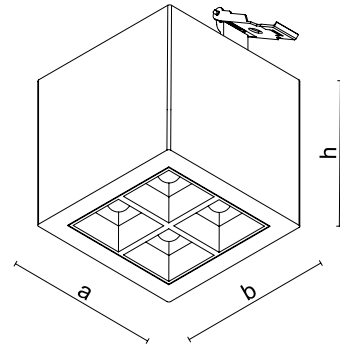
a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
80	80	100	Ø68

Fotometrik Eğri



GIZA, kare formundaki estetik tasarımıyla iç mekânların aydınlatılmasında kullanılır. Çeşitli lümen seçenekleri, 50° ve 80° olmak üzere optikleri ile yaşam alanlarınızın bölgesel ve genel aydınlatma ihtiyacını rahatlıkla karşılar. Derinde konumlandırılmış reflektörlü yapısıyla kamaşma oluşturmada rahat bir aydınlatma garantiler.

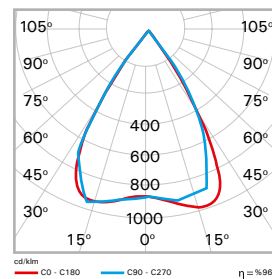
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2962 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
105	105	100	Ø89

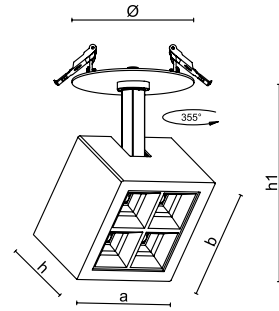
Fotometrik Eğri



Minimal tasarıma sahip olan GIZA, şık bir mimari aydınlatma çözümdür. GIZA; perakende mağazaları, müzeler ve sergi salonları gibi alanların aydınlatılmasında idealdir. Derinde konumlandırılmış reflektörlü yapısı sayesinde kamaşama oluşturmadan rahat bir aydınlatma vadeder.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2962 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

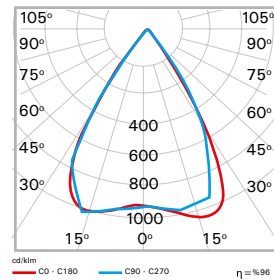
SLIM ADJ YARI SIVA ALTI



Ölçüler (mm)

a	b	h	h1	Tavan Kesim Ölçüsü
105	105	70	173	Ø76

Fotometrik Eğri



STORM.

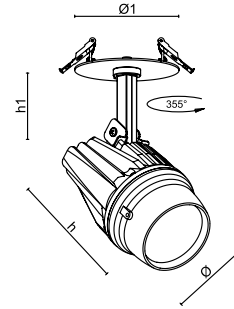


ADJ YARI SIVA ALTI

STORM yarı siva altı, perakende ve sergileme alanlarının ihtiyaçlarını maksimum düzeyde karşılar. Çeşitli lümen değerlerine ve optik seçeneklerine sahip olan STORM, vurgu aydınlatması için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 28W / 36W
Lümen	2420 lm / 3330 lm / 4176 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

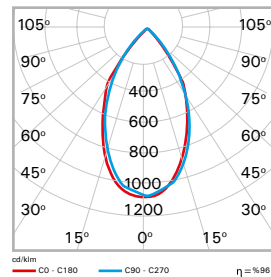
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

h	h1	Ø	Ø1	Tavan Kesim Ölçüsü
138	48	90	90	Ø76

Fotometrik Eğri

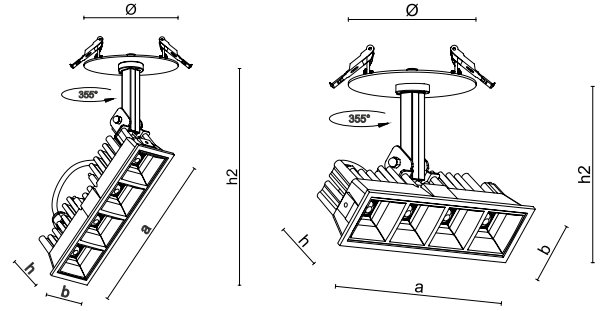


GIZA L4, yatay ve dikey olmak üzere yarı siva altı tasarımıyla farklı iç mekânların aydınlatılmasında kullanılan minimal tasarımlı bir mimari aydınlatma çözümüdür. GIZA L4; perakende mağazaları, müzeler ve sergi salonları gibi iç mekânların aydınlatılmasında kullanılır. Derin reflektörlü yapısıyla kamaşma oluşturmada homojen bir aydınlatma sağlar. Yüksek verimli özel optik tasarım lensleri sayesinde 50° ve 80° ışık dağılımı sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1443 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

L4 ADJ YARI SIVA ALTI DİKEY / YATAY

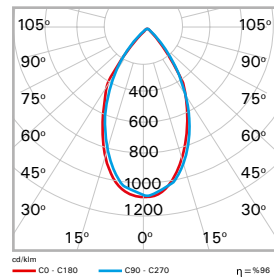


Ölçüler (mm)

Dikey	a	b	h	Ø	h2	Tavan Kesim Ölçüsü
	170	50	52	90	238	Ø76

Yatay	a	b	h	Ø	h2	Tavan Kesim Ölçüsü
	170	50	52	90	118	Ø76

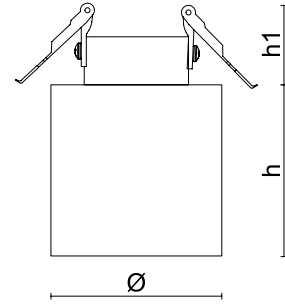
Fotometrik Eğri



LUP yarı siva altı; otellerden ofislere, hastanelerden konutlara kadar geniş kullanım alanına sahiptir. Minimal montaj yüksekliği ile avantaj sağlayarak sığ derinliğe sahip tavanlarda uygulama kolaylığı sağlamasının yanında ihtiyaç duyulan ışık açısına göre konumlandırıldığı yerde lensleri değiştirilebilir. Bu bağlamda vurgu aydınlatması içinde ideal tercihtir. LUP yarı siva altı, derinde konumlandırılmış ışığı sayesinde; kamaşma yaratmaz, istenmeyen gölgeleri azaltır ve görsel konforu artırır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 15W
Lümen	838 lm / 1028 lm / 1411 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 7016

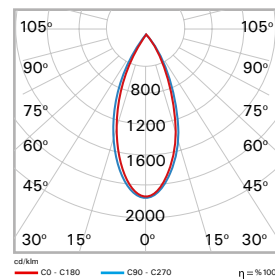
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Ø	h	h1	Tavan Kesim Ölçüsü
85	85	41	Ø73

Fotometrik Eğri



ART.

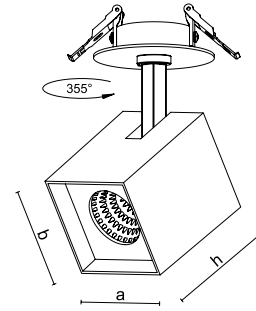


ADJ YARI SIVA ALTI

Estetik görünümüne sahip kare formundaki kasasıyla modern ve şık bir tasarıma sahip olan ART, tasarruflu yarı siva altı armatürdür. Alüminyum gövdesi sayesinde sağlam ve dayanıklıdır. Yönlendirilebilir gövdeye sahip olan ART, ihtiyaç dahilinde istenilen yere doğru çevrilebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	612 lm / 800 lm / 995 lm / 1164 lm / 1344 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

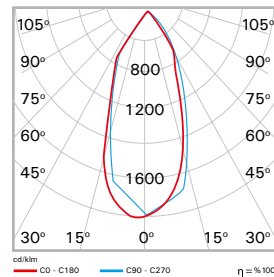
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
80	80	100	Ø76

Fotometrik Eğri



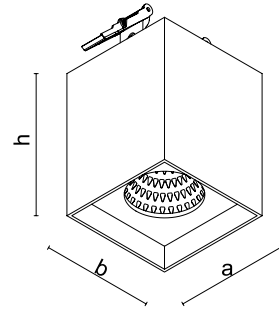
ART.



Estetik görünümüne sahip kare formundaki kasasıyla modern ve şık bir tasarıma sahip olan ART, tasarruflu yarı siva altı armatürüdür. Alüminyum gövdesi sayesinde sağlam ve dayanıklıdır. Farklı renk sıcaklık seçenekleri ile sunulabilen ART, dim edilebilir özelliği sayesinde istenilen seviyede aydınlatma sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	612 lm / 800 lm / 995 lm / 1164 lm / 1344 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Yarı Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

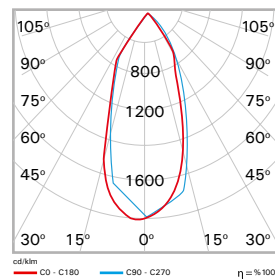
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

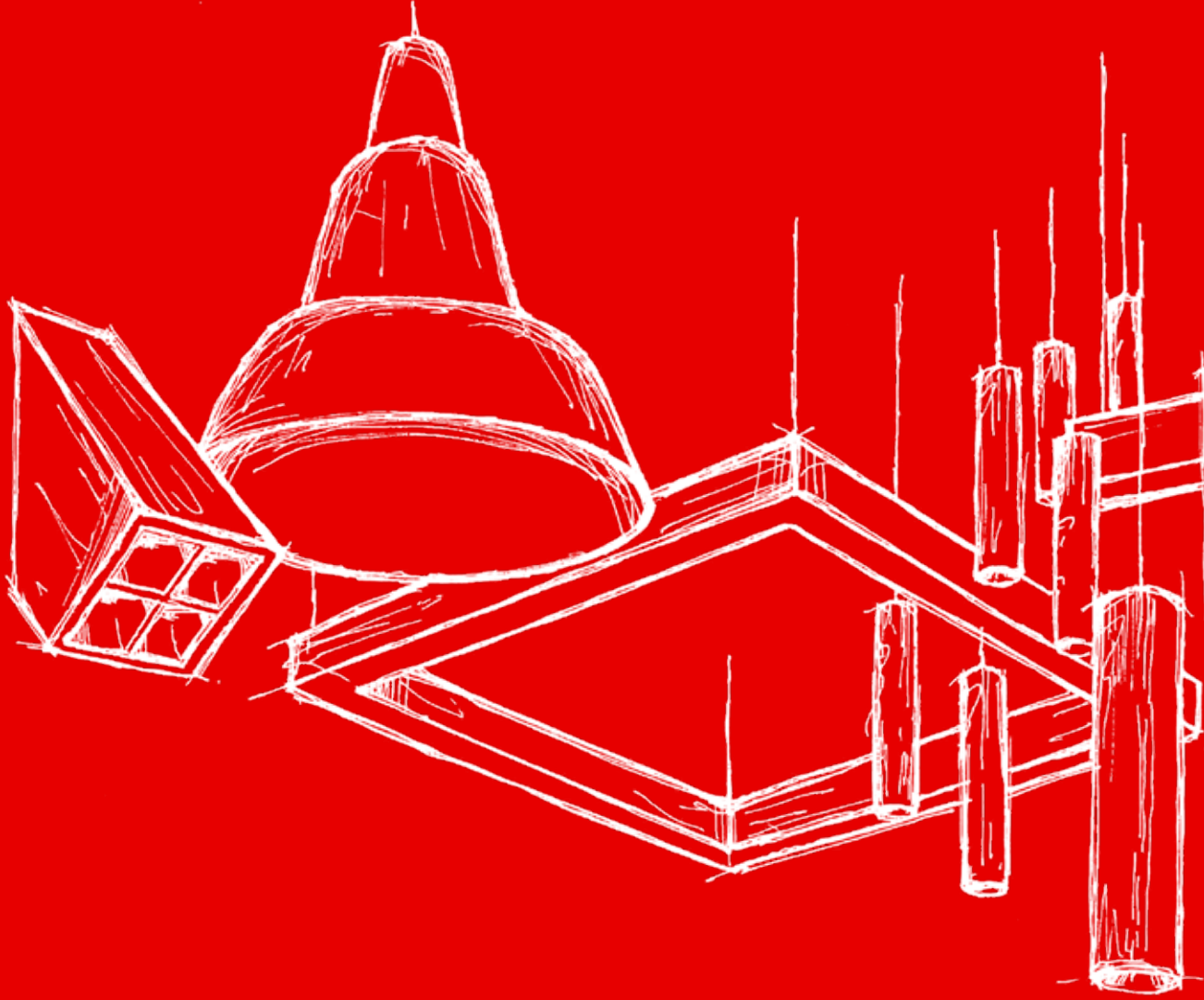


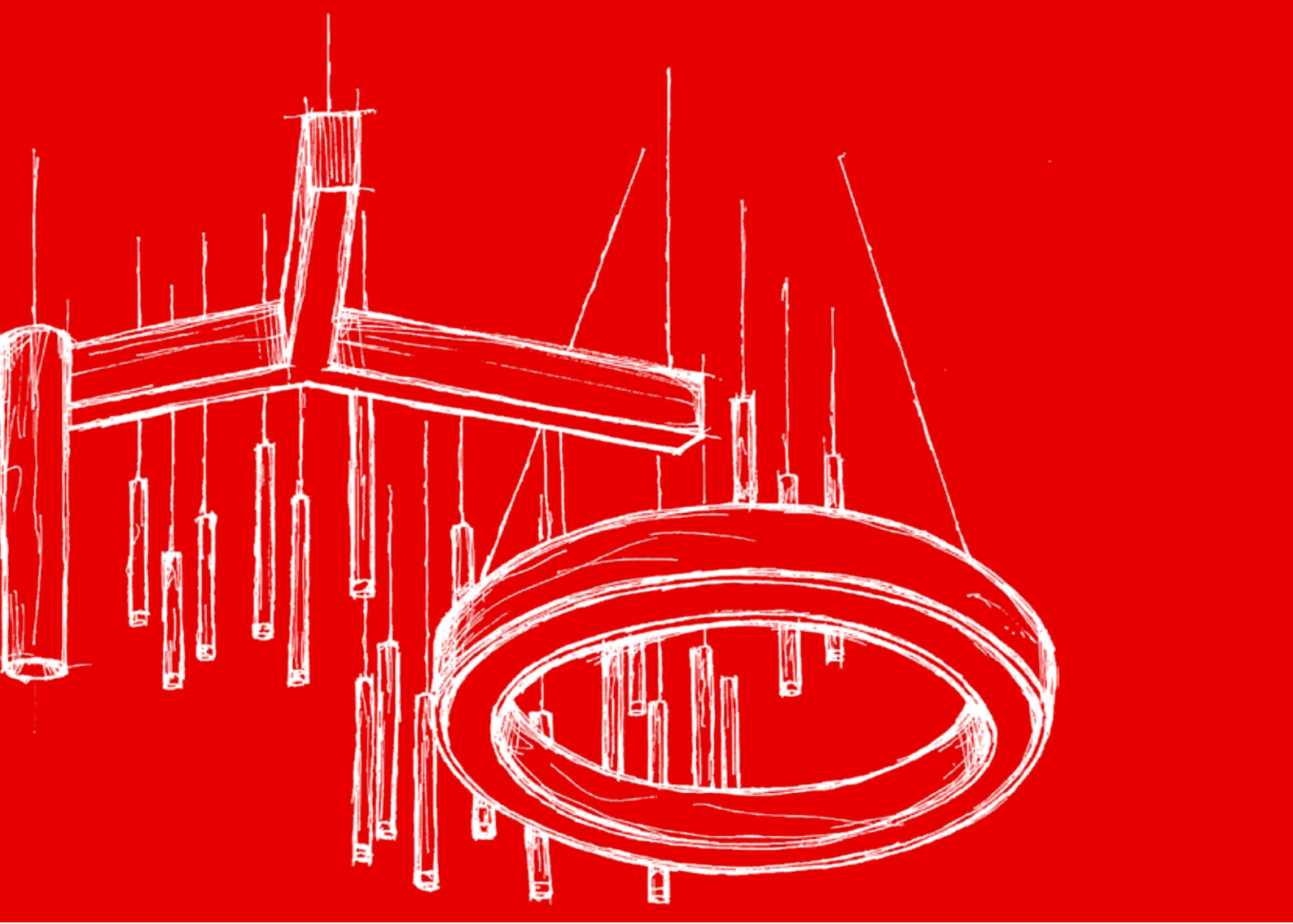
Ölçüler (mm)

a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
80	80	100	Ø68

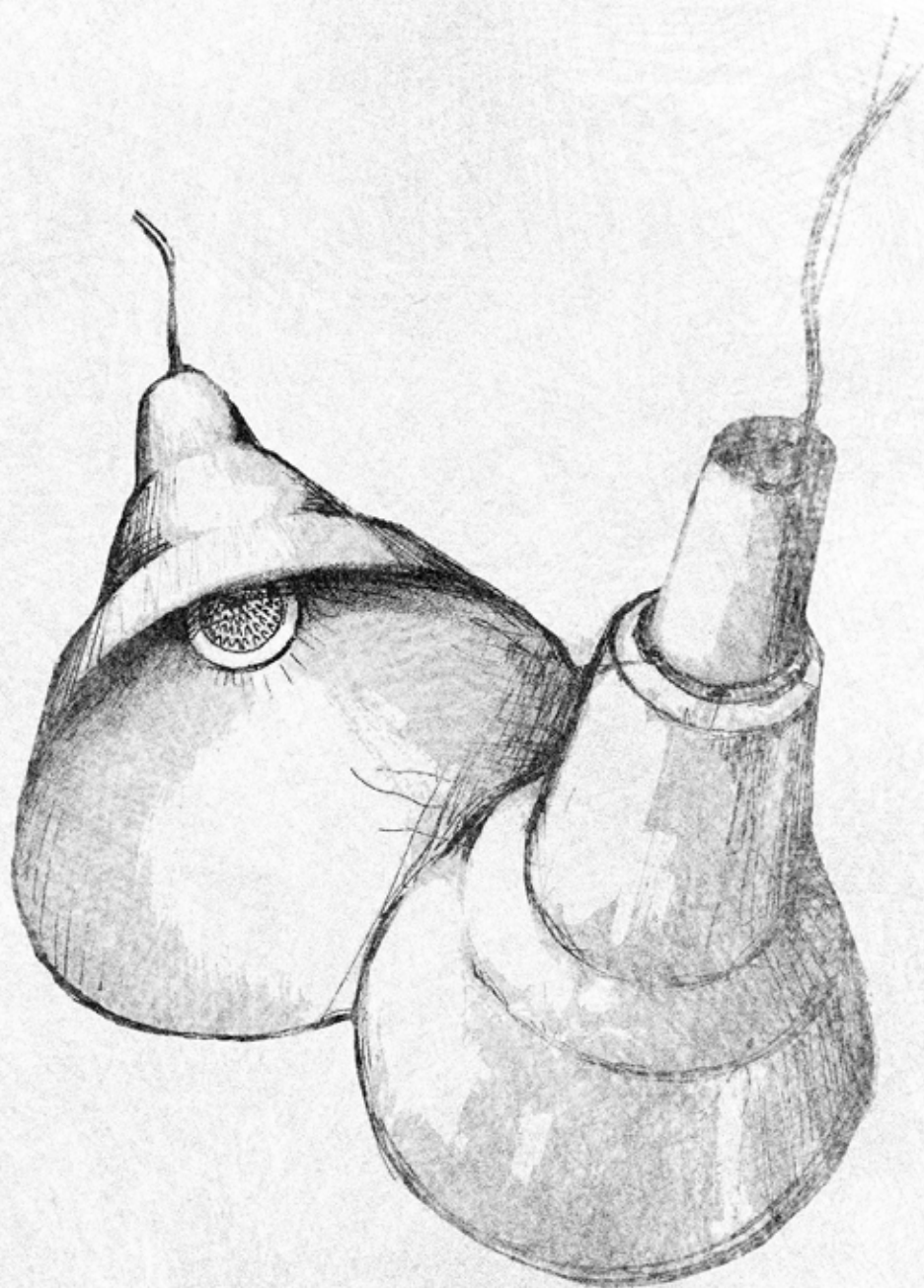
Fotometrik Eğri







Sıva Üstü Sarkıt Armatürleri



Atlantis

ATLANTIS.

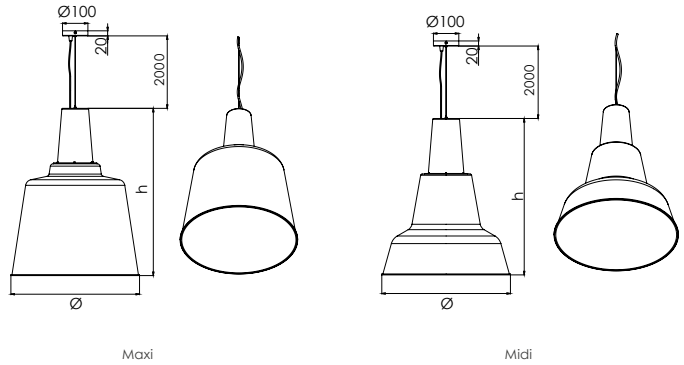


MAXI / MIDI

ATLANTIS, MAXI ve MIDI gövdeleri ile karşımıza çıkar. Retro görünümüne sahip gövdesiyle ortam ambiyanslarına fark katan ATLANTIS, modern mekânların tamamlayıcısıdır. Derinde konumlandırılmış ışık kaynağı sayesinde kamaşma yaratmadan homojen bir aydınlatma sağlar. ATLANTIS'in isteğe bağlı olarak kişiselleştirilebilen parçaları, ürünün, iç ve dış renklerinin değiştirilebilmesine olanak tanır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 28W / 36W
Lümen	2420 lm / 3330 lm / 4176 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

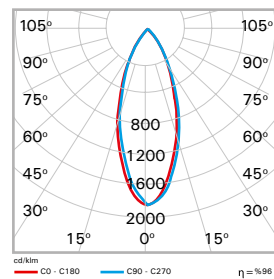
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
Gövde Rengi	İç Gövde / Dış Gövde / Şapka Farklı Renk Seçilebilir
Difüzör	Opal
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Gövde	Ø	h
Maxi	505	660
Midi	505	660

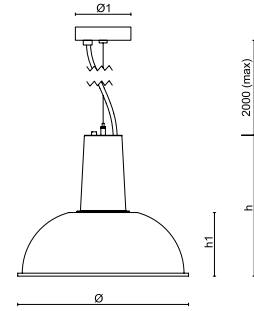
Fotometrik Eğri



ATLANTIS ürün ailesinin en küçük üyesi olan ATLANTIS MINI, derinde konumlandırılmış ışık kaynağı ve lensli optik yapısı sayesinde konforlu bir aydınlatma sağlar. LED teknolojisiyle geliştirilen ATLANTIS MINI, maksimum enerji tasarrufu sağlayarak hem fonksiyonel hem de estetik açıdan ihtiyaç duyulan aydınlatmayı mümkün kılar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	838 lm / 1047 lm / 1257 lm / 1466 lm / 2080 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 7016

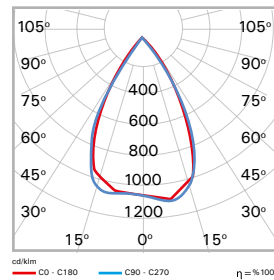
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Ø	Ø1	h	h1
376	80	310	140

Fotometrik Eğri

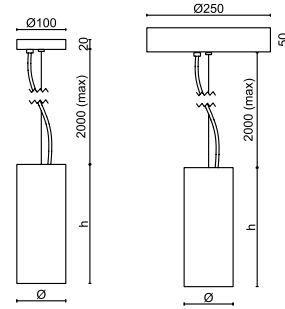


VENO, bir silindir formundan yola çıkılarak tasarlanmıştır. Sade tasarımlı dekoratif karaktere sahiptir. Sarkıt olarak kullanıldığında, genel aydınlatma için idealdir. Uygulama aşamasında ritmik veya yaratıcı şablonlarda kullanımıyla iç mekan tasarımının tamamlayıcı bir ögesi haline gelir. Farklı gövde yükseklikleriyle tasarlanmış olan VENO, konsept projelere dekoratif katkısını sağlayarak mimari alanlarda yeni bir atmosfer oluşturur.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W
Lümen	596 lm / 794 lm / 992 lm / 1192 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, Harici Rozans Kapağı İçerisinde)
DALI Uyumluluğu	Var (Sarkıt Modelde, 180 CM'de Yok)
CRI	>90



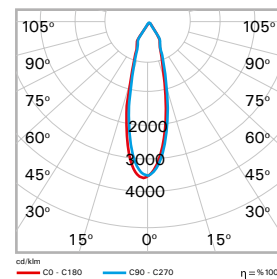
Acil Aydınlanma Kiti



Ölçüler (mm)

Gövde	Ø	h
Veno 180	100	180
Veno 240	100	240
Veno 425	100	425

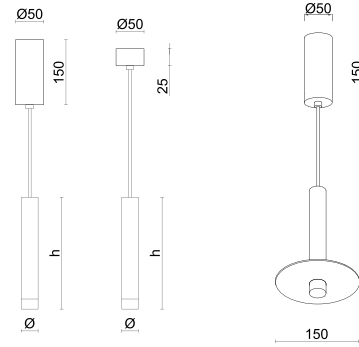
Fotometrik Eğri



LILI, minimal bir gövdeden çıkan zarif ve işlevsel LED ışık kaynağıyla geleneksel bir mumun yeniden yorumlanmasıdır. İsteğe göre tek veya birden fazla kombinasyonlarla birleşebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Şeffaf Acrylic
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	4W
Lümen	315 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9016

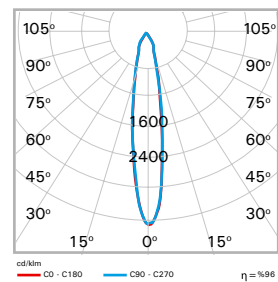
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
Opsiyon	Rozet (Ø150mm)
CRI	>90

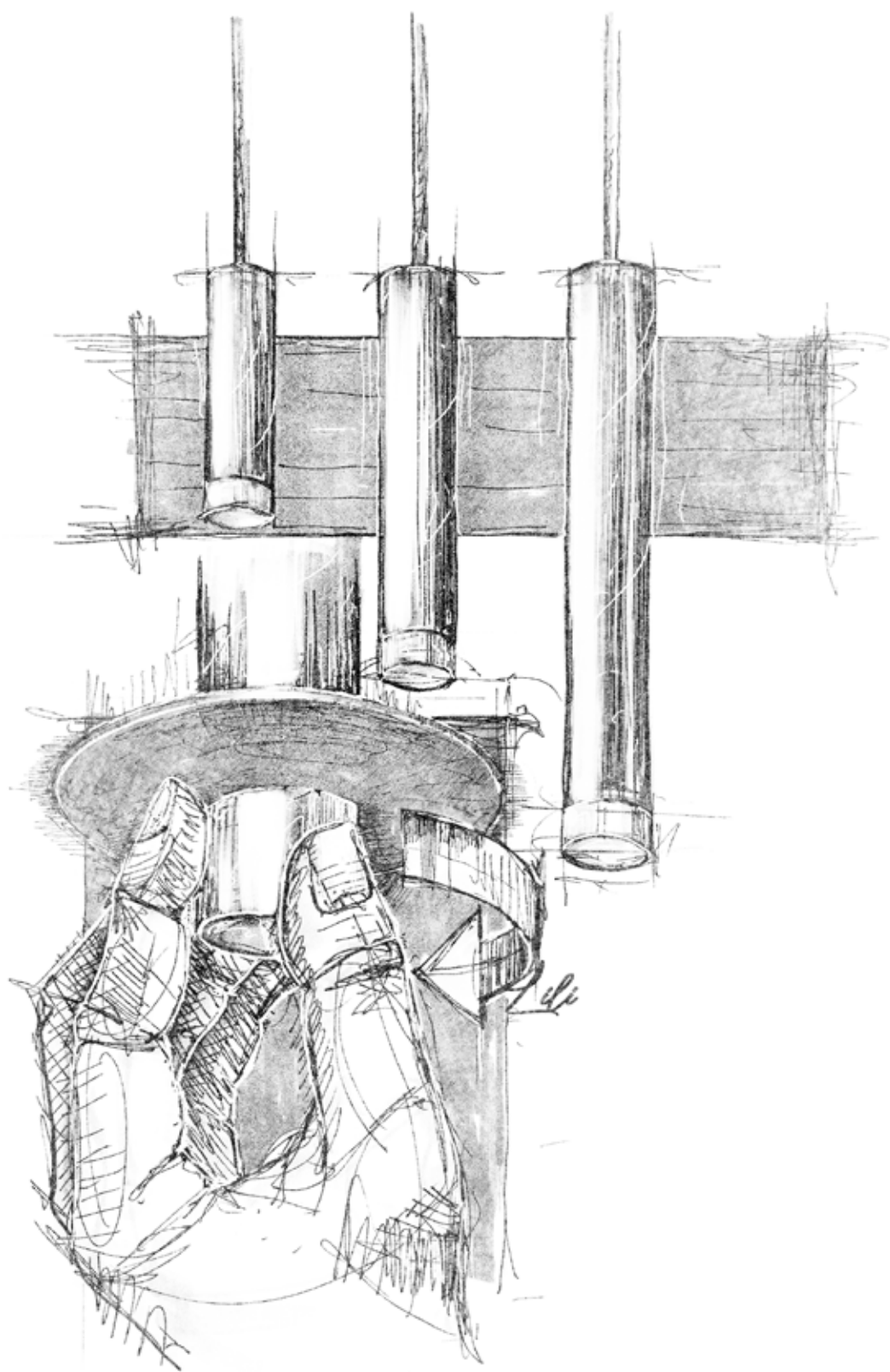


Ölçüler (mm)

Gövde	Ø	h
Lili 100	30	100
Lili 200		200
Lili 300		300
Lili 400		400
Lili 500		500

Fotometrik Eğri

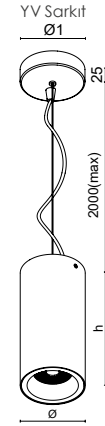




Mimari alanlarda kullanılmak üzere yuvarlak ve kare olarak iki konfigürasyonda tasarlanan LUP; otellerden, ofislere, hastanelerden konutlara kadar geniş kullanım yvazesine hitap ederek mekânlarınıza zarif bir atmosfer katar. Farklı alanlara uygun birden fazla; güç, ışık rengi, açısı ve kontrol kombinasyonlarını mümkün kılan alternatifler ile birleşerek doğru ışık dağılımını sağlar. İhtiyaç duyulan ışık açısına göre konumlandırıldığı yerde lensleri kolayca değiştirilebilen LUP, berrak ışık çıkışını yakalar ve mekânlarınızda estetik bir görünüm oluşturmanızı sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 15W
Lümen	838 lm / 1028 lm / 1411 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkit
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9016 / RAL 7016

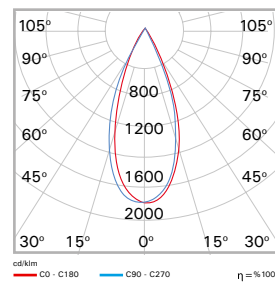
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok (Opsiyonel Harici Kit)
DALI Uyumluluğu	Var (H120 Hariç)
CRI	>90



Ölçüler (mm)

YV	h	Ø1	Standart Driver	Dalı
Ø85	120	80	Var	Yok
	180			Var
	240			Var
	300			Var

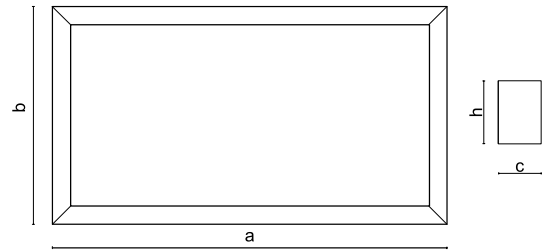
Fotometrik Eğri



Dikdörtgen şeklindeki estetik ve şık tasarımıyla STL FRAME, keskin hatları ile bulunduğu mekânlara kendi dinamizmini getirir. İçerdiği kamaşma kontrollü opal difüzörü sayesinde, kamaşmayı minimuma indirgeyerek homojen aydınlatma sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	40*120 64W / 96W 60*120 72W / 108W 90*180 108W / 162W
Lümen	40*120 6202 lm / 9303 lm 60*120 6977 lm / 10466 lm 90*180 10466 lm / 15699 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

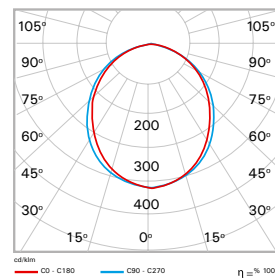
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Gövde	a x b	c	h
64W / 96W	120 x 40	50	70
72W / 108W	120 x 60		
108W / 162W	180 x 90		

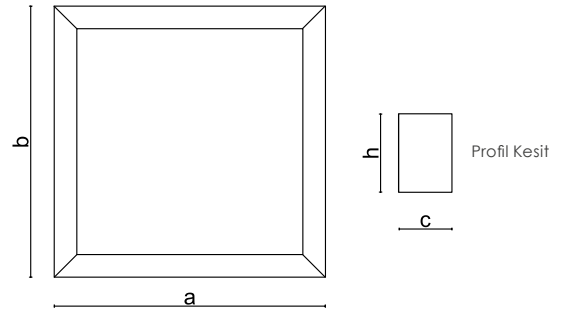
Fotometrik Eğri





Temel kare geometrisinden ilham alınarak tasarlanan STL FRAME, azaltılmış ışık yüzeyi ve keskin hatları ile bulunduğu mekânlara kendi dinamizmini getirir. İçerdiği opal Acrylic difüzörü sayesinde homojen ışık çıkışı sağlar.

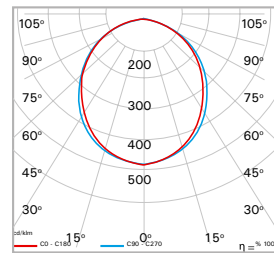
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	60*60 48W / 72W 90*90 72W / 108W 120*120 96W / 144W 150*150 120W / 180W 180*180 144W / 216W
Lümen	60*60 4651 lm / 6977 lm 90*90 6977 lm / 10466 lm 120*120 9303 lm / 13955 lm 150*150 11629 lm / 17443 lm 180*180 13955 lm / 20932 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500k
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

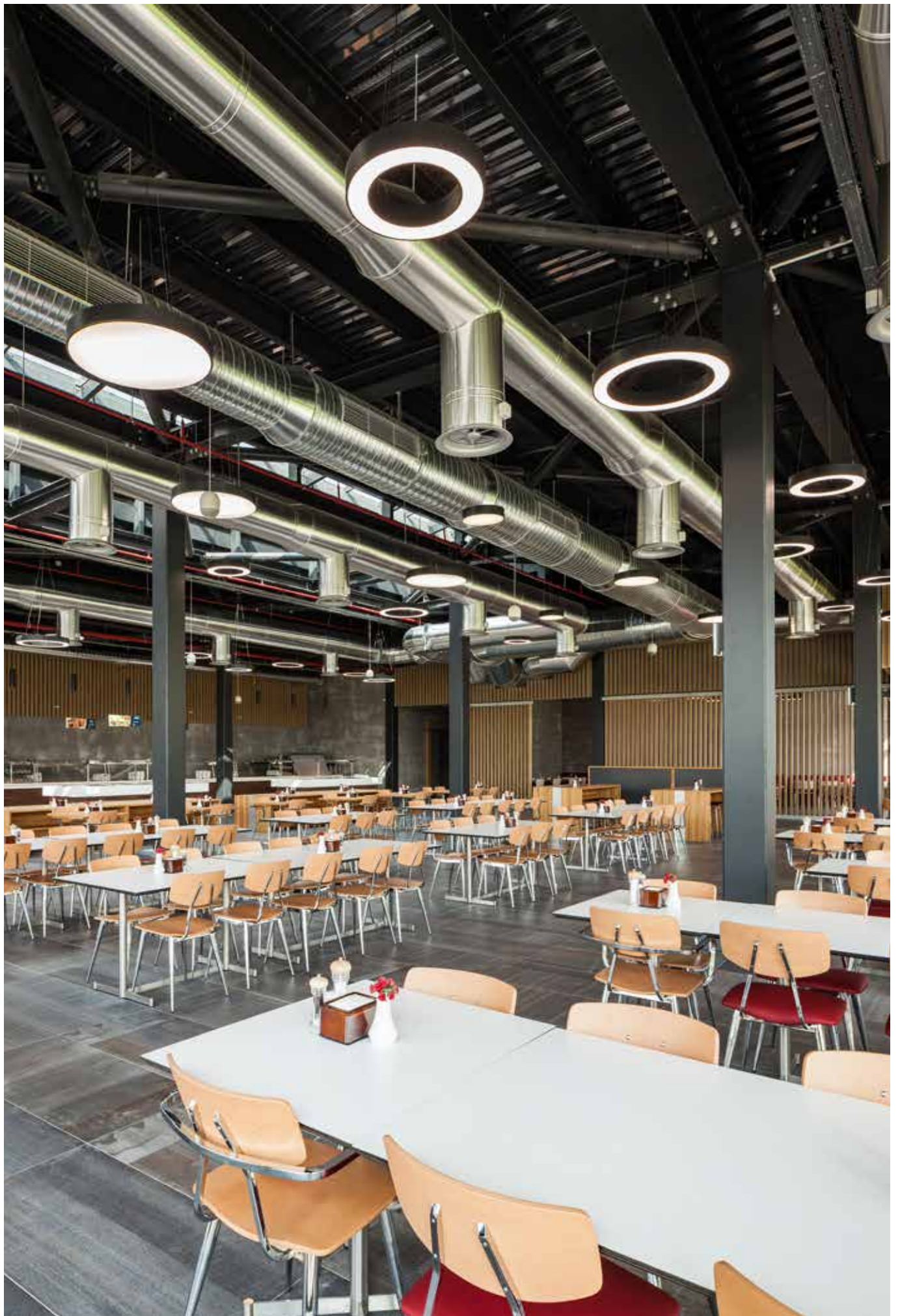


Ölçüler (mm)

Gövde	a x b	c	h
64W / 96W	60 x 60	50	70
72W / 108W	90 x 90		
96W / 144W	120 x 120		
120W / 180W	180 x 180		

Fotometrik Eğri

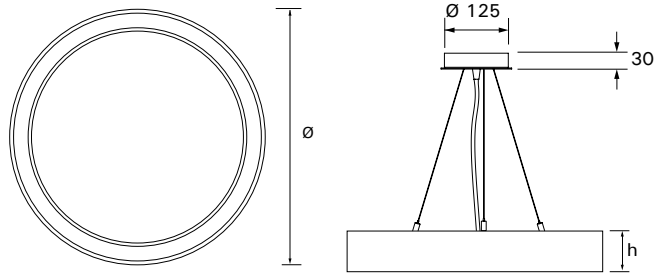




RINOA, halka şeklindeki geometrisi ve temiz bitişlere sahip minimal gövdesiyle modern mekânların tamamlayıcı parçası olarak yerini alır. Sahip olduğu opal difüzörü sayesinde ışığı homojen olarak yayar ve göz yormayan bir aydınlatmayı garantiler.

Gövde	Elektrostatik Toz Boyalı Alüminyum Gövde
Optik	Kamaşma Kontrollü Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	36W / 54W / 80W
Lümen	2520 lm / 3780 lm / 5343.2 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 5700K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9003 / RAL 9005

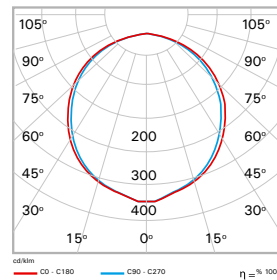
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

Güç	Ø	h
36W	606	98
54W	886	98
80W	1206	98

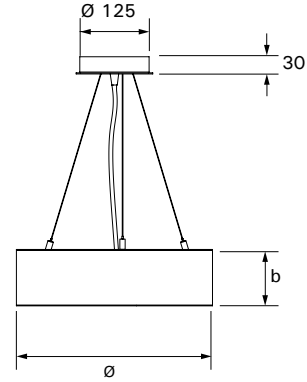
Fotometrik Eğri



NETA, ışık efekti ve tasarımı ile kullanıldığı mimari alanlarda öne çıkar. İçerdiği opal difüzörü sayesinde göz konforunu en üst düzeye çıkarır. Sarkit olarak iç mekânlara şık bir dokunuş getiren NETA, modern tasarımların gereksinim duyduğu minimal çizgilere sahip yuvarlak hatları sayesinde yerleşim açısından tasarımcısına esneklik sağlar.

Gövde	Elektrostatik Toz Boyalı Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	17W / 23W / 47W / 95W / 120W
Lümen	1622 lm / 2375 lm / 5488 lm / 11889 lm / 15106 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkit
Gövde Rengi	RAL 9010

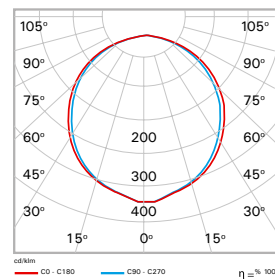
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

Güç	Ø	b
17W	348	100
23W	448	100
47W	648	100
95W	878	100
120W	1200	100

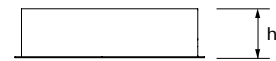
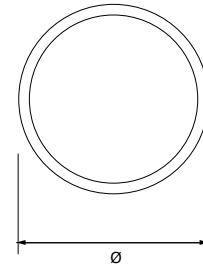
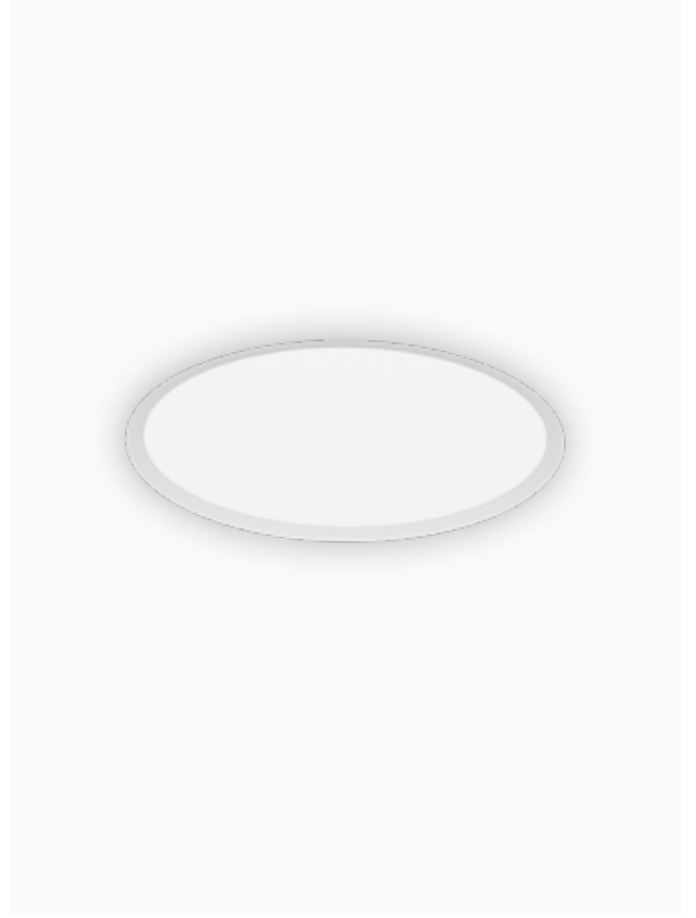
Fotometrik Eğri



NETA, ışık efekti ve tasarımı ile kullanıldığı mimari alanlarda öne çıkar. İçerdiği opal difüzörü sayesinde göz konforunu en üst düzeye çıkarır. Sıva altı olarak iç mekânlara şık bir dokunuş getiren NETA, modern tasarımların gereksinim duyduğu minimal çizgilere sahip yuvarlak hatları sayesinde yerleşim açısından tasarımcısına esneklik sağlar.

Gövde	Elektrostatik Toz Boyalı Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	17W / 23W / 47W / 95W / 120W
Lümen	1622 lm / 2375 lm / 5488 lm / 11889 lm / 15106 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9010

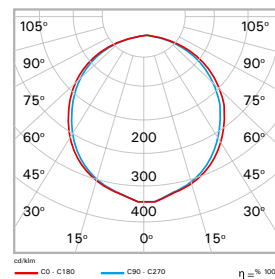
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var



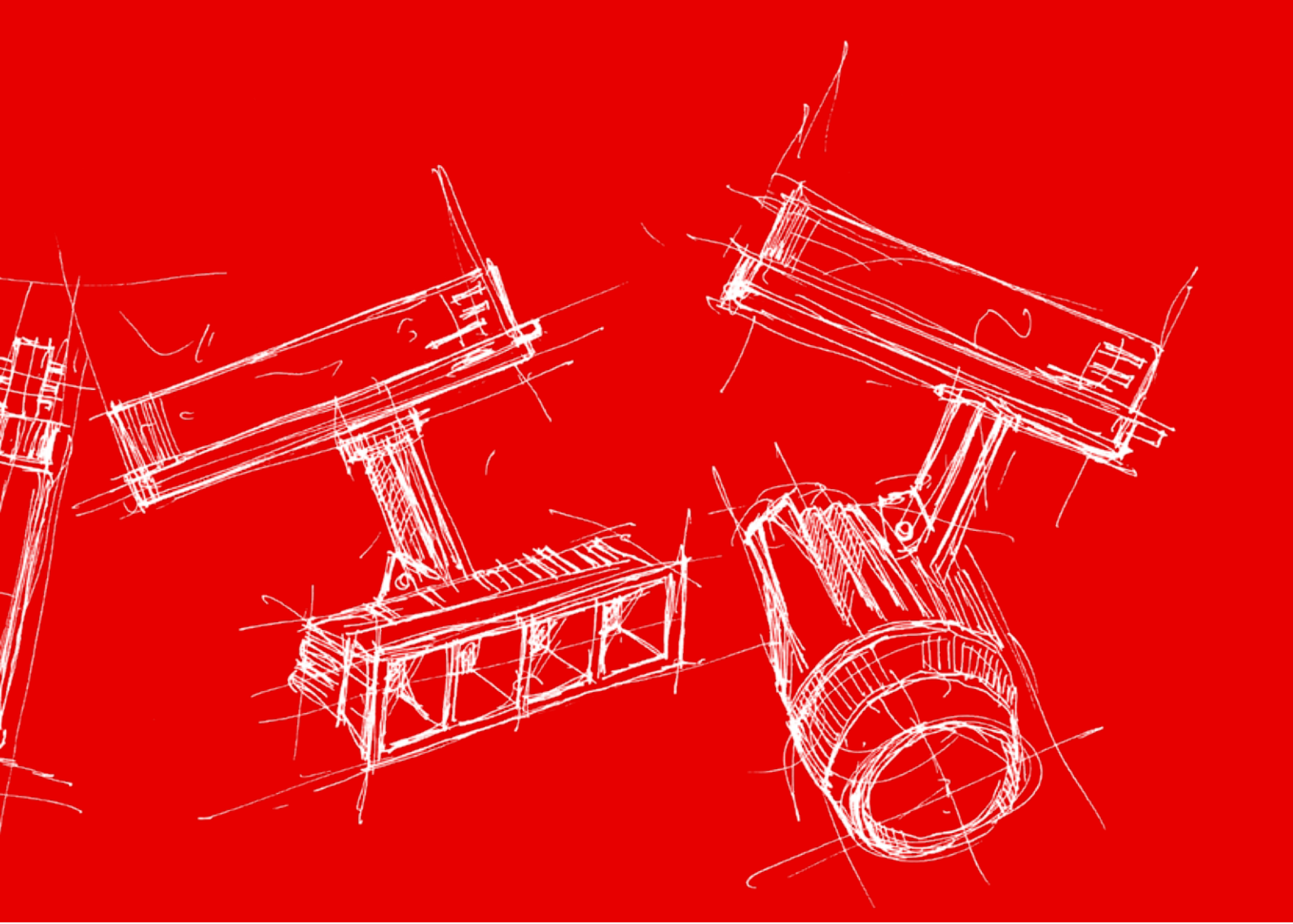
Ölçüler (mm)

Güç	Ø	b	Tavan Kesim Ölçüsü
17W	364	100	352
23W	445	100	443
47W	670	100	658
95W	895	100	883
120W	1220	100	1208

Fotometrik Eğri





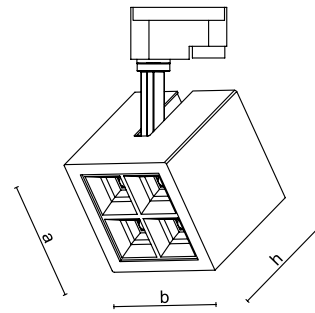


Ray Spot Armatürleri

Şık bir mimari aydınlatma çözümü olan GIZA RAY, yüksek performanslı LED'leri ve optik kalitesiyle ön plana çıkar. Yönlendirilebilir başlığı sayesinde GIZA; toplantı odaları, rezidanslar, mağazalar veya otel gibi iç mekânların aydınlatmasında konforlu kullanımı garanti altına alır. Derinde konumlandırılmış reflektörleri sayesinde kamaşma oluşumunu engellemesinin yanı sıra; özel optik tasarım lensleri sayesinde 50° ve 80° ışık dağılımını sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2962 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / DALI Ray

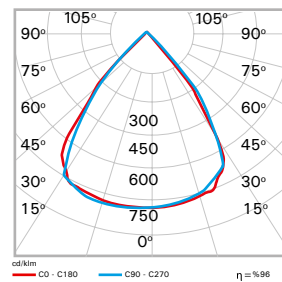
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

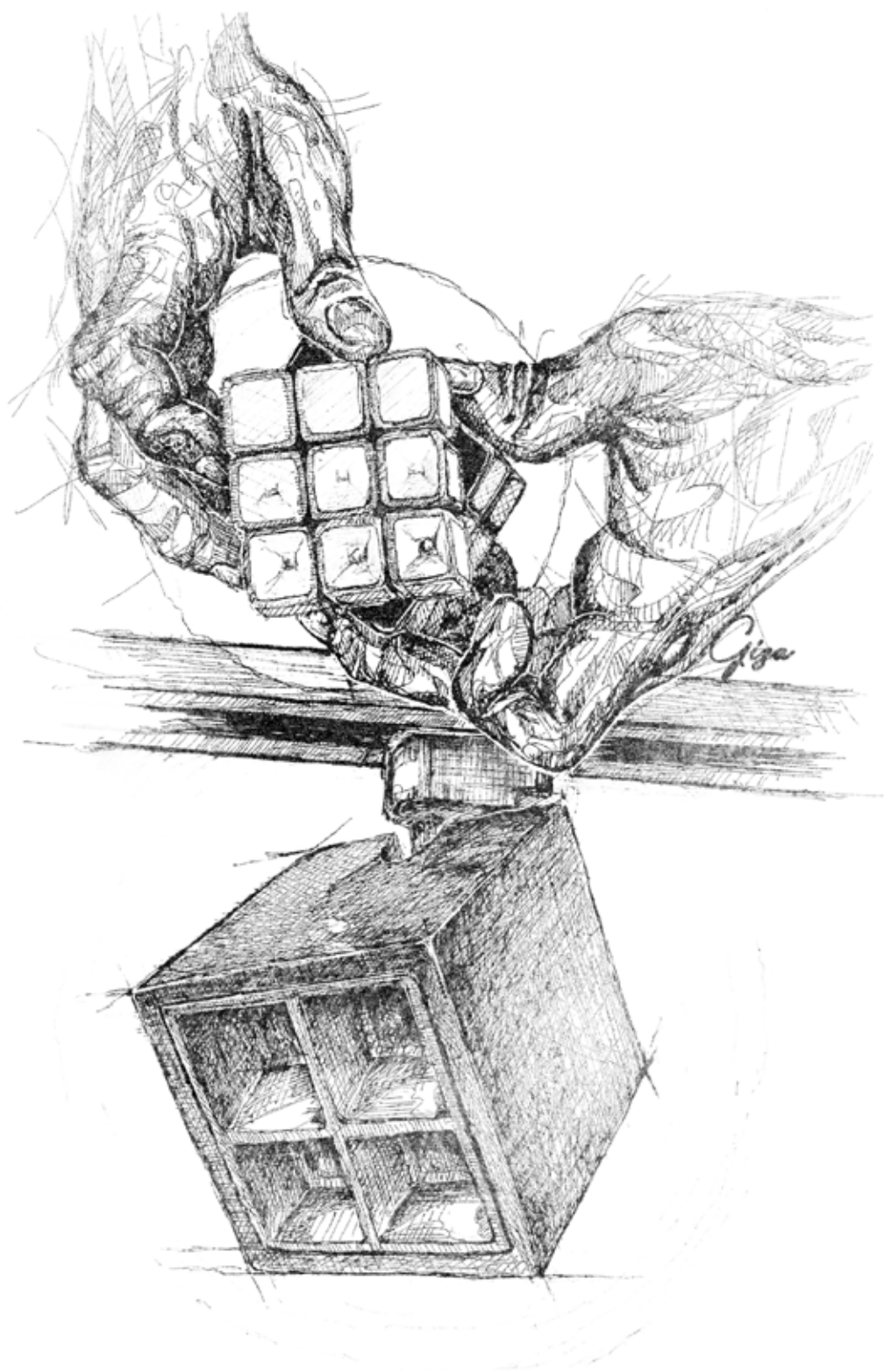


Ölçüler (mm)

a	b	h
105	105	100

Fotometrik Eğri

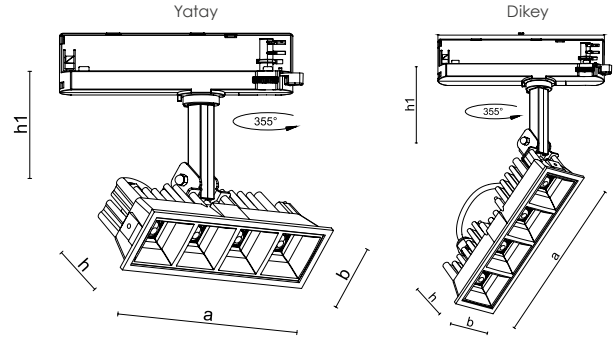




GIZA, yatay ve dikey olmak üzere iki ayrı formda kendi etraflarında 355° dönüş yaparak mimari alanlarınızın aydınlatılmasında çok fonksiyonlu işlev görür. Ray spot olarak kullanılan GIZA, derinde konumlandırılmış reflektörü sayesinde kamaşma oluşturmayarak homojen bir aydınlatma sağlamanın yanı sıra; yüksek verimli özel optik tasarım lensleri sayesinde 50° ve 80° ışık dağılımını sağlarlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1443 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

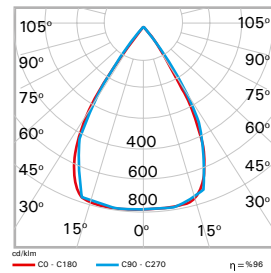
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Gövde	a	b	h	h1
Yatay	170	50	52	82
Dikey	170	50	52	82

Fotometrik Eğri

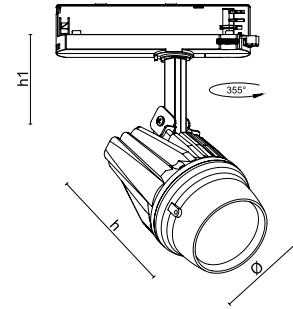




STORM RAY SPOT, yönlendirilebilir başlığı ile ihtiyaç duyulan yere çevrilebilir. Bu yüzden perakende ve sergileme alanlarının aydınlatma ihtiyacını maksimum düzeyde karşılar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 40° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 28W / 36W
Lümen	2420 lm / 3330 lm / 4176 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9016

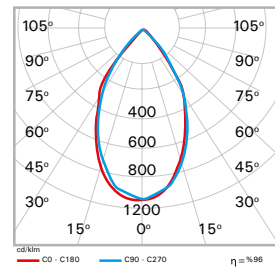
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Ø	h	h1
90	138	60

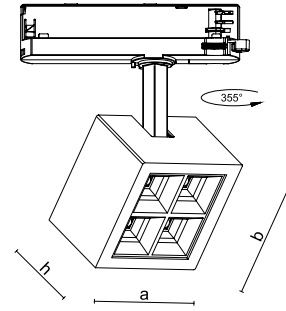
Fotometrik Eğri



Vurgu aydınlatmasının bütün ihtiyaçlarını en üst seviyede karşılayan GIZA SLIM; perakende mağazaları, müzeler ve sergi salonları gibi vurgu aydınlatmasına ihtiyaç duyan yerler için mükemmel bir tercihtir. Yüksek performanslı LED'leri sayesinde maksimum enerji tasarrufu elde eder. Derinde konumlandırılmış reflektörleri sayesinde kamaşma yaratmadan görsel konforu en üst düzeye çıkartmasının yanı sıra; özel optik tasarım lensleri sayesinde 50° ve 80° ışık dağılımını sağlayabilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	10W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen	1076 lm / 1364 lm / 2079 lm / 2410 lm / 2807 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9016

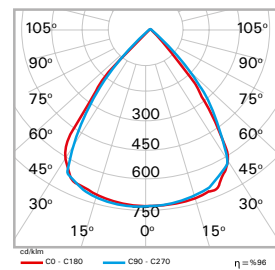
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h
105	105	70

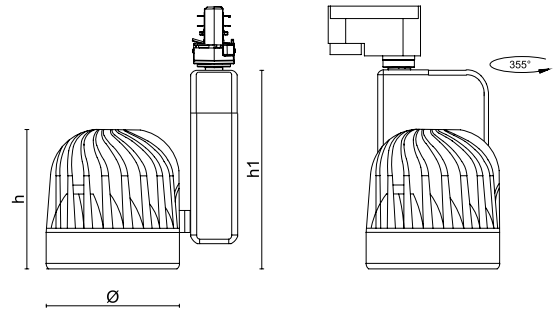
Fotometrik Eğri



OCTO; farklı lümen değerlerine, çeşitli optik seçeneklerine sahiptir ve kullanıcıya esneklik sağlar. Perakende ve sergileme alanlarının aydınlatmasında idealdir. Katmanlı yapısı ve yönlendirilebilir başlığı sayesinde çok fonksiyonludur.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30° / 45° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 30W
Lümen	2000 lm / 2900 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / Monofoze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

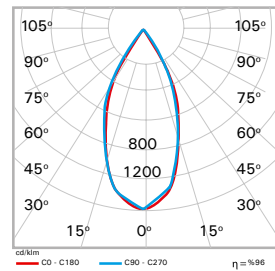
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Ø	h	h1
100	110	150

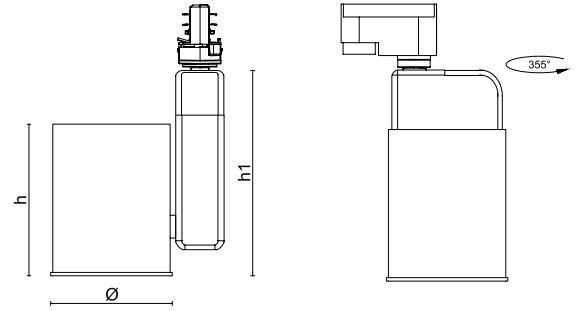
Fotometrik Eğri



PICA RAY, soğutma finlerini kapatan katmanlı gövde yapısı ile yalın ve kibar bir dil kullanır. Düşey konumlandırılmış sürücü kutusu, kompakt bir görünüm sergiler. Farklı optik ve lümen değerleri ile vurgu aydınlatması tekniğinin tüm gerekliliklerini yerine getirir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30° / 45° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 30W
Lümen	2000 lm / 2982 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / Monofoze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

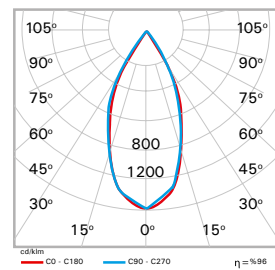
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Ø	h	h1
85	110	150

Fotometrik Eğri

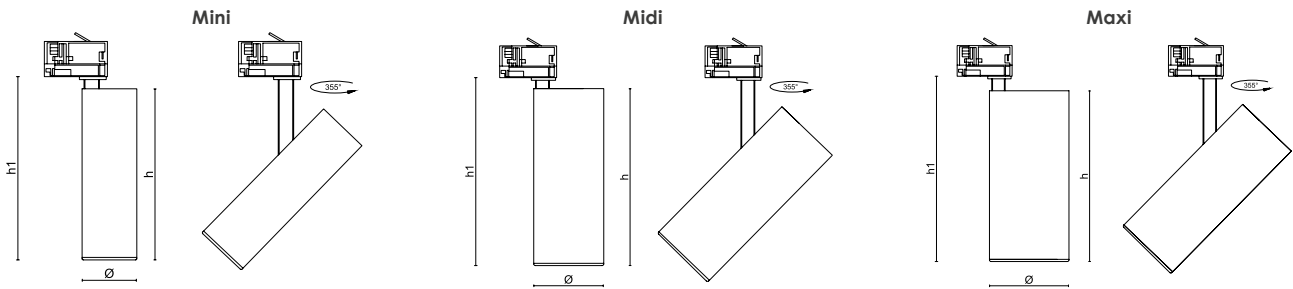


Ray spot ailesinin üyesi olan TACO; MINI, MIDI ve MAXI olarak üç farklı formda karşımıza çıkar. Tasarımları sayesinde kullanıldıkları yerde ortam atmosferine farklı bir dokunuş katmalarının yanı sıra, yüksek performanslı LED'leri sayesinde mimari alanların aydınlatma ihtiyacını mükemmel düzeyde karşılar. Derinde konumlandırılmış ışık kaynağı sayesinde berrak ışık çıkışını yakalayan TACO, kamaşma yaratmaz ve homojen bir aydınlatma sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde		
	Mini	Midi	Maxi
Optik (Reflektör)	15° / 30°	15° / 30° / 45°	15° / 30° / 45° / 60°
Işık Kaynağı	COB LED		
Tüketim Gücü (W)	8W	20W	20W/30W
Lümen (lm)	828 lm	2072 lm	2072 lm / 3108 lm

Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / Monofoze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

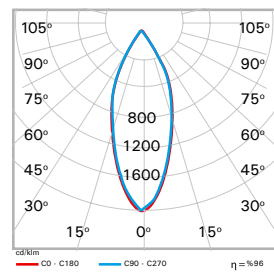
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Gövde	Ø	h	h1
Mini	60	185	207
Midi	85	225	215
Maxi	100	215	235

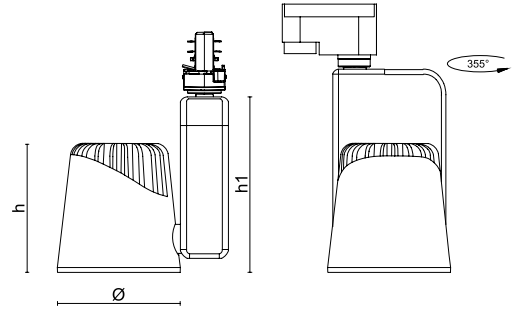
Fotometrik Eğri



OXI, sunduğu farklı lümen değerleri ve optik seçenekleriyle perakende ve sergileme alanlarının aydınlatılması için ideal konumdadır. Katmanlı gövde yapısı ve açılı sonlandırılmış başlığı, bulunduğu ortamda dinamik bir etki yaratır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30° / 45° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	20W / 30W
Lümen	2020 lm / 3046 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / Monofoze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

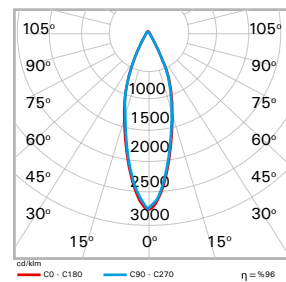
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

Ø	h	h1
100	115	150

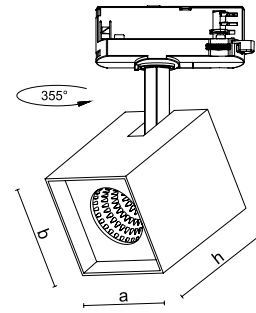
Fotometrik Eğri



Kare formundaki gövdesiyle şık bir görüntüsü olan ART RAY, farklı uzunluklarda ve ölçülerde üretilerek de kullanıldığı her alana uyum sağlar. Tasarımındaki incelik ve sadelik sayesinde hem modern hem de klasik tarzı olan iç mekânlarda rahatlıkla kullanılabilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	612 lm / 800 lm / 995 lm / 1164 lm / 1344 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Trifaze Ray / DALI Ray
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

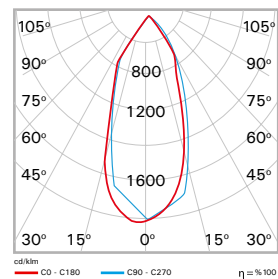
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

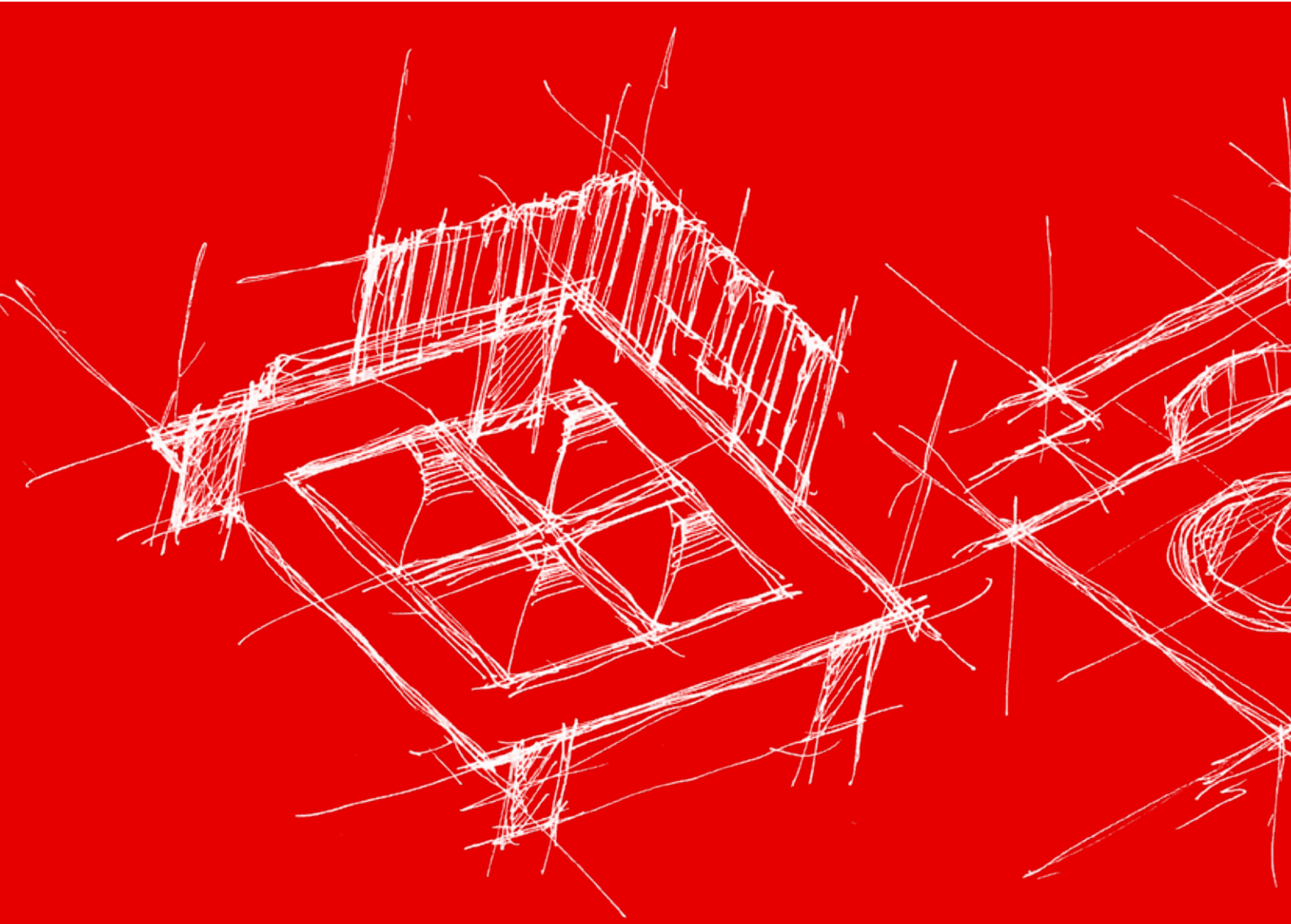


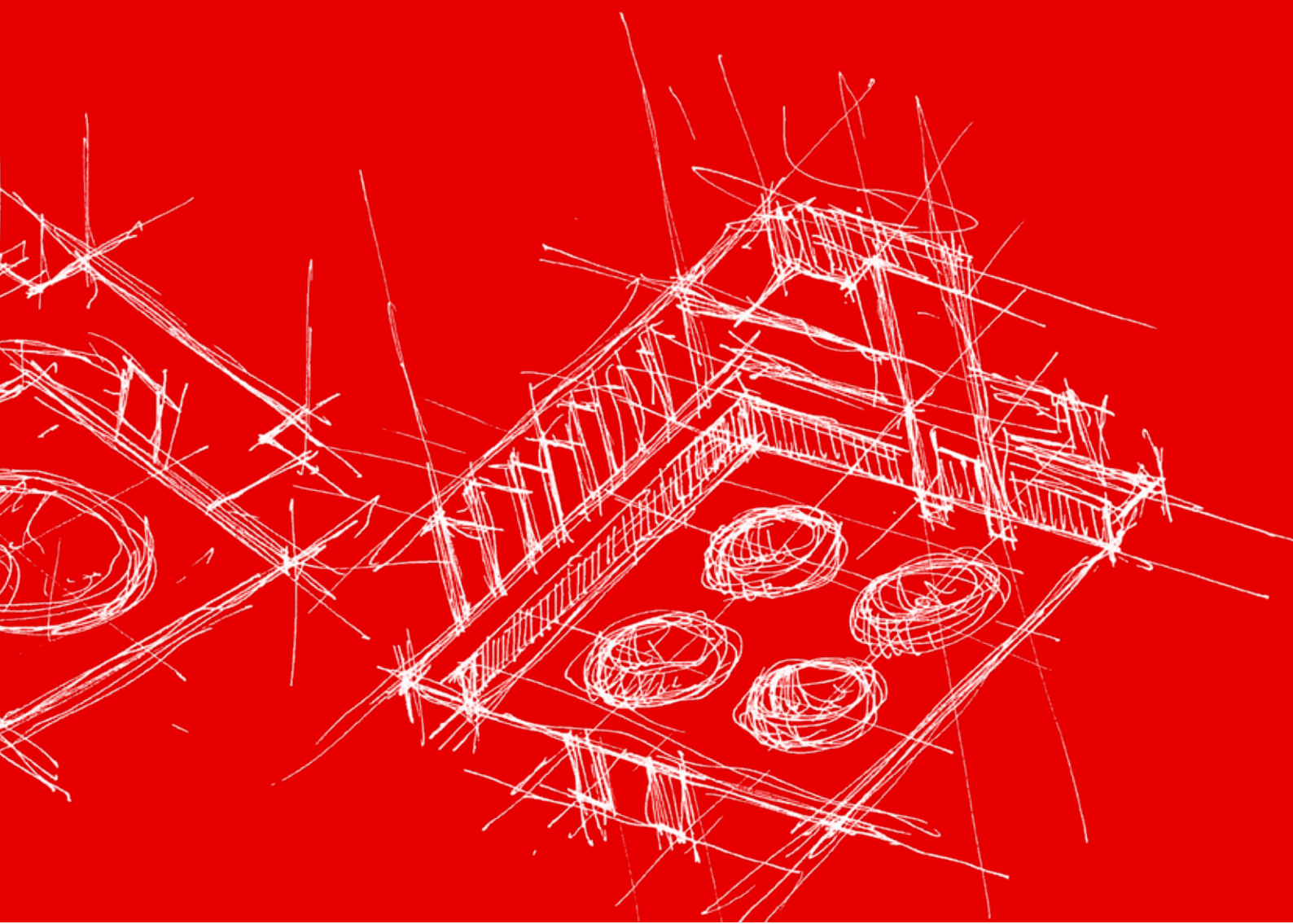
Ölçüler (mm)

a	b	h
80	80	100

Fotometrik Eğri







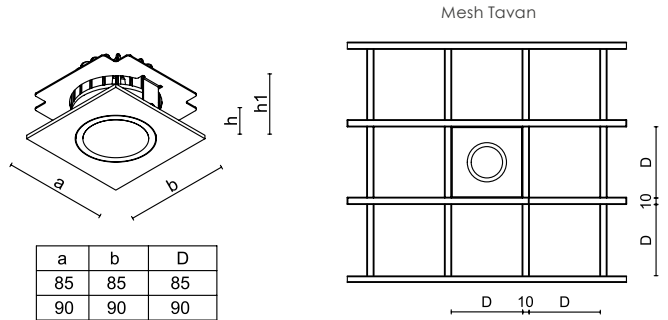
Mesh Armatürleri



Gömme armatür olarak tasarlanan LORY MESH, açık tavan hücrelerine kolayca yerleştirilebilir. Sahip olduğu LED teknolojisi sayesinde, yüksek enerji tasarrufu sağlamasıyla birlikte; maksimum ışık çıkışında dahi kamaşma yaratmaz.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	800 lm / 984 lm / 1149 lm / 1378 lm / 1820 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Mesh Tavan
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

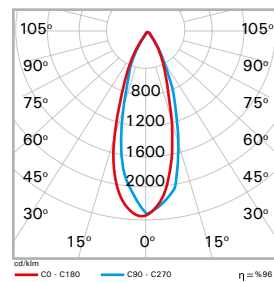
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	h1	Mesh Tavan Ölçüsü
85	85	32	75	85 x 85
90	90	32	75	90 x 90

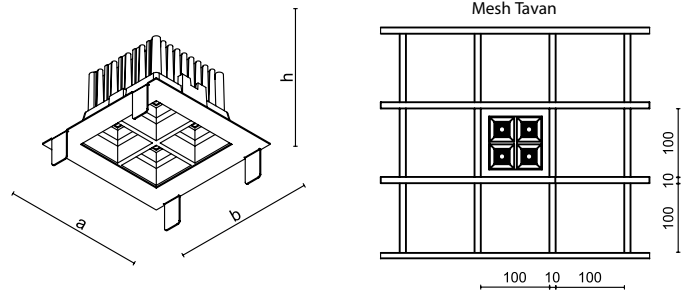
Fotometrik Eğri



Maksimum ışık çıkışında bile kamaşmayı minimize eden GIZA MESH, açık tavan hücrelerine kolaylıkla montaj yapılabilir. Yüksek enerji tasarrufuna sahip olmasının yanı sıra; özel optik tasarım lensleri sayesinde 50° ve 80° ışık dağılımını mümkün kılar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2962 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Mesh Tavan
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

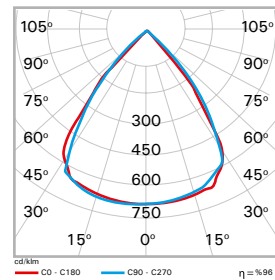
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	Mesh Tavan Ölçüsü
117	117	100	100 x 100

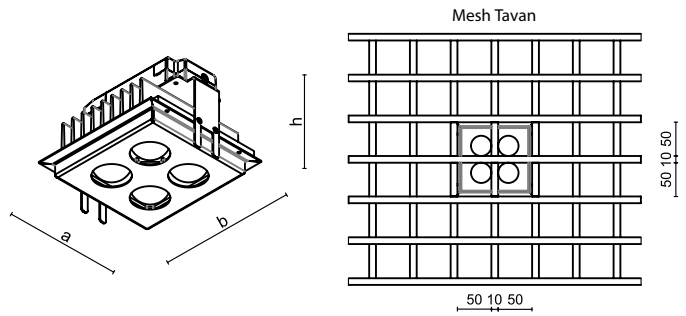
Fotometrik Eğri



Sahip olduğu LED teknolojisi sayesinde MIDDY MESH, enerji tasarrufludur. Tasarımı sayesinde açık tavan hücrelerine kolaylıkla monte edilebilir, bu da armatür gövdesini neredeyse görünmez hale getirerek mimari alanlarınızda şık bir görüntü elde eder.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	60° Lens
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	480 lm / 640 lm / 800 lm / 960 lm / 1138 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Mesh Tavan
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

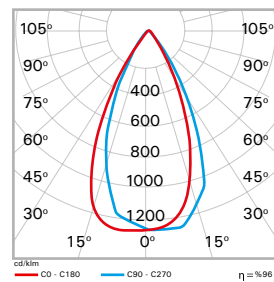
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	Mesh Tavan Ölçüsü
115	115	80	50 x 50

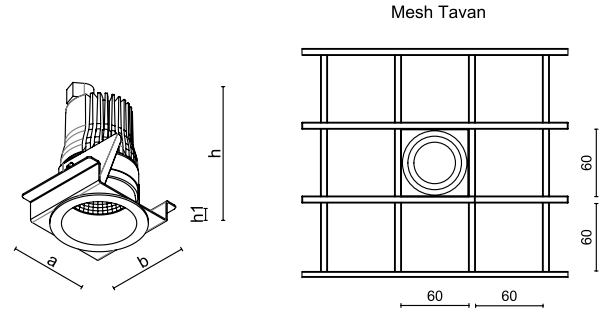
Fotometrik Eğri



ORI SMALL MESH, 58mm çapında, mikro boyutta ve derinde konumlandırılmış ışık kaynağı sayesinde kamaşma yaratmayan bir yapıya sahiptir. Açık tavan hücrelerine kolayca entegre olabilmesinin yanı sıra; yüksek ışık verimi sayesinde klasik aydınlatmaya göre önemli ölçüde tasarruf sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W
Lümen	627 lm / 637 lm / 954 lm / 940 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Mesh Tavan
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

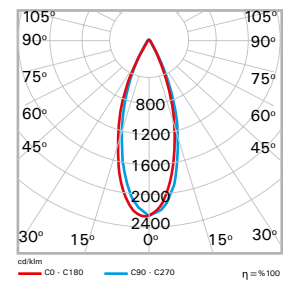
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h	h1	Mesh Tavan Ölçüsü
57	57	100	15	60 x 60

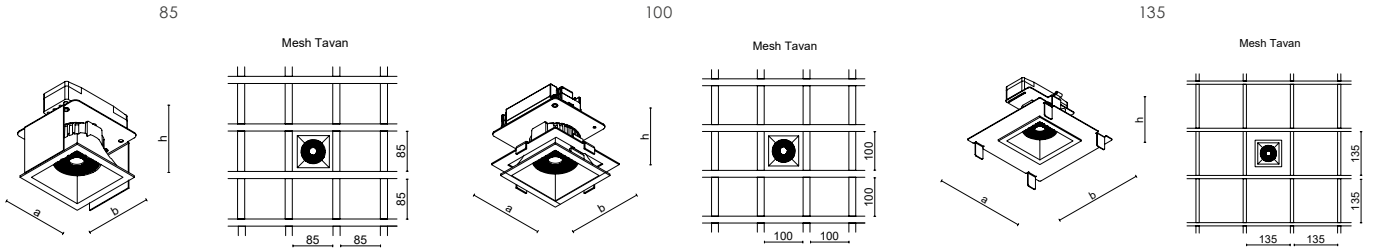
Fotometrik Eğri



LUP KR MESH, kare çerçeve tasarımı sayesinde mimari alanlarınıza hoş bir estetik kazandırır. Derinde konumlandırılmış LED'i sayesinde berrak ışık çıkışını yakalayıp, kamaşma yaratmaz ve görsel konforu artırır. İhtiyaç duyulan ışık açısına göre konumlandırıldığı yerde lensleri kolayca değiştirilebilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 15W
Lümen	852 lm / 1045 lm / 1435 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Mesh Tavan
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9016 / RAL 7016

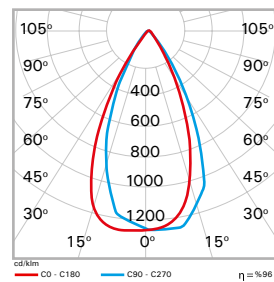
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

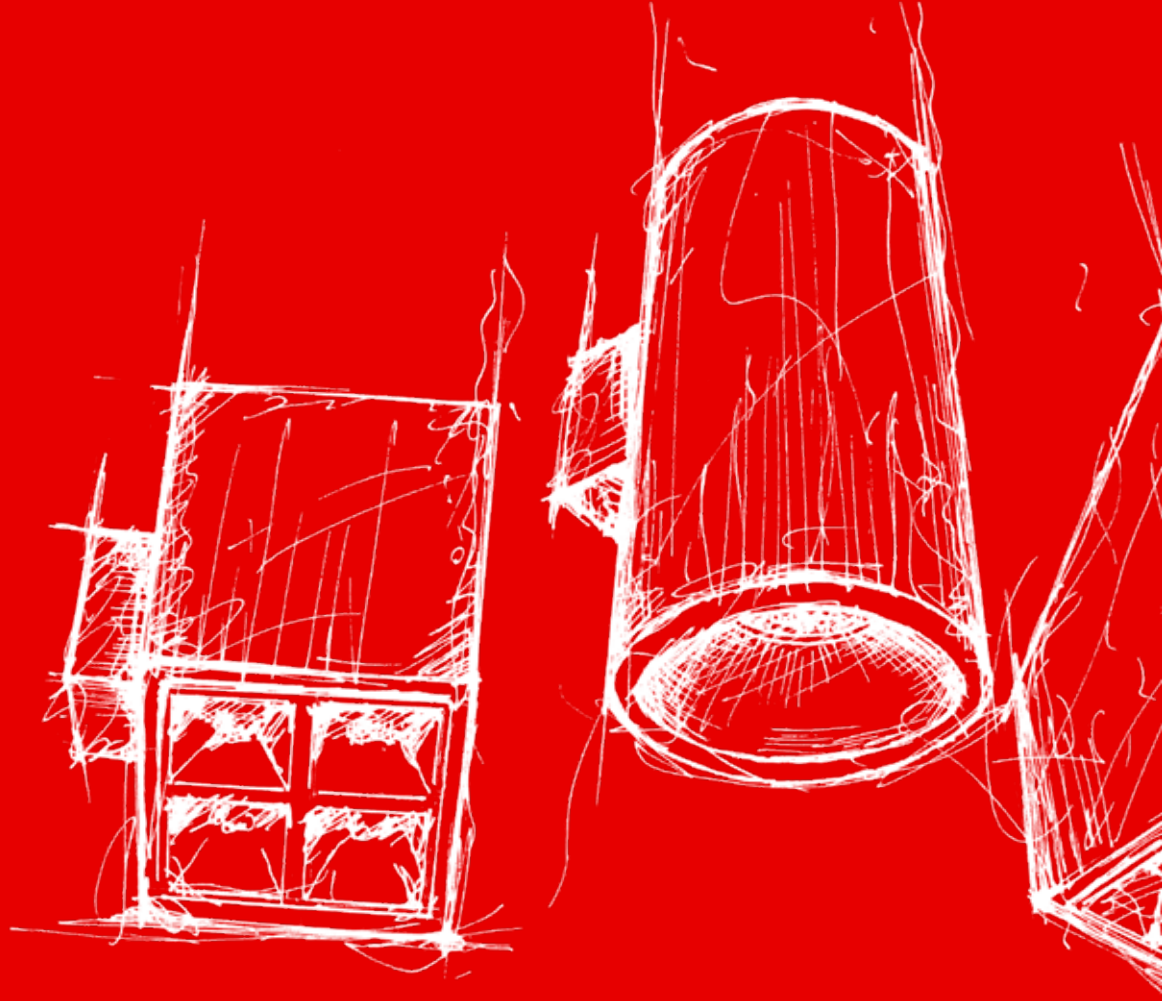


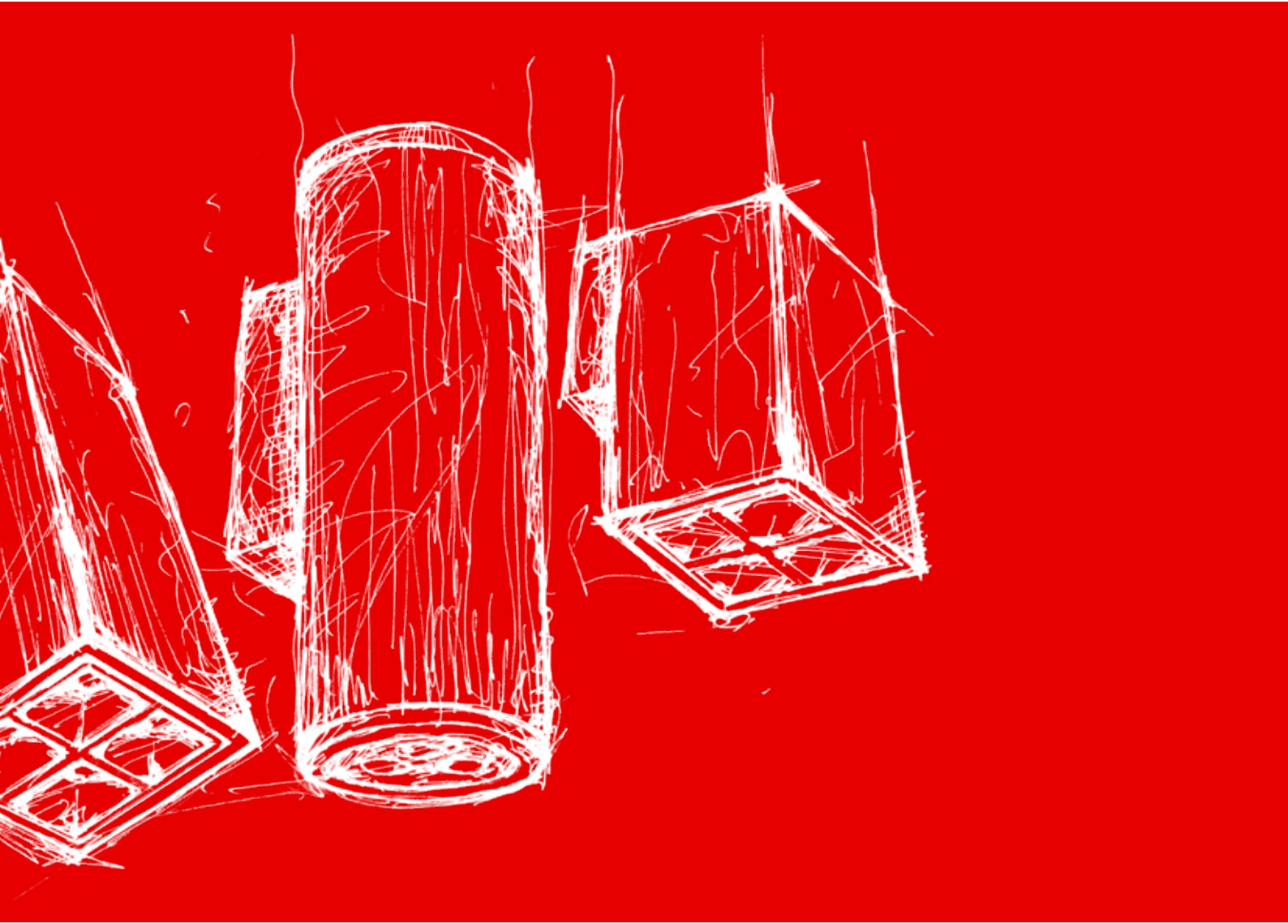
Ölçüler (mm)

a	b	h	Mesh Tavan Ölçüsü
85	85	100	85 x 85
107	107	97,5	100 x 100
148	148	83	135 x 135

Fotometrik Eğri





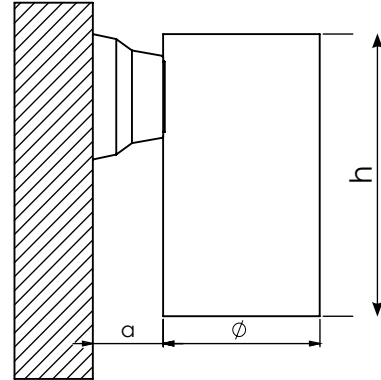


Aplik Armatürleri

Mimari alanların ışıık ve dekoratif tamamlayıcısı olarak tasarlanan VENO, temiz ışıık çıkışı sayesinde keskin gölgeleri yumuşatır. Çeşitli optik ve lümen seçenekleriyle çok fonksiyonludur. Derinde yer alan ışıık kaynağı sayesinde göz yormayan bir aydınlatma deneyimi yaşatır.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	15° / 30° Lens
İşıık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W
Lümen	596 lm / 794 lm / 992 lm / 1192 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9016 / RAL 9005 / RAL 9006

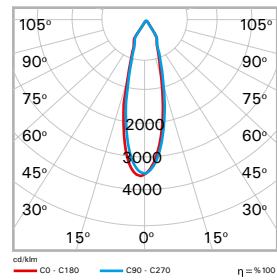
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var (180 mm Hariç)
Difüzör	Opal
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	h	Ø
45	180	100

Fotometrik Eğri



VENO.

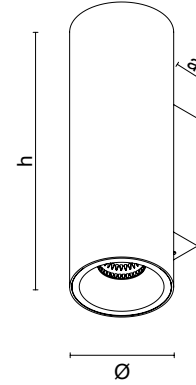


ÇİFT YÖN APLİK IP20

VENO, çift yön özelliği ile ışığı estetik ve şık bir biçimde sergiler. Mimari alanların dekoratif tamamlayıcısı olarak tasarlanan VENO, keskin gölgeleri yumuşatarak alan atmosferine fark katar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	2 x 6W / 2 x 7W / 2 x 10W / 2 x 12W / 2 x 15W
Lümen	1272 lm / 1485 lm / 2120 lm / 2544 lm / 2970 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9016 / RAL 9005 / RAL 9006

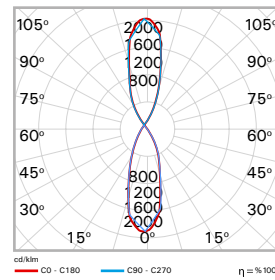
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
Difüzör	Opal
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	h	Ø
28	300	100

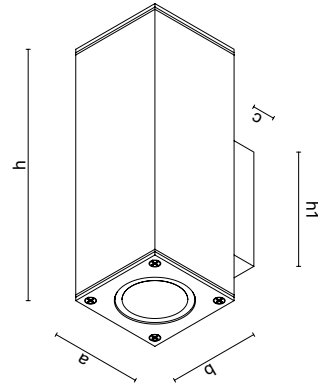
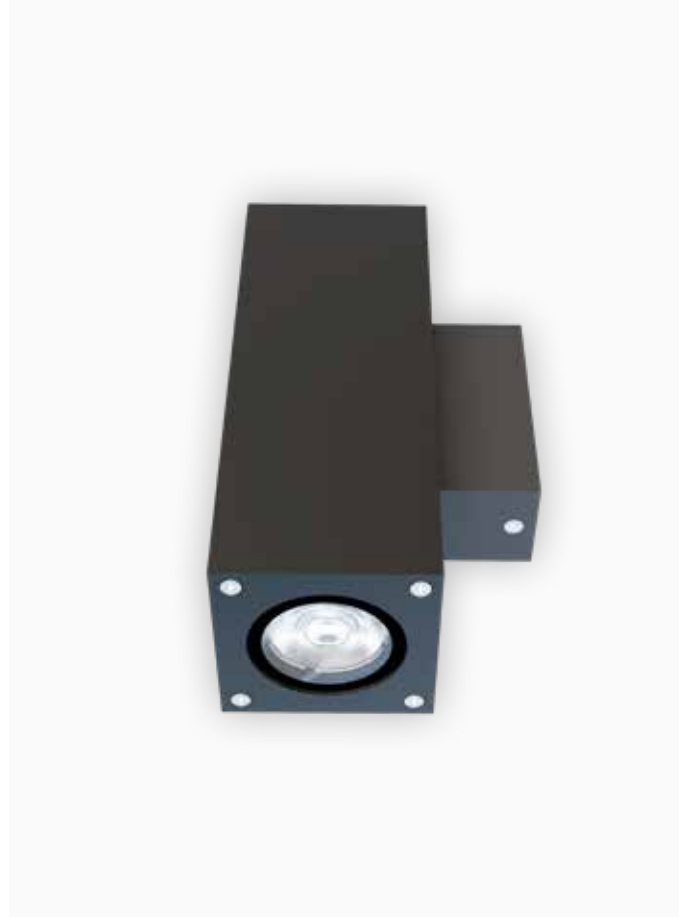
Fotometrik Eğri



Mimari alanların ışık ve dekoratif tamamlayıcısı olarak tasarlanan VENO IP65 Çift Yön Aplık, temiz ışık çıkışı sayesinde keskin gölgeleri yumuşatır. Çeşitli optik ve lümen seçenekleriyle çok fonksiyonludur. Derinde yer alan ışık kaynağı sayesinde göz yormayan bir aydınlatma deneyimi yaşatır.

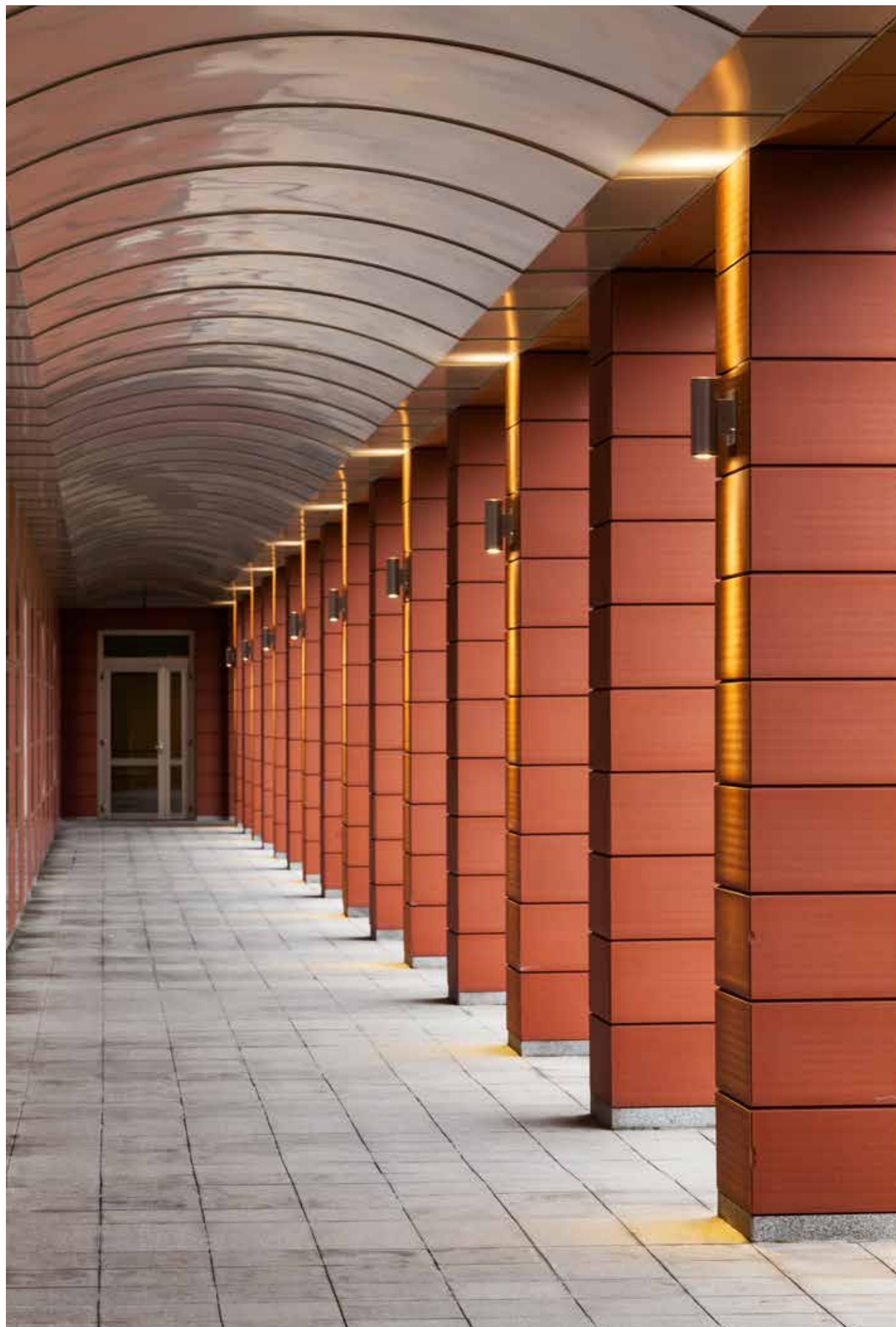
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Lens
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	10W / 12W / 15W / 20W
Lümen	970 lm / 1164 lm / 1447 lm / 1910 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9016 / RAL 9005 / RAL 9006

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
Difüzör	Opal
CRI	>90



Ölçüler (mm)

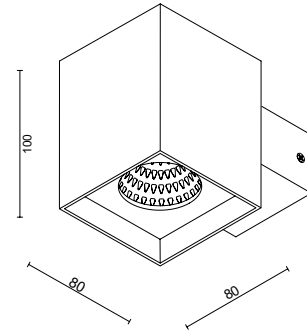
a	b	h	h1	c
80	80	210	100	50



Modern tasarımıyla ve maksimum ışık verimiyle ön plana çıkan ART APLİK, mekânlara estetik bir dokunuş kazandırır. LED teknolojisine sahip olan ART APLİK, düşük enerji tüketerek yüksek performanslı aydınlatma sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	24° / 36° / 60° Reflektör
Işık Kaynağı	COB LED
Tüketim Gücü	6W / 8W / 10W / 12W / 15W
Lümen	612 lm / 800 lm / 995 lm / 1164 lm / 1344 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

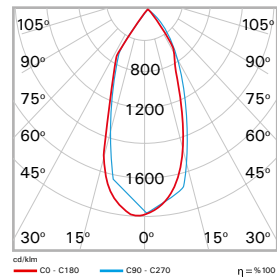
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Yok
CRI	>90



Ölçüler (mm)

a	b	h
80	80	100

Fotometrik Eğri



Duvardan çıkıyormuş gibi bir görüntüye sahip olan GIZA APLİK, 30° asimetrik formuyla aplik tasarımına yeni bir bakış açısı getirir. Sahip olduğu derin reflektörlü yapısıyla kamaşma oluşturmaz ve görsel konforu artırır. Özel tabanı ile farklı şekillerde montajlanabilir.

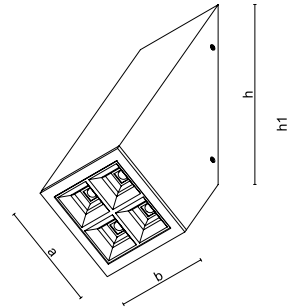
Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2963 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

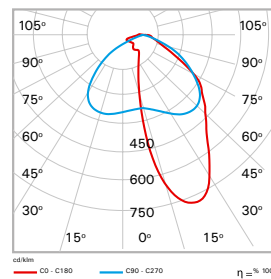
Ölçüler (mm)

a	b	h	h1
100	100	200	275

APLİK ASİMETRİK



Fotometrik Eğri



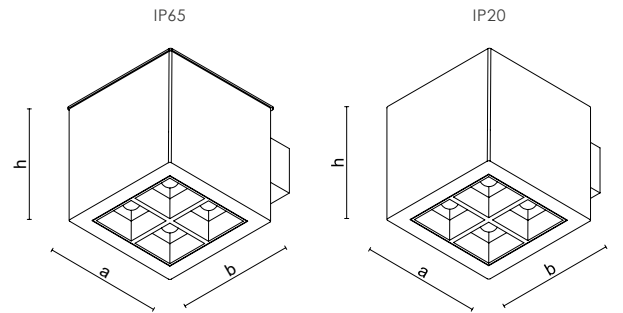
GIZA APLİK, klasik aplik tasarımına yeni bir bakış açısı getiren derin reflektörlü yapısıyla kamaşma oluşturmaz. IP65 koruma sınıfıyla tozlara ve su püskürtmelerine karşı koruma sağlar. Yüksek verimli özel optik tasarım lensleri sayesinde 50° ve 80° dairesel ışık dağılımını sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	50° / 80° Lens + Reflektör (Siyah)
Işık Kaynağı	SMD LED
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W
Lümen IP20	894 lm / 1076 lm / 1209 lm / 1543 lm / 2200 lm / 2640 lm / 2963 lm
Lümen IP65	855 lm / 1016 lm / 1142 lm / 1364 lm / 2079 lm / 2410 lm / 2807 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65 / IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90

IP65 modelde iyi bir su geçirmezlik sağlamak için montaj yönü aşağı ▼ olmalıdır.

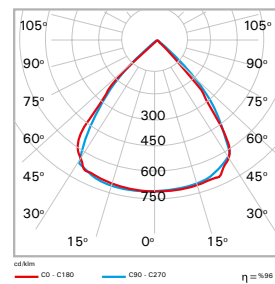
Garanti koşulları kapsamında kalmak için lütfen ters ışık çıkışı kurulumundan kaçının.



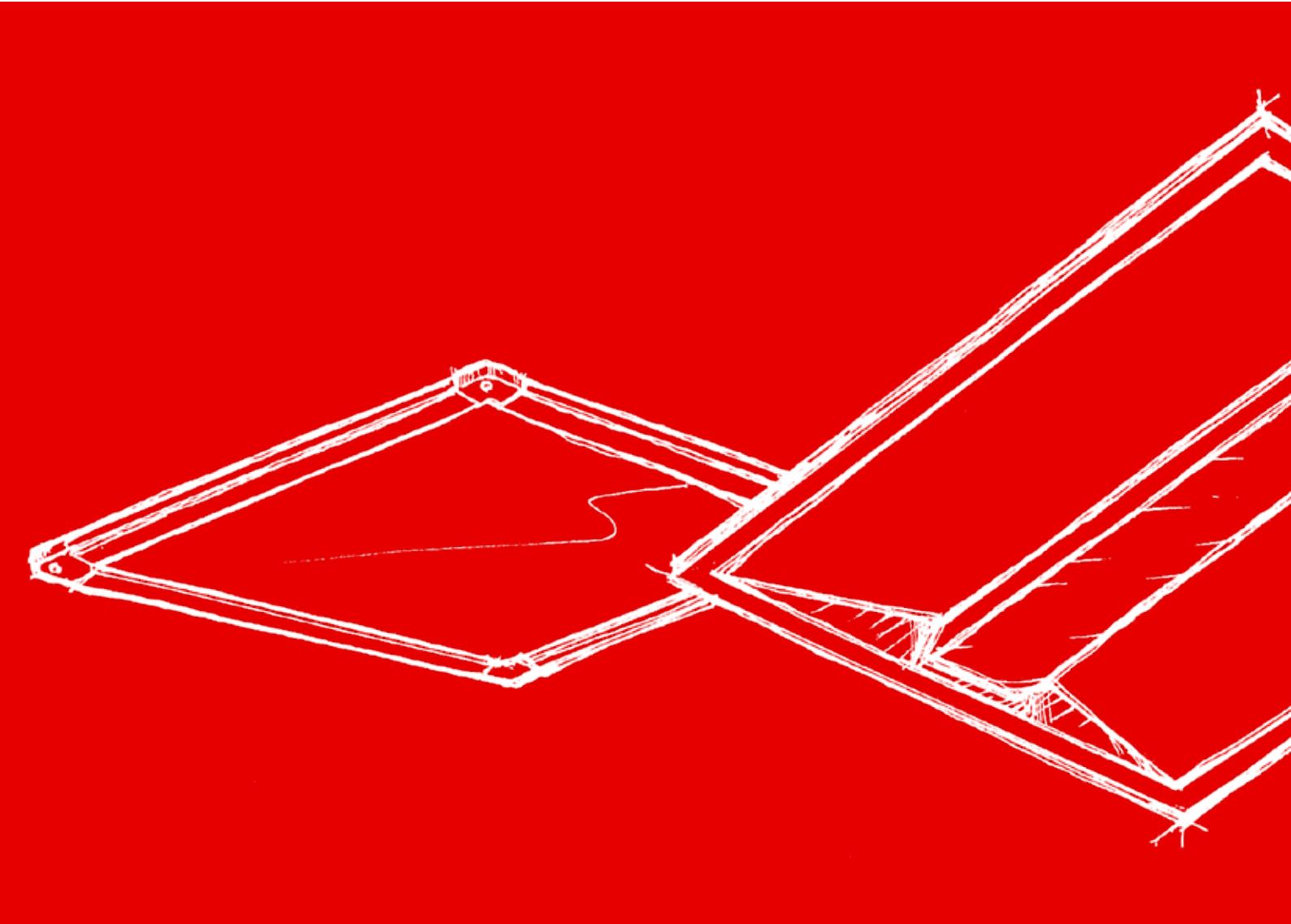
Ölçüler (mm)

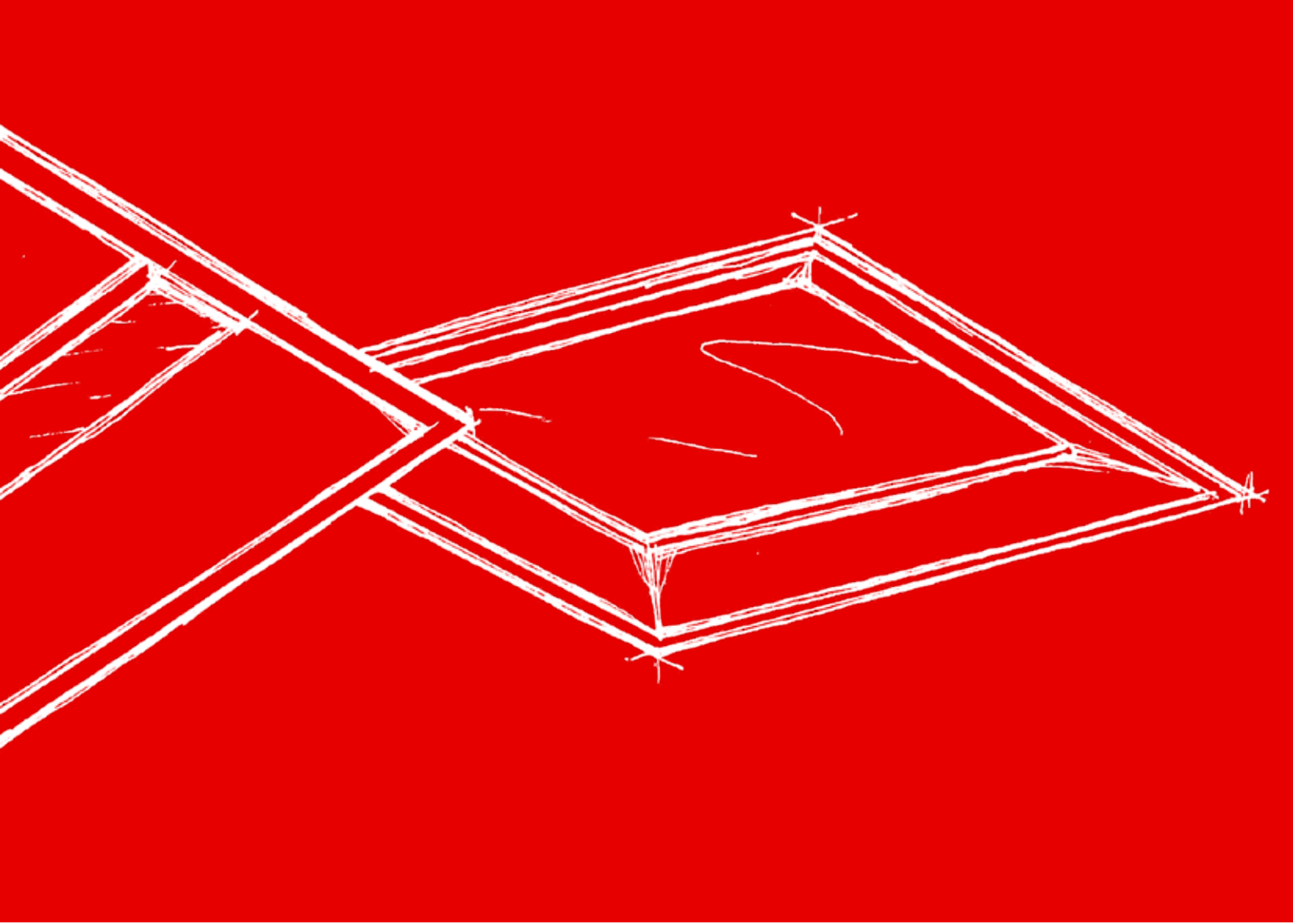
a	b	h
105	105	100

Fotometrik Eğri









Ofis Armatürleri

BLOOM, sahip olduğu opal difüzörü sayesinde ofisler, okullar ve perakende alanlarının aydınlatması için idealdir. Farklı ölçülerde tanımlanmış ışık yüzeyleri, modüler tavan tiplerine adapte olabilir.

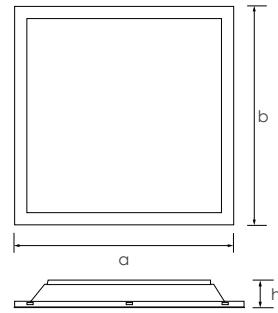
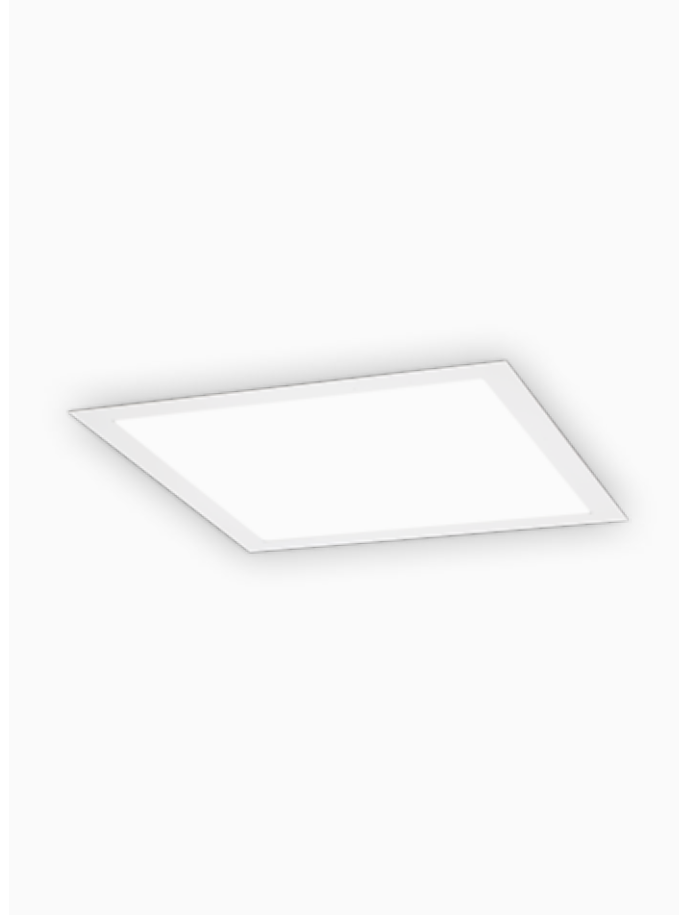
Gövde	Sac Gövde		
Difüzör	Opal Difüzör / Kamaşma Kontrollü (KM)		
Işık Kaynağı	Mid Power Led		
Tüketim Gücü	8W / 10W / 12W / 15W / 20W / 24W / 28W		
Lümen	Boyut	Güç	Lümen
	60x60cm	25W	3120.5 lm
		26W	2724.4 lm
		29W	4492.9 lm
		38W	3597.1 lm
		53W	6127.6 lm
	30x30cm	18W	1355.9 lm
	30x60cm	18W	1718.9 lm
	30x90cm	30W	3181.9 lm
	30x120cm	32W	2875.9 lm
		42W	4595.9 lm
	15x120cm	18W	2397.5 lm
	60x120cm	30W	3463.1 lm
		59W	5537.2 lm
		68W	7626.7 lm
	Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz	
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 5700K / 6500K		
CRI	>80		
IP (Gövde)	IP65 / IP40 / IP20		
Montaj Tipi	Sıva Altı		
Gövde Rengi	RAL 9003		

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90
Tavan Tipi	Alçıpan / Clip-in / Sıva Üstü / Taşyünü
Montaj Tipi	Sıva Üstü

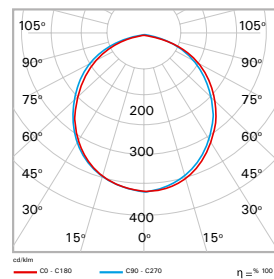
Ölçüler (mm)

Alçıpan	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
300 x 300	295	295	60	275 x 275
300 x 600	295	595	87	280 x 580
300 x 900	295	895	80	275 x 870
300 x 1200	295	1195	75	255 x 1155
600 x 600	595	595	75	580 x 580
600 x 1200	595	1195	100	575 x 1175

*Yukarıdaki ölçü bilgileri IP20 Alçıpan kasa standartlarına göre dir.



Fotometrik Eğri



BLOOM-S.

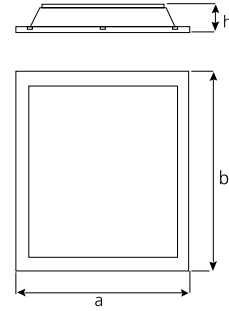
NG



Temiz çizgilere sahip olan BLOOM-S NG; hastanelerden okullarda, ofislerden perakende satışa kadar geniş kullanım yV6azesine sahiptir. Gelişmiş LED teknolojisi ile enerji tasarrufludur. Hem çevre dostu hem de ekonomik oluşuyla öne çıkan BLOOM-S NG, uzun süreli aydınlatma çözümü sunarak enerji verimliliğinizi artırır ve maliyetlerinizi azaltır.

Gövde	Sac Gövde
Difüzör	Opal Polistren Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	24W / 36W
Lümen	3376 lm / 5106 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9003

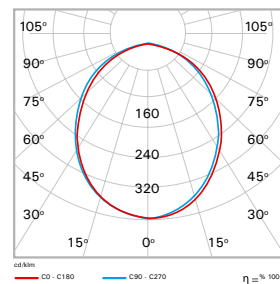
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Tavan Tipi	Alçıpan / Clip-in / Sıva Üstü / Taşyünü



Ölçüler (mm)

Alçıpan	a	b	h	d ¹ x d ²
600 x 600	595	595	75	580 x 580
*Yukarıdaki ölçü bilgileri IP20 Alçıpan kasa standartlarına göre dir.				

Fotometrik Eğri



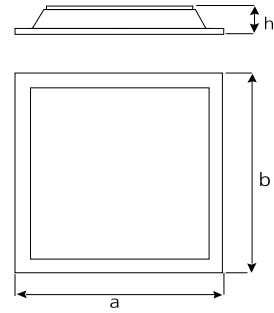
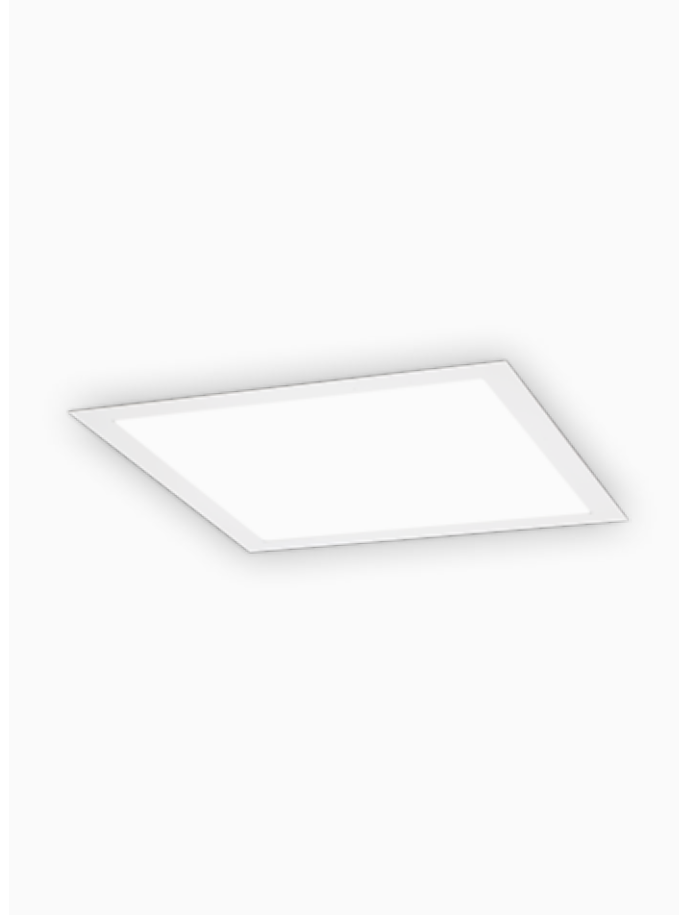


BLOOM IP65; özellikle temizlik ve hijyen gerektiren medikal ürün, tıbbi malzeme üretimi, ameliyathaneler ve yoğun bakım üniteleri gibi birçok alanda standartlara uygun ideal aydınlatma çözümü sağlar. Sahip olduğu opal difüzörü sayesinde göz yormayan homojen bir aydınlatma sunar.

Gövde	DKP Sac Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	(60x60cm) 25W
Lümen	2875 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 5700K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9003

Opsiyonlar

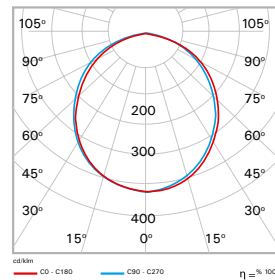
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Asma Tavan Uyumu	Alçıpan / Taşyünü / Clip-in

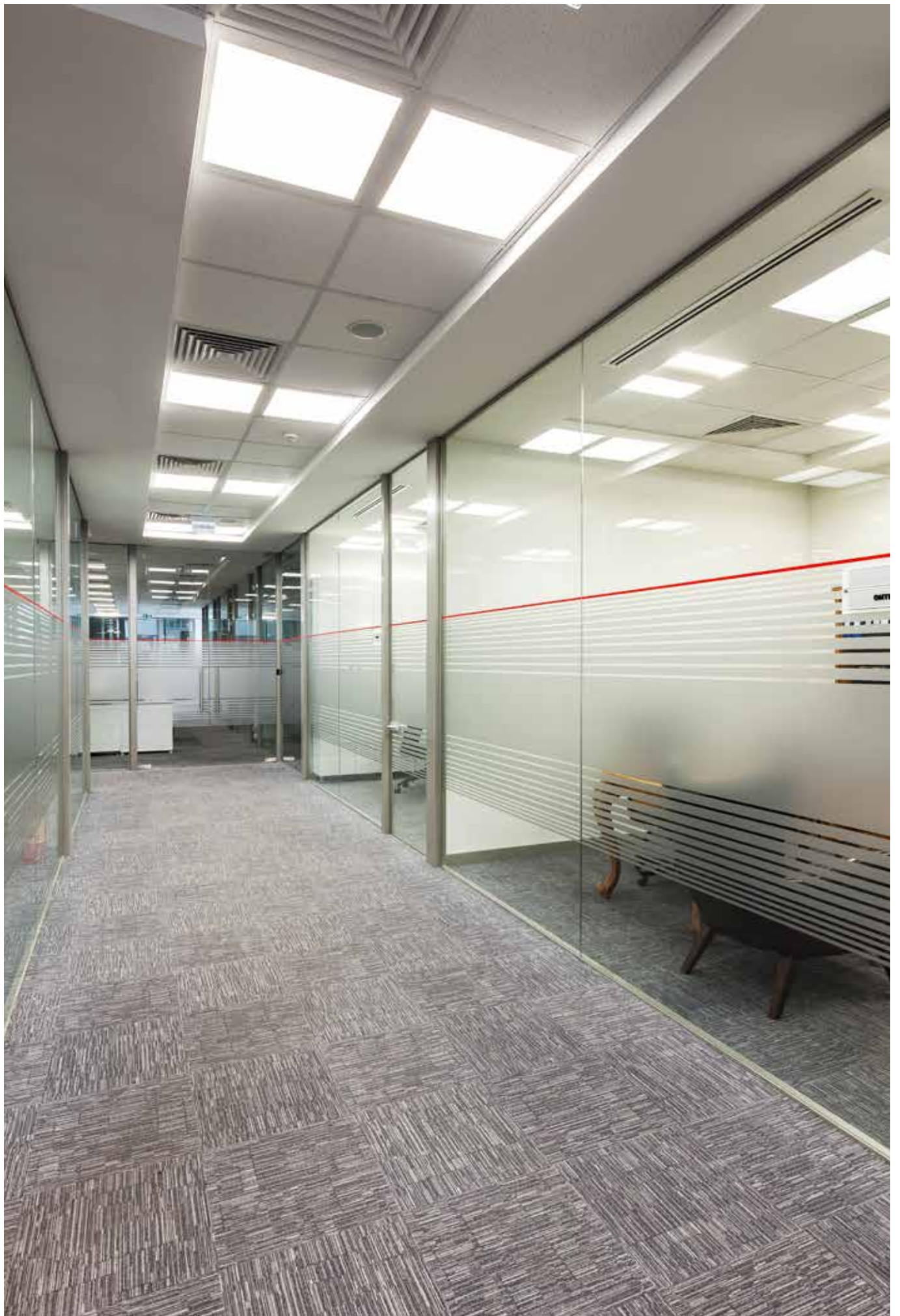


Ölçüler (mm)

Alçıpan	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
600 x 600	633	633	86	610 x 610
*Yukarıdaki ölçü bilgileri IP20 Alçıpan kasa standartlarına göre dir.				

Fotometrik Eğri





BLOOM V6.

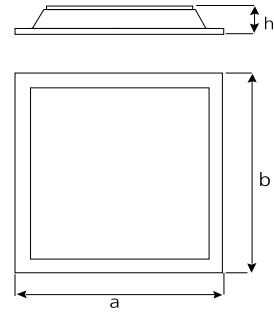
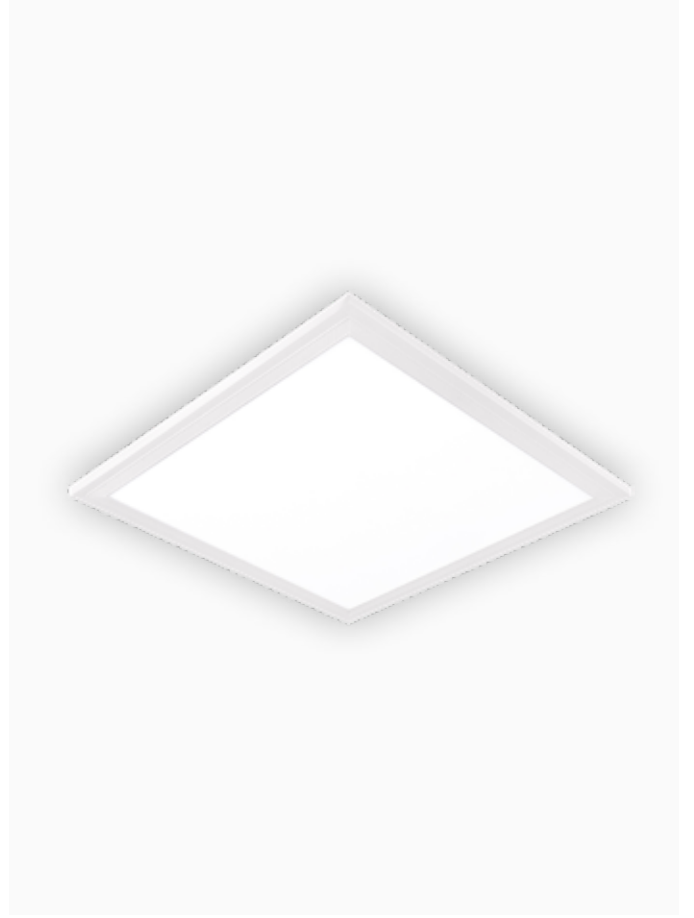


SIVA ALTI

BLOOM V6, her türlü iç mekânın ihtiyaçlarına yönelik tasarlanmıştır. Farklı boyutları ve renk sıcaklıklarına sahip olarak, yaşam alanlarınızda istediğiniz atmosferi yaratmanıza yardımcı olur. LED teknolojisiyle donatılmış olan BLOOM V6, düşük enerji tüketimiyle çevre dostu bir seçenek sunmasının yanında; siva altı tasarımıyla alçıpan, taşıyünü vb. tavanlara bir bütün olarak entegre olur.

Gövde	Sac Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Led
Tüketim Gücü	30x30 10W / 17W 60x60 28W / 37W / 40W / 50W 30x120 40W 60x120 50W
Lümen	4000 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20 / IP65 (Ürün Gövdesi)
Montaj Tipi	Siva Altı
Gövde Rengi	RAL 9003

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Asma Tavan Uyumu	Alçıpan / Taşıyünü / Clip-in / Akustik / Lay-in

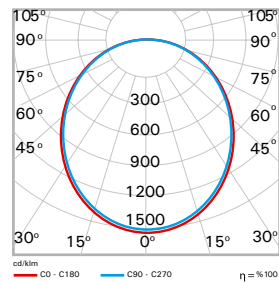


Ölçüler (mm)

Alçıpan	a	b	h	Tavan Kesim Ölçüsü
300 x 300	300	300	35	275 x 275
600 x 600	600	600	50	575 x 575
300 x 1200	300	1200	35	275 x 1175
600 x 1200	600	1200	35	575 x 1175

*Yukarıdaki ölçü bilgileri IP20 Alçıpan kasa standartlarına göre dir.

Fotometrik Eğri

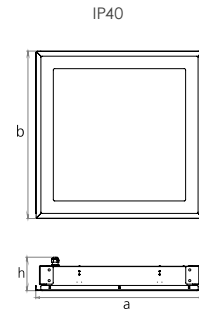
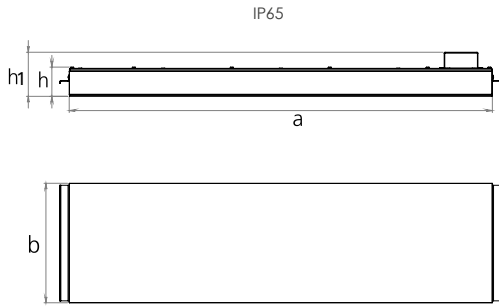


Özellikle temizlik ve sterilliğin çok önemli olduğu kontrollü ortamların zorlu gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmış olup, GMP koşullarına uygunluğu ile öne çıkar. Sahip olduğu IP65 ve IP40 sınıflarıyla tozlara ve su sıçramalarına karşı tam koruma sağlar. Opal difüzörü ile kamaşma riskini minimize ederek temiz oda standartlarına olan uyumluluğunu yerine getirir. İlaç, gıda, biyoteknoloji, elektronik üretimi ve steril laboratuvar gibi sektörlerin aydınlatma ihtiyaçlarını tamamıyla karşılar.

Gövde	Sac Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	47W / 53W
Lümen	4400 lm / 6156 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 5700K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65/ IP40
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9003

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Asma Tavan Uyumu	Alçıpan / Taşyünü / Clip-in / Akustik / Lay-in

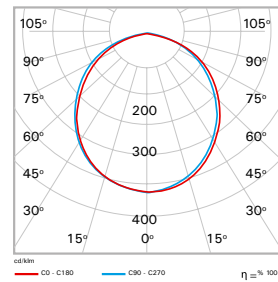


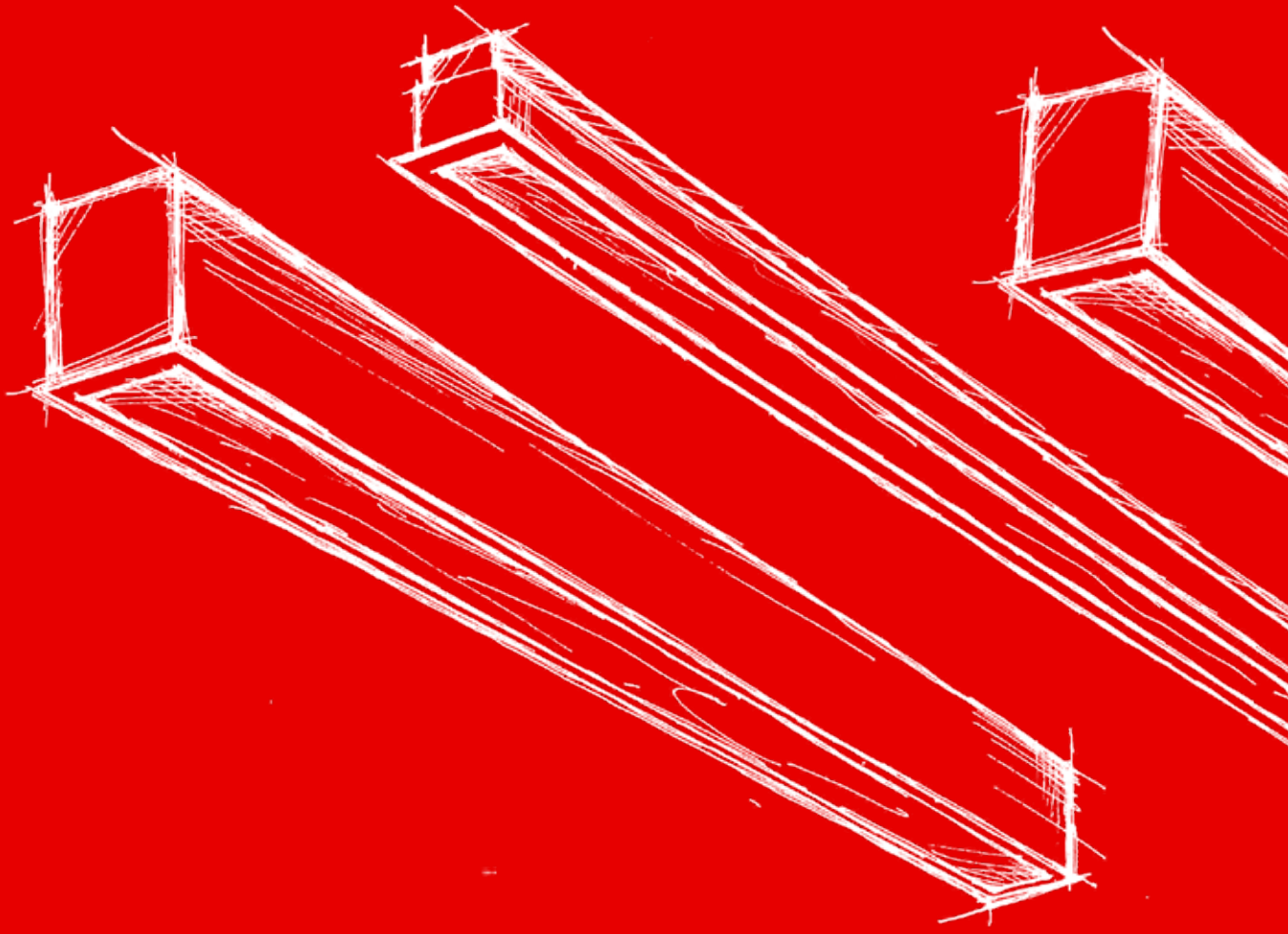
Ölçüler (mm)

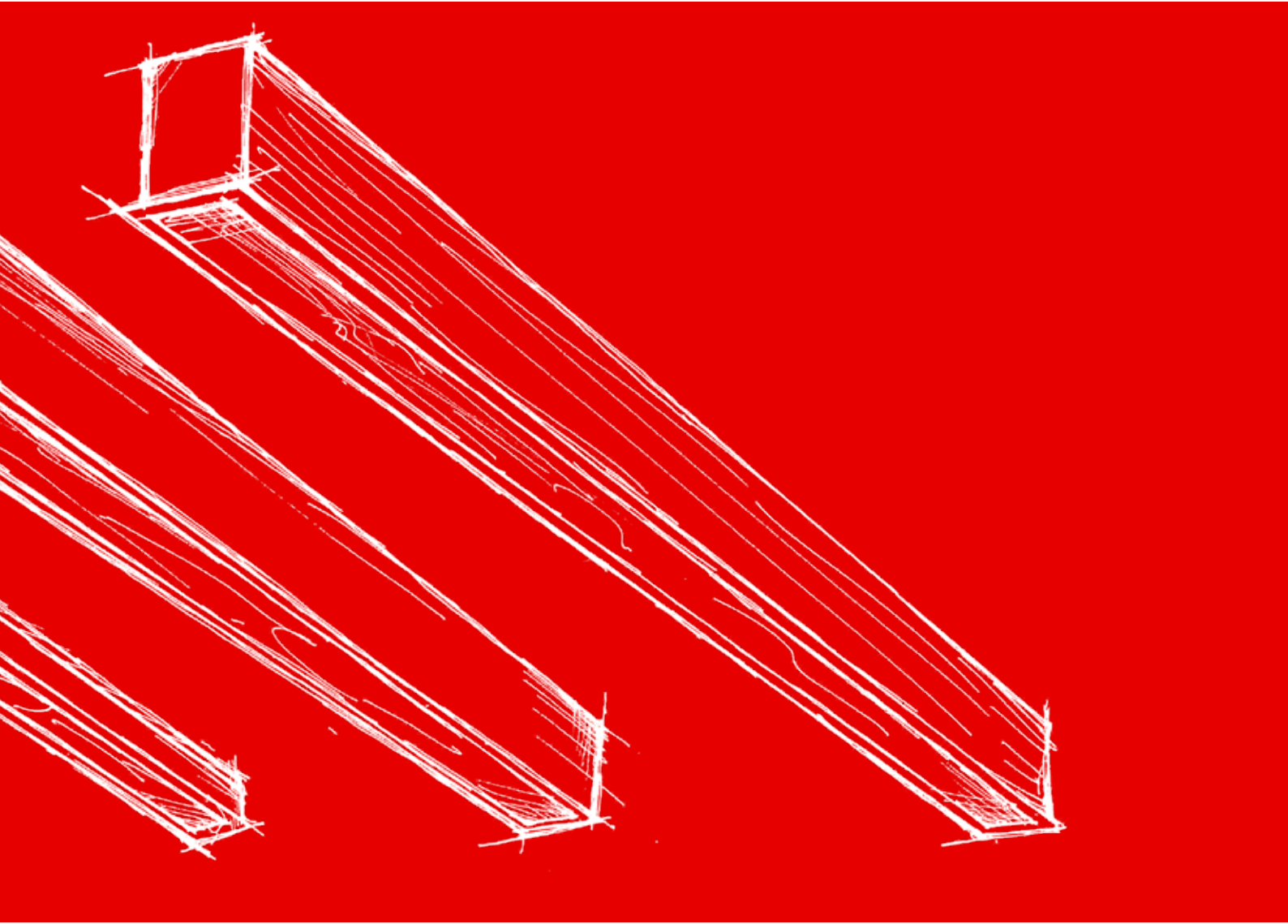
IP65 600 x 600	a	b	h	
	625	625	125	

IP40 300 x 1080	a	b	h	h1
	1080	300	79	1185

Fotometrik Eğri







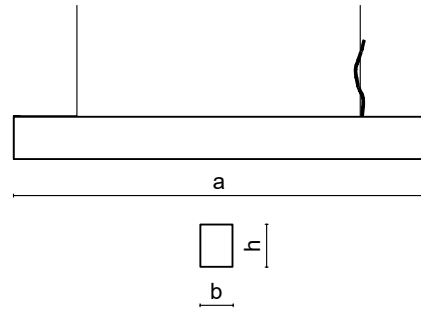
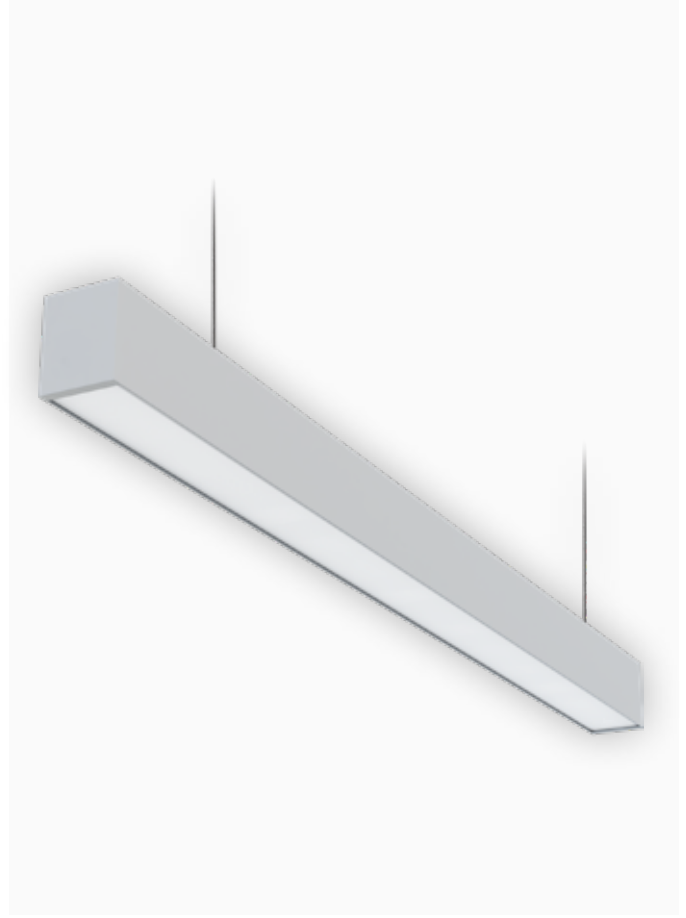
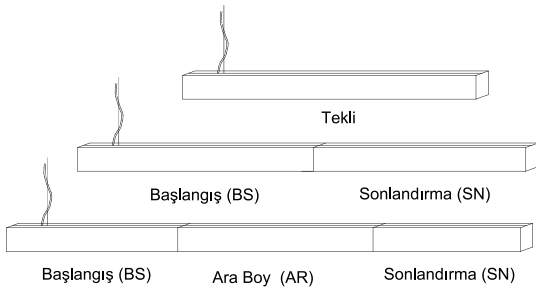
Lineer Trunking Armatürleri

STL, tekli modül olarak kullanılabileceği gibi uzun hatlar şeklinde birleştirilerek kesintisiz lineer aydınlatma sistemi elde edilebilir. Sıva üstü kullanılabilesinin yanı sıra montaj aksesuarları sayesinde sarkıt olarak da yaşam alanlarınıza ılık bir dokunuş getirir. STL, kullanıldığı alanda yeni bir atmosfer oluşturarak mimari alanlarınızın ihtiyaç duyduğu aydınlatmayı kesintisiz olarak sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	20W / 30W / 40W / 50W / 60W / 65W / 80W / 100W
Lümen	1938 lm / 2900 lm / 3875 lm / 4845 lm / 5815 lm / 6300 lm / 7752 lm / 9690 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü / Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 7047

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, 60 cm Boy Hariç)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



Ölçüler (mm)

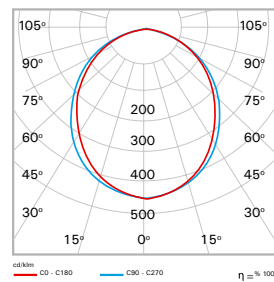
Tekli Modüller 50 x 70 Profil			
	a	b	h
20W	600	50	70
30W	900	50	70
40W	1200	50	70
50W	1500	50	70
60W	1800	50	70
65W	2000	50	70

Tekli Modüller 65 x 85 Profil			
	a	b	h
20W	600	65	85
30W	900	65	85
40W	1200	65	85
50W	1500	65	85
60W	1800	65	85
65W	2000	65	85

BS-SN Modüller 65 x 85 Profil			
	a	b	h
20W	600	65	85
30W	900	65	85
40W	1200	65	85
50W	1500	65	85
60W	1800	65	85
65W	2000	65	85
80W	2400	65	85

AR Modüller 65 x 85 Profil			
	a	b	h
30W	900	65	85
40W	1200	65	85
50W	1500	65	85

Fotometrik Eğri

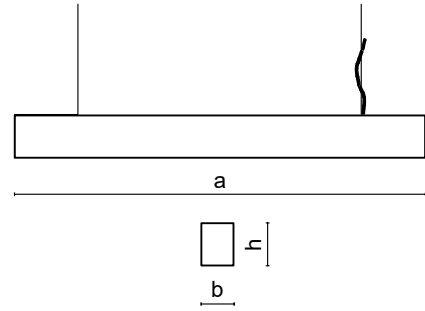




Gelişmiş gövdeye ve modüler bir yapıya sahip olan STL, tekli modül olarak çalışabilmesinin yanı sıra; kesintisiz uzun hatlar da oluşturulabilir. Işığın, aşağı ve yukarı şekilde iki yönlü çıkışını sağlayabilen STL, farklı boy ölçülerine de sahiptir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	900mm - 45W / 1200mm - 60W / 1500mm - 75W
Direkt	900mm - 27W / 1200mm - 36W / 1500mm - 45W
Endirekt	900mm - 18W / 1200mm - 24W / 1500mm - 30W
Direkt Lümen	2616 lm / 3488 lm / 4360 lm
Endirekt Lümen	1744 lm / 2325 lm / 2907 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sarkıt
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 7047

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, 60 cm Boy Hariç)
DALI Uyumluluğu	Var
CRI	>90



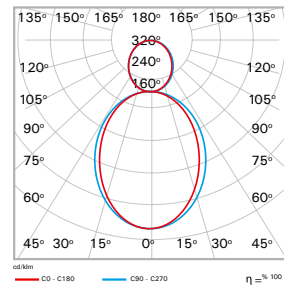
Ölçüler (mm)

Tekli Modüller			
	a	b	h
45W	900	65	88
60W	1200	65	88
75W	1500	65	88
90W	1500	65	88
100W	1800	65	88
140W	2800	65	88
150W	3000	65	88

BS-SN Modüller			
	a	b	h
60W	120	65	88
75W	150	65	88

AR Modüller			
	a	b	h
60W	120	65	88
75W	150	65	88

Fotometrik Eğri

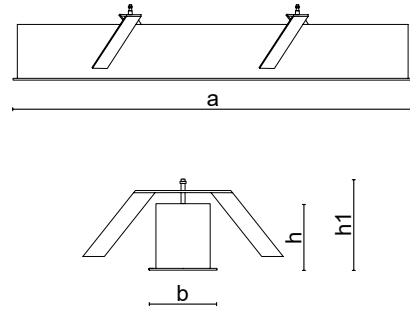
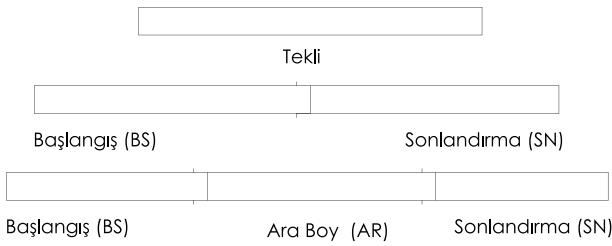


Modüler bir yapıya sahip olan STL, tekli modül olarak çalışabileceği gibi kesintisiz uzun hatlar şeklinde de oluşturulabilir. Sahip olduğu opal difüzörü sayesinde ışığı homojen olarak göz yormayan şekilde sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	20W / 30W / 40W / 50W / 60W / 65W
Direkt	900mm - 27W / 1200mm - 36W / 1500mm - 45W
Lümen	1938 lm / 2900 lm / 3875 lm / 4845 lm / 5815 lm / 6300 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 7047

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, 60 cm Boy Hariç)
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

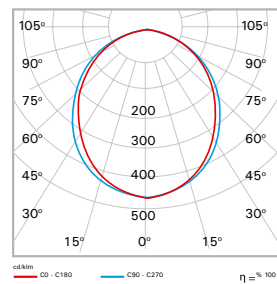
Tekli Modüller				
	a	b	h	h1
10W - 20W	617	67	70	100
14W - 30W	917	67	70	100
19W - 40W	1217	67	70	100
24W - 50W	1517	67	70	100
29W - 60W	1817	67	70	100
31W - 65W	2017	67	70	100

BS-SN Modüller				
	a	b	h	h1
19W - 40W	1208	67	70	100
24W - 50W	1508	67	70	100
29W - 60W	1808	67	70	100

AR Modüller				
	a	b	h	h1
19W - 40W	1200	67	70	100
24W - 50W	1500	67	70	100
29W - 60W	1800	67	70	100

Tavan Kesim Ölçüleri		
10W - 20W	Tekli Modül	604 x 54
14W - 30W	Tekli Modül	904 x 54
19W - 40W	Tekli Modül	1204 x 54
24W - 50W	Tekli Modül	1504 x 54
29W - 60W	Tekli Modül	1804 x 54
31W - 65W	Tekli Modül	2004 x 54

Fotometrik Eğri



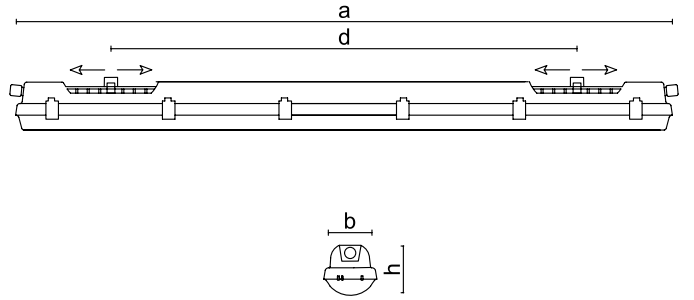


TORNADO ETANJ, geleneksel gövde yapısıyla ekonominin ve enerji verimliliğinin dengeli birlikteliğine ihtiyaç duyulan projeler için idealdir. Çeşitli lümen paketi ve farklı boy seçeneklerinin olması kullanıcıya esneklik sağlar. IP66 koruma sınıfıyla nemli hacimlerde tam koruma sağlamanın yanında; sıva üstü tasarımıyla kolay montaj özelliğini getirir. Polikarbon opal kapağı ile daha homojen bir ışık çıkışı elde eder.

Gövde	Alüminyum Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	1200 mm 30W / 40W / 50W 1500 mm 50W / 60W / 70W / 80W
Lümen	1200 mm 4050 lm / 5400 lm / 6750 lm 1500 mm 6750 lm / 8100 lm / 10800 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9003

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, 60 cm Boy Hariç)
DALI Uyumluluğu	Var

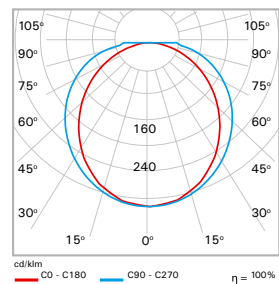


Ölçüler (mm)

TRS Etanj 120				
Güç	a	b	h	d
30W	1175	98	84	700 - 960
40W	1175	98	84	700 - 960
50W	1175	98	84	700 - 960

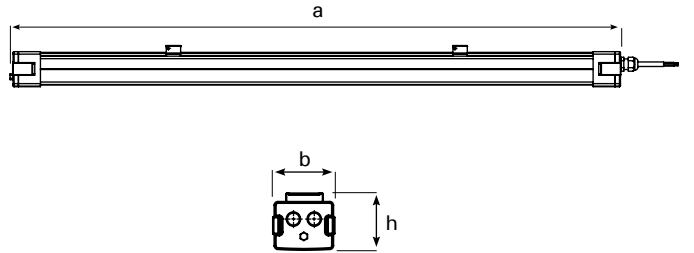
TRS Etanj 150				
Güç	a	b	h	d
50W	1455	98	84	970 - 1230
60W	1455	98	84	970 - 1230
70W	1455	98	84	970 - 1230
80W	1455	98	84	970 - 1230

Fotometrik Eğri



Yenilenmiş olan LINA NG, profesyonel LED teknolojisiyle öne çıkarak, enerji tasarrufunun ve verimliliğin mükemmel uyumunu sunar. IP66 koruma sınıfına sahip olan LINA NG; otopark, depo alanları, üretim hatları ve nemli alanlar için güvenilir bir seçenektir.

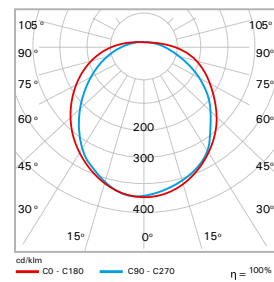
Gövde	Alüminyum Gövde
Difüzör	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Led
Tüketim Gücü	25W / 30W / 34W / 41W / 55W / 64W / 73W / 84W
Lümen	2800 lm / 3945 lm / 4453 lm / 5407 lm / 6400 lm / 7300 lm / 8200 lm / 8900 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Gövde Rengi	RAL 9006
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, 60 cm Boy Hariç)
DALI Uyumluluğu	Var

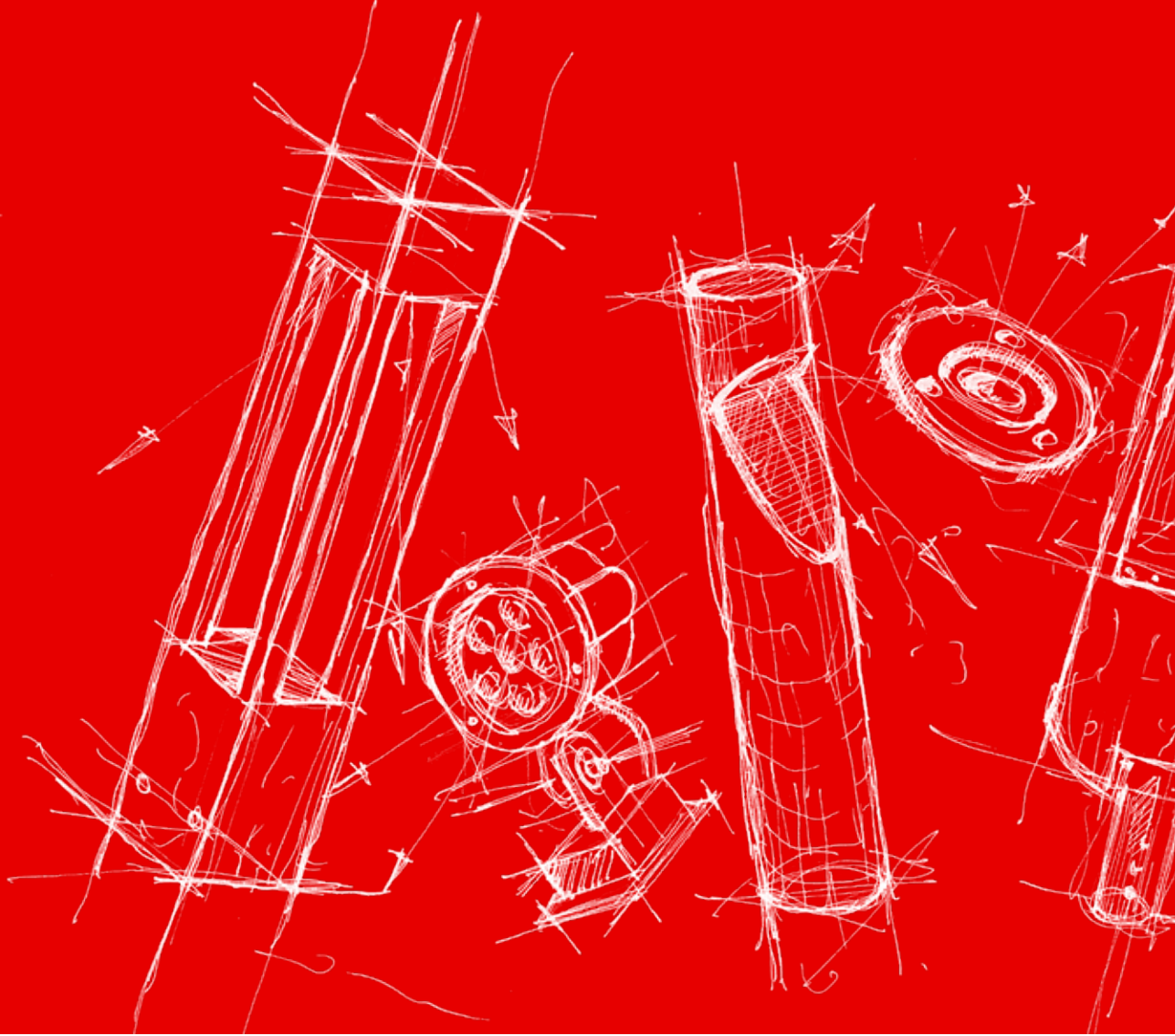


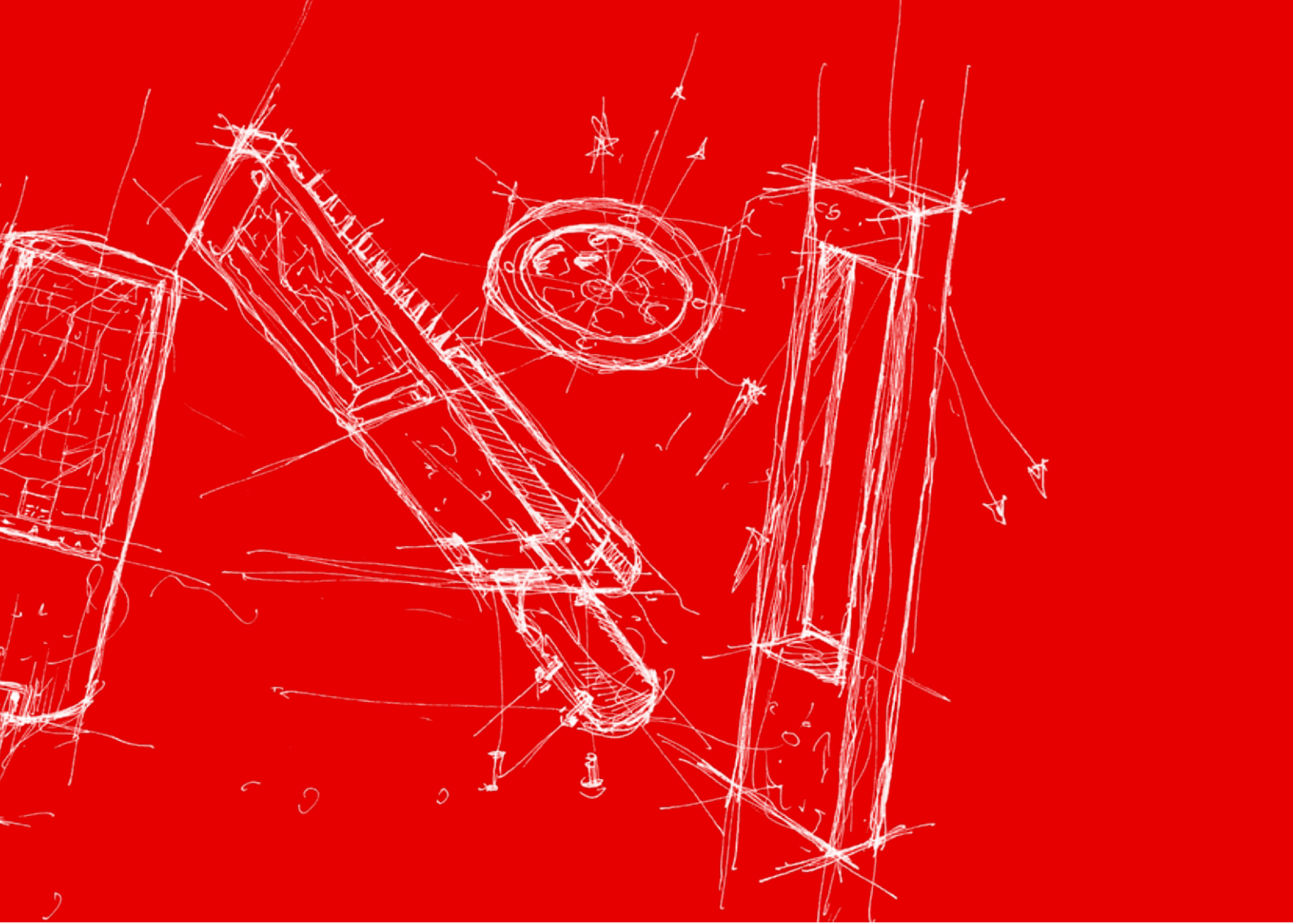
Ölçüler (mm)

Gövde	a	b	h
600	600	85	70
900	900	85	70
1200	1200	85	70
1500	1500	85	70

Fotometrik Eğri





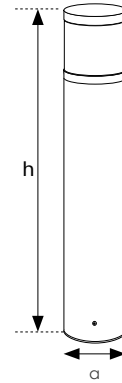


Çevre & Peyzaj Armatürleri

CAPELLO BOLLARD, dekoratif peyzaj alanlarında güvenli aydınlatma sağlamak üzere tasarlanmıştır. Çim ve yürüyüş yollarının aydınlatma ihtiyaçlarına en iyi şekilde cevap veren bu ürün, estetik ve işlevselliği bir araya getirir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	Acrylic Difüzör
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	15W
Lümen	470 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

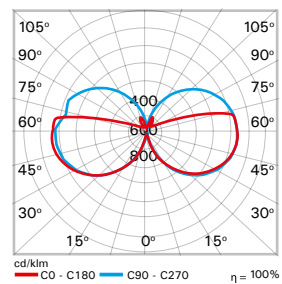
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

d	h
160	300
160	500
160	750
160	1000

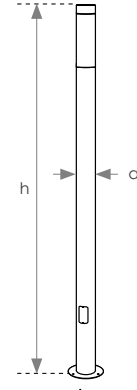
Fotometrik Eğri



CARMELO DİREK, dikkat çekici tasarımı ve öne doğru ışık dağılımıyla peyzaj düzenlemelerinde yürüyüş yolları, bahçeler ve çim alanlar için benzersiz bir aydınlatma çözümü sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	Acrylic Difüzör
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	28W
Lümen	877 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

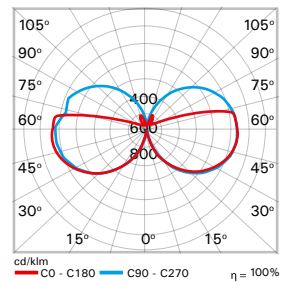
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

a	h
160	3000

Fotometrik Eğri



TOWER.



BOLLARD

TOWER BOLLARD, dayanıklı kare çerçevesiyle peyzaj alanlarında dört yönlü ışık dağılımı sunarak görsel konfor açısından mükemmel aydınlatma performansı sergiler. Modern mimari yapılara kattığı özel efekt sayesinde bahçe, yürüyüş yolları ve çim gibi dış mekân aydınlatmaları için idealdir.

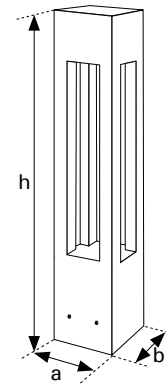
Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass
Işık Kaynağı	COB Led
Tüketim Gücü	15W
Lümen	789 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

a	h
200 x 200	300
150 x 150	500
150 x 150	750
150 x 150	1000



TOWER.

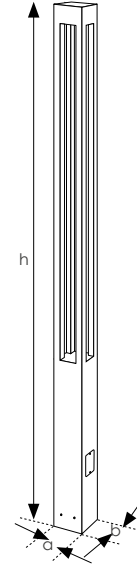


DİREK

TOWER DİREK, dayanıklı kare çerçevesiyle peyzaj alanlarında dört yönlü ışık dağılımı sunarak görsel konfor açısından üstün aydınlatma performansı sağlar. Modern mimari yapılara kattığı özel efekt sayesinde bahçe, yürüyüş yolları ve çim gibi dış mekân aydınlatmaları için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass, Lens
Işık Kaynağı	COB Led, SMD Led
Tüketim Gücü	20W / 35W
Lümen	1052 lm / 4060 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



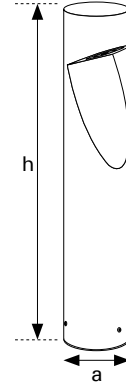
Ölçüler (mm)

a	h
180 x 180	3000
200 x 200	4000

CARMELO BOLLARD, yürüyüş yolları, bahçeler ve çim alanlar gibi peyzaj düzenlemelerinde öne doğru ışık dağılımı sağlayarak benzersiz bir aydınlatma deneyimi sunar. Modern mimari yapılara kattığı özel efekt sayesinde dış mekân aydınlatmaları için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass
Işık Kaynağı	COB Led
Tüketim Gücü	15W
Lümen	1032 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

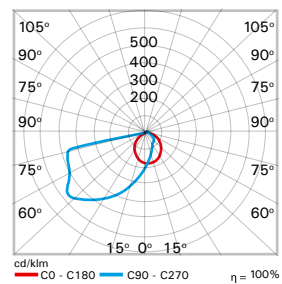
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

Ø	h
150	300
150	500
150	750
150	1000

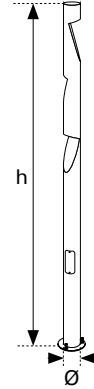
Fotometrik Eğri



CARMELO DİREK, dikkat çekici tasarımı ve öne doğru ışık dağılımıyla peyzaj düzenlemelerinde yürüyüş yolları, bahçeler ve çim alanlar için benzersiz bir aydınlatma çözümü sunar. Modern mimari yapılara kattığı özel efekt sayesinde dış mekân aydınlatmaları için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass, Lens
Işık Kaynağı	COB Led, SMD Led
Tüketim Gücü	3 x 15W / 3 x 20W / 3 x 35W
Lümen	3097 lm / 4128 lm / 12180 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



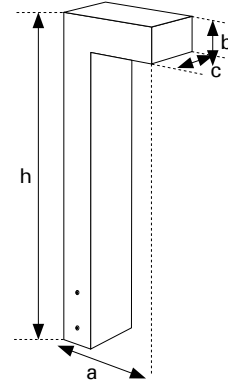
Ölçüler (mm)

h	Ø
3000	160
4000	160
5000	200

CITY BOLLARD, modern mimari yapılara kattığı özel efekt ile bahçe, yürüyüş yolları ve çim gibi dış alan aydınlatmaları için idealdir. Peyzaj tasarımı gerektiren alanlarda öne doğru ışık atışı sayesinde benzersiz bir aydınlatma deneyimi sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass
Işık Kaynağı	COB Led
Tüketim Gücü	15W
Lümen	994 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

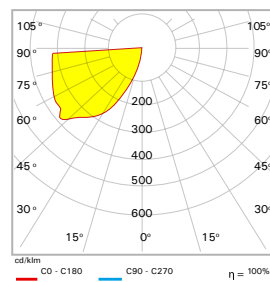
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	Ø	bxc
300	250	80 x 150
500	250	80 x 150
750	250	80 x 150
1000	250	80 x 150

Fotometrik Eğri



CITY L.

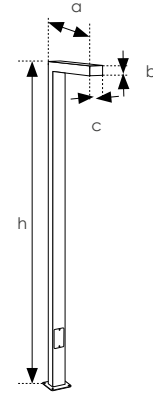


DİREK

Modern mimariyle uyumlu L şeklindeki tasarımıyla peyzaj alanlarında estetik, minimallik ve işlevselliği bir araya getirir. Dayanıklı gövde yapısı ve verimli LED teknolojisi sayesinde bahçe, yürüyüş yolları ve çim alanlar için ideal bir aydınlatma çözümü sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	Lens
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	35W / 70W
Lümen	4060 lm / 8120 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

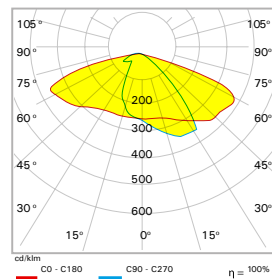
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	Ø	bxc	Güç	Lümen
3000	680	80 x 150	35W	4060
4000	850	100 x 150	35W	4060
4000	1100	100 x 150	70W	8120
5000	1100	100 x 200	70W	8120
6000	1100	100 x 200	70W	8120

Fotometrik Eğri



CITY APLİK NG.

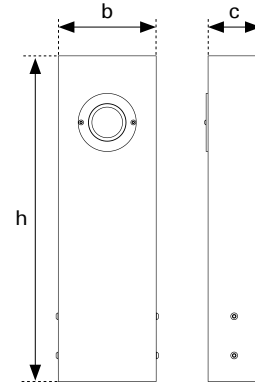


APLİK

CITY NG Aplık, modern mimariyle uyumlu tasarımı ve dayanıklı gövde yapısıyla dış mekânlarda estetik ve işlevselliği bir araya getirir. Verimli LED teknolojisi sayesinde optimum aydınlatma sağlayarak bahçe, yürüyüş yolları ve çim alanlar için ideal bir çözümdür.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass
Işık Kaynağı	COB Led
Tüketim Gücü	15W
Lümen	994 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Duvar Montaj
Gövde Rengi	RAL 7016

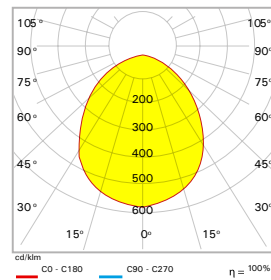
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	b	c
500	150	80

Fotometrik Eğri



CITY APLİK.

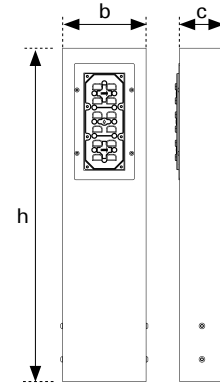


APLİK

Modern mimariyle uyumlu tasarımıyla estetik, minimallik ve işlevselliği bir araya getirir. Dayanıklı gövde yapısı ve verimli LED teknolojisi sayesinde bahçe, yürüyüş yolları ve çim alanlar için ideal bir aydınlatma çözümü sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	Lens
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	35W
Lümen	4060 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Duvar Montaj
Gövde Rengi	RAL 7016

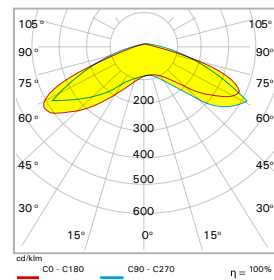
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	b	c
600	150	80

Fotometrik Eğri

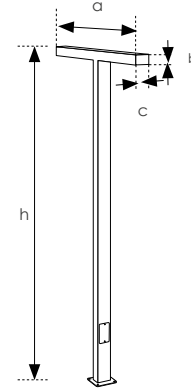


CITY DİREK, dayanıklı gövde yapısı ve verimli LED teknolojisiyle dış mekânlarda optimum aydınlatma sağlar. Peyzaj alanları için özel olarak tasarlanan bu ürün, modern mimari tasarımlarla kolayca bütünleşir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	Lens
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	2 x 35W / 2 x 70
Lümen	8120 lm / 16240 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

Opsiyonlar

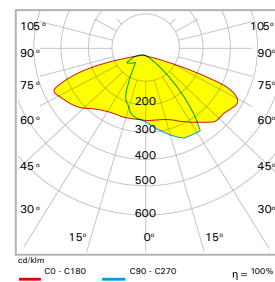
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	a	bxc	Güç	Lümen
3000	1280	80 x 150	2 x 35W	8120
4000	1600	100 x 150	2 x 35W	8120
4000	2100	100 x 150	2 x 70W	16240
5000	2100	100 x 200	2 x 70W	16240
6000	2100	100 x 200	2 x 70W	16240

Fotometrik Eğri



CITY F.



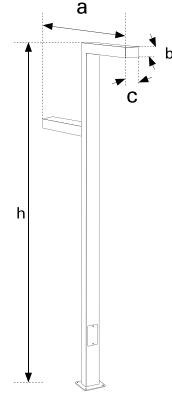
DİREK

Modern mimariyle uyumlu F şeklindeki tasarımıyla peyzaj alanlarında estetik, minimallik ve işlevselliği bir araya getirir. Dayanıklı gövde yapısı ve verimli LED teknolojisi sayesinde bahçe, yürüyüş yolları ve çim alanlar için ideal bir aydınlatma çözümü sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	Lens
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	35W / 70W
Lümen	8210 lm / 12180 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

Opsiyonlar

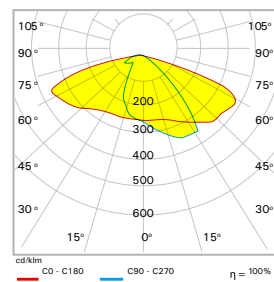
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	a	bxc	Güç	Lümen
3000	1280	80 x 150	35W - 35W	8210
4000	1600	100 x 150	35W - 35W	8210
4000	1850	100 x 150	35W - 70W	12180
5000	1850	100 x 200	35W - 70W	12180
6000	1850	100 x 200	35W - 70W	12180

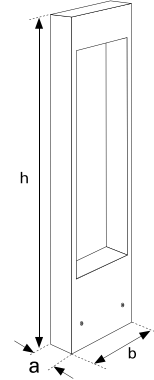
Fotometrik Eğri



BRIDGE BOLLARD, homojen ışık dağılımı ve dikdörtgen çerçeve tasarımıyla peyzaj alanlarında üstün aydınlatma performansı sunar. Modern mimari yapılarla uyumlu olan bu ürün, bahçe, yürüyüş yolları ve çim gibi dış mekân aydınlatmaları için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass
Işık Kaynağı	COB Led
Tüketim Gücü	15W
Lümen	752 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

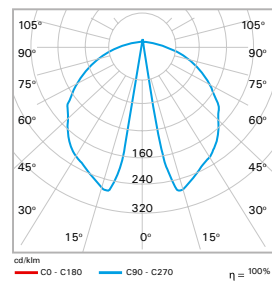
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	a	Güç	Lümen
300	100 x 240	15W	752
500	100 x 240	15W	752
750	100 x 240	15W	752
1000	1000 x 240	15W	752

Fotometrik Eğri



BRIDGE.

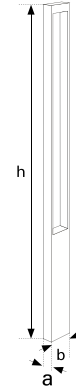


DİREK

BRIDGE DİREK, dikdörtgen çerçevesi ve uyumlu sütunlarıyla peyzaj alanlarının atmosferini farklı bir boyuta taşır. Homojen ışık dağılımı sayesinde ortam aydınlatmasında etkileyici bir rol oynar.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass, Lens
Işık Kaynağı	COB Led, SMD Led
Tüketim Gücü	20W / 35W
Lümen	1003 lm / 4060 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

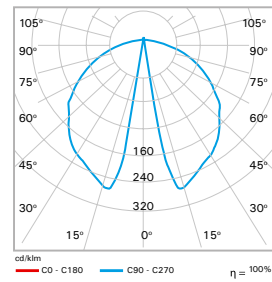
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	a x b	Güç	Lümen
3000	100 x 240	20W	1003
4000	100 x 280	35W	4060

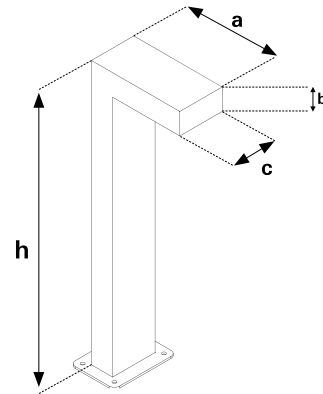
Fotometrik Eğri



Modern mimari yapılara kattığı özel efekti ile; bahçe, yürüyüş yolları ve çim gibi dış alan aydınlatması için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass
Işık Kaynağı	COB Led
Tüketim Gücü	10W
Lümen	663 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

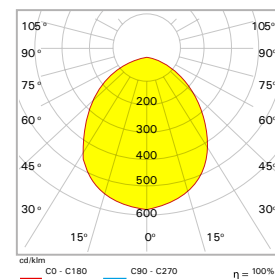
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	a	Güç	Lümen
300	250	10W	663
500	250	10W	663
750	250	10W	663
1000	250	10W	663

Fotometrik Eğri



TOWER NG.

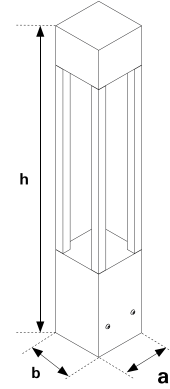


BOLLARD

TOWER BOLLARD NG, dayanıklı kare çerçevesiyle peyzaj alanlarında dört yönlü ışık dağılımı sunarak görsel konfor açısından mükemmel bir aydınlatma performansı sergiler. Modern mimari yapılara kattığı özel efekt sayesinde bahçe, yürüyüş yolları ve çim gibi dış mekân aydınlatmaları için idealdir.

Gövde	Alüminyum Gövde (Chromate Coated)
Optik	4mm Tempered Glass
Işık Kaynağı	COB Led
Tüketim Gücü	10W
Lümen	526 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	RAL 7016

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

h	axb	Güç	Lümen
300	120 x 120	10W	526
500	120 x 120	10W	526
750	120 x 120	10W	526
1000	120 x 120	10W	526

HORUS 1.



DİREK

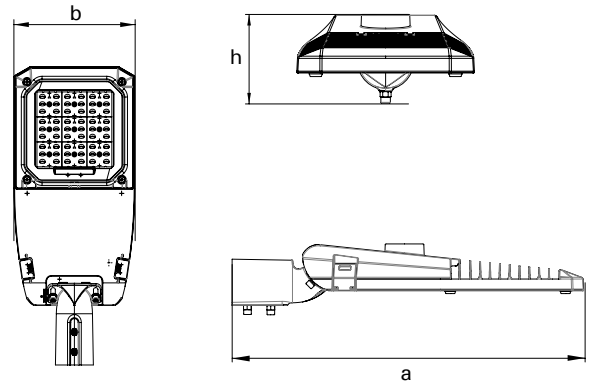
Gelişmiş LED teknolojisini ve enerji tasarrufunu uygun maliyetler ödeyerek sahip olmanıza olanak sağlayan HORUS, dayanıklı gövde yapısıyla dış mekânların aydınlatılması için mükemmeldir. TEDAŞ şartnamesine uygun olarak tasarlanan HORUS'un arka kapakları kolaylıkla açılabilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	100° / 110° Lens
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	32W / 54W / 63W / 87W / 115W
Lümen	4238 lm / 6626 lm / 7483 lm / 10222 lm / 15036 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Direk
Gövde Rengi	SW306G Smoked Gray

Opsiyonlar

DIMKO Compatibility Var

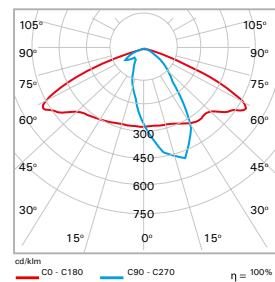
DALI Uyumluluğu Var



Ölçüler (mm)

a	b	h
601	243	120

Fotometrik Eğri



HORUS 2.



DİREK

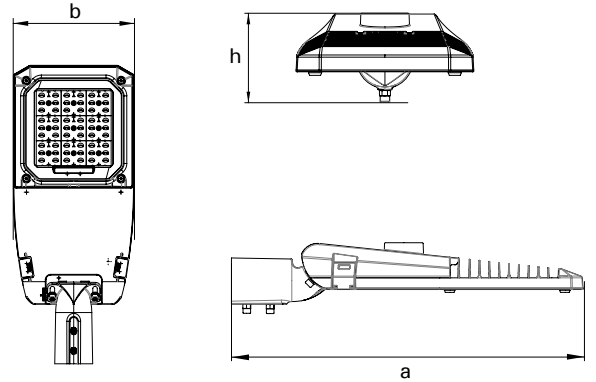
En güncel LED teknolojisine sahip olan HORUS 2, dayanıklı gövde yapısıyla dış mekân aydınlatması için mükemmeldir. Estetik görünümüne sahip olan HORUS, TEDAŞ şartnamesine uygun olarak tasarlanmıştır. Bu sayede arka kapakları kolaylıkla açılabilir. HORUS 2 tüm bu özellikleriyle yaşam alanlarının birçok sahasında gerekli olan aydınlatma ihtiyacını en iyi şekilde karşılar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	100° Lens
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	86W / 113W / 130W / 153W / 170W
Lümen	10997 lm / 13980 lm / 15653 lm / 17988 lm / 23044 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Direk
Gövde Rengi	SW306G Smoked Gray

Opsiyonlar

DIMKO Compatibility Var

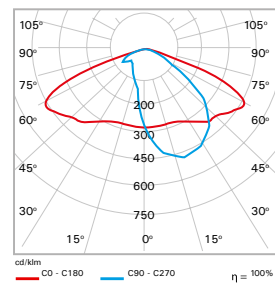
DALI Uyumluluğu Var



Ölçüler (mm)

a	b	h
721	313	120

Fotometrik Eğri



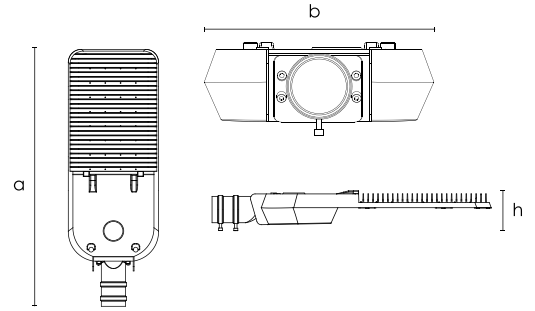
Yüksek performanslı LED teknolojisiyle donatılmış olan OSIRIS, bir sokak aydınlatmasından en yüksek verimi alır. IP66 koruma sınıfıyla tozlara ve su sıçramalarına karşı tam koruma sağlar. IK08 darbe dayanımıyla dış etkenlere karşı son derece dayanıklı olmasının yanında temperli şeffaf cama sahiptir. OSIRIS, -20°C'den +40°C'ye kadar ulaşan çalışma sıcaklığında bir dış aydınlatmanın gerektirdiği gereksinimleri mükemmel şekilde karşılar.

Gövde	Alüminyum Gövde
	Alüminyum Enjeksiyon Kapak
Optik	60° Lens
Işık Kaynağı	Power Led
Tüketim Gücü	250W / 272W / 310W / 355W / 415W
Lümen	30000 lm / 33000 lm / 36000 lm / 40000 lm / 45000 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K / 5000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Direk
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 7047

Opsiyonlar

DIMKO Compatibility Var

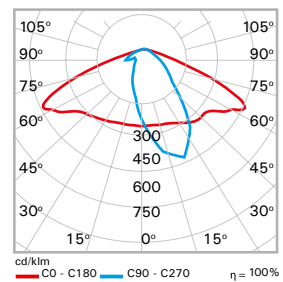
DALI Uyumluluğu Var



Ölçüler (mm)

a	b	h
910	320	112

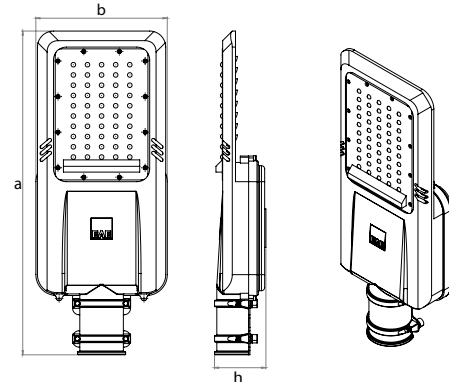
Fotometrik Eğri



Sokak aydınlatmasının en iyi hali için tasarlanan ALBA, LED teknolojisinin sağladığı enerji tasarrufuna, uygun maliyetlerle sahip olmanıza olanak sağlar. Dış ortam koşullarında en iyi performansı sergileyecek olan ALBA, doğru ışık kullanımıyla yapıların özgün dokusunu ve güzelliğini vurgularken, beklentilerinizin ötesinde bir aydınlatma deneyimi sunar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	100° Lens
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	50W / 60W / 92W
Lümen	8405 lm / 10015 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K / 6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Direk
Gövde Rengi	RAL 7022

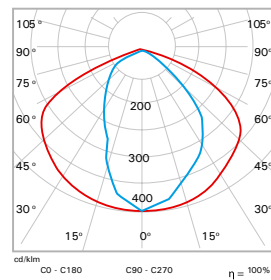
Opsiyonlar	
DALI Uyumluluğu	Var



Ölçüler (mm)

a	b	h
505	205	74,5
550	230	74,5

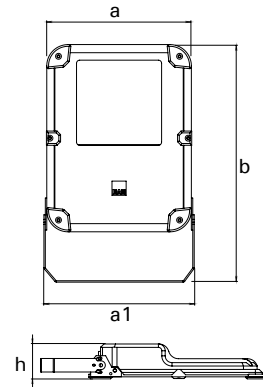
Fotometrik Eğri



VALERIA, geniş hacme sahip alanların aydınlatma ihtiyacına çözüm sunar. IP66 koruma sınıfıyla ve IK08 darbe direnciyle güçlü yapıya sahiptir bu yüzden uzun vadeli kullanımlarda dış ortam aydınlatması için idealdir. Spor tesisleri, havalimanı apronları ve liman yükleme sahalarından tünellere kadar geniş kullanım yelpazesine sahiptir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	AS / 15° / 20° / 30° / 40° / 60° / 90°
Işık Kaynağı	Power Led / Mid Power Led
Tüketim Gücü	46W / 100W / 144W / 193W / 292W
Lümen	5730 lm / 13398 lm / 18832 lm / 25524 lm / 37938 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60Hz
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Otoyol / Direk / Zemin
Gövde Rengi	RAL 9005

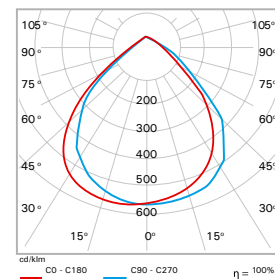
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat)
DALI Uyumluluğu	Var
Driver	On / Off - DALI



Ölçüler (mm)

Güç	a	b	h
50W	335	205	50
100W	370	342	55
150W	400	320	55
200W	445	345	60
300W	445	395	65

Fotometrik Eğri



D-BAR.



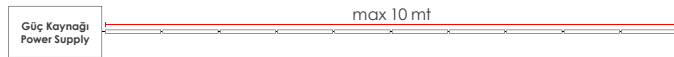
DİREK

IP66 koruma sınıfına dahil olan D-BAR ile özellikle lineer cephe aydınlatmalarında etkili kontür efekti verebilirsiniz. IP soketleriyle kolay ve sorunsuz montaj seçeneği sunan D-BAR gizli aydınlatma olarak; korkuluklarda, basamak aydınlatmalarında veya oturma bankları gibi dekoratif peyzaj objelerinde de kullanılarak kullanıcıya geniş kullanım avantajı sağlar.

Gövde	UV Korumalı Polikarbon / Gri
Optik	126° UV Korumalı Polikarbon
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	3W / 4W / 5W / 6W / 10W / 15W
Lümen	155 lm / 206 lm / 258,5 lm / 310,2 lm / 517 lm / 775 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP66
Montaj Tipi	Gizli Aydınlatma
Gövde Rengi	Polikarbon / Gri

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Var (1-3 Saat, Harici)
Driver	On / Off - DALI (Harici)
DALI Uyumluluğu	Var



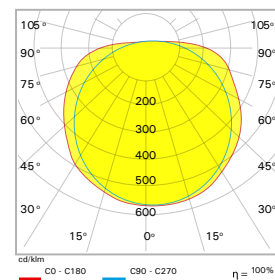
Not: Güç kaynağı ile tek noktadan, tek yöne maksimum 10 metre D-BAR beslenmelidir.



Ölçüler (mm)

	a	b	h
300	295	300	48
400	295	400	48
500	295	500	48
600	295	600	48
1000	295	1000	48
1500	295	1500	48
2000	295	2000	48

Fotometrik Eğri



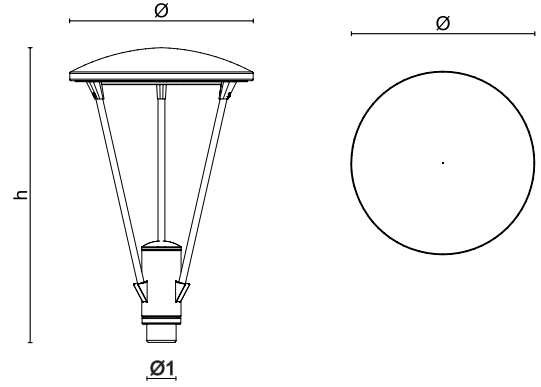
PB2.



Direk üstü LED aydınlatma armatürü olarak karşımıza çıkan PB2 PB, üç kollu yuvarlak gövde tasarımıyla peyzaj ve kent alanlarının aydınlatılması için ideal bir tercihtir. IP65 koruma sınıfıyla, tozlara ve su sıçramalarına karşı tam koruma sağlamanın yanı sıra; içerdği opal difüzörüyle homojen bir aydınlatma sağlar.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Opal Difüzör
Işık Kaynağı	Mid Power Led
Tüketim Gücü	40W / 60W
Lümen	4050 lm / 6255 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	4000K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Ground Mounted
Gövde Rengi	SW 306G

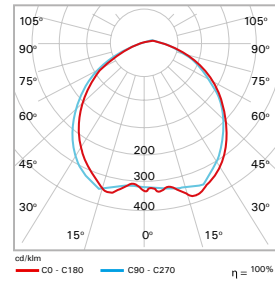
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Yok
DIMKO	Var
DALI Uyumluluğu	Var

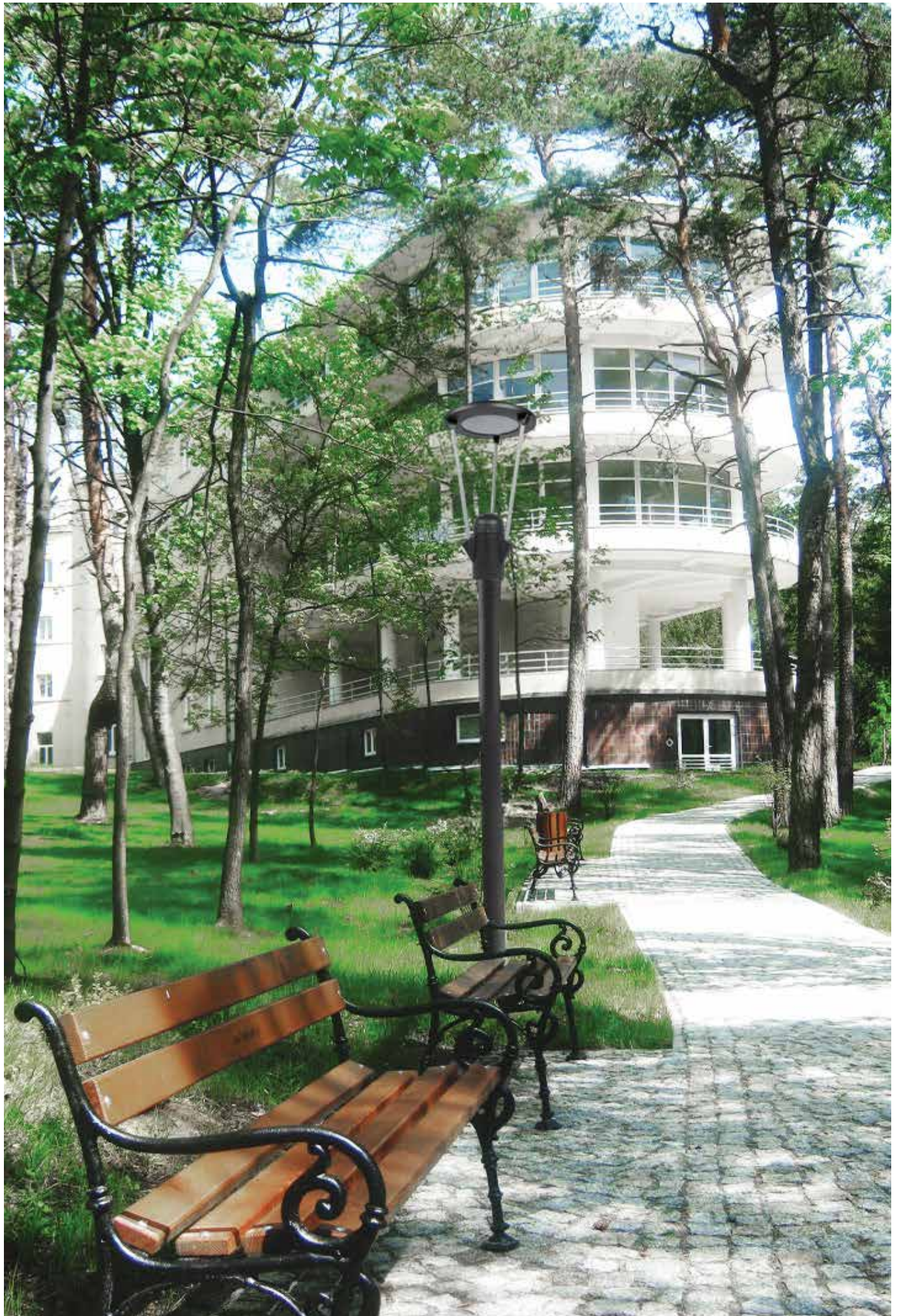


Ölçüler (mm)

Ø	h	Ø1
470	895	76

Fotometrik Eğri



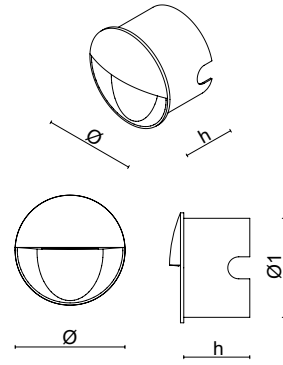


Işık şiddeti, renk ve tasarımlar ile kolayca bütünleşebilen CENTRO; yürüyüş yolları ve basamak gibi yerlerde kullanılarak peyzaj aydınlatmasında farklı teknikler ile etkileyici tasarımlar elde edilir.

Gövde	Alüminyum Gövde
Optik	Opal Cam
Işık Kaynağı	SMD Led
Tüketim Gücü	4W
Lümen	113 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	2700K / 3000K / 4000K / 6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Altı
Gövde Rengi	RAL 9005 / RAL 9006 / RAL 9016

Opsiyonlar

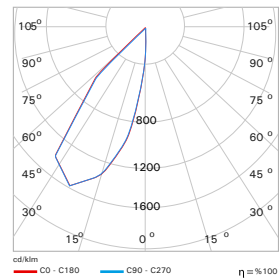
Acil Durum Kiti	Yok
DALI Uyumluluğu	Var



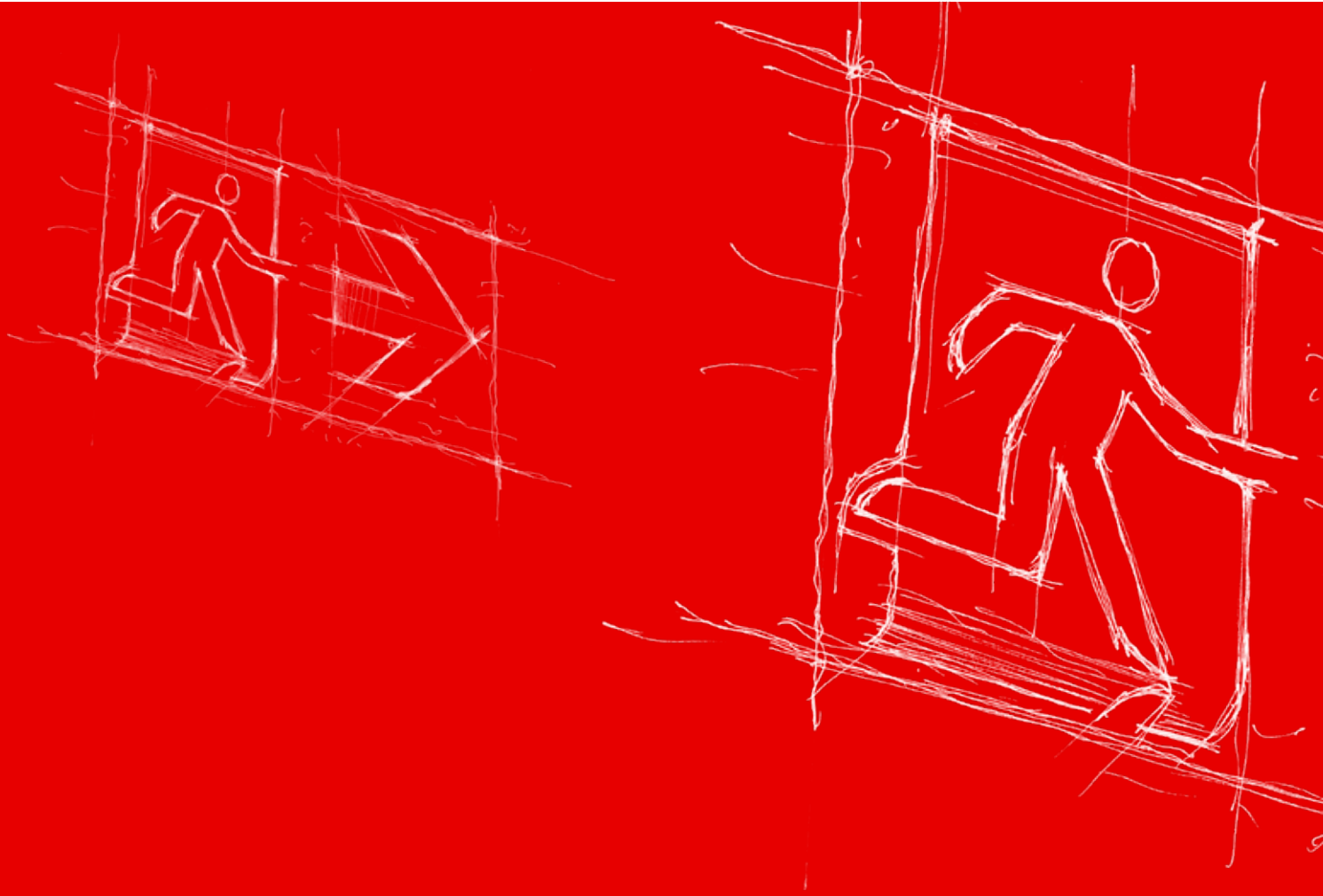
Ölçüler (mm)

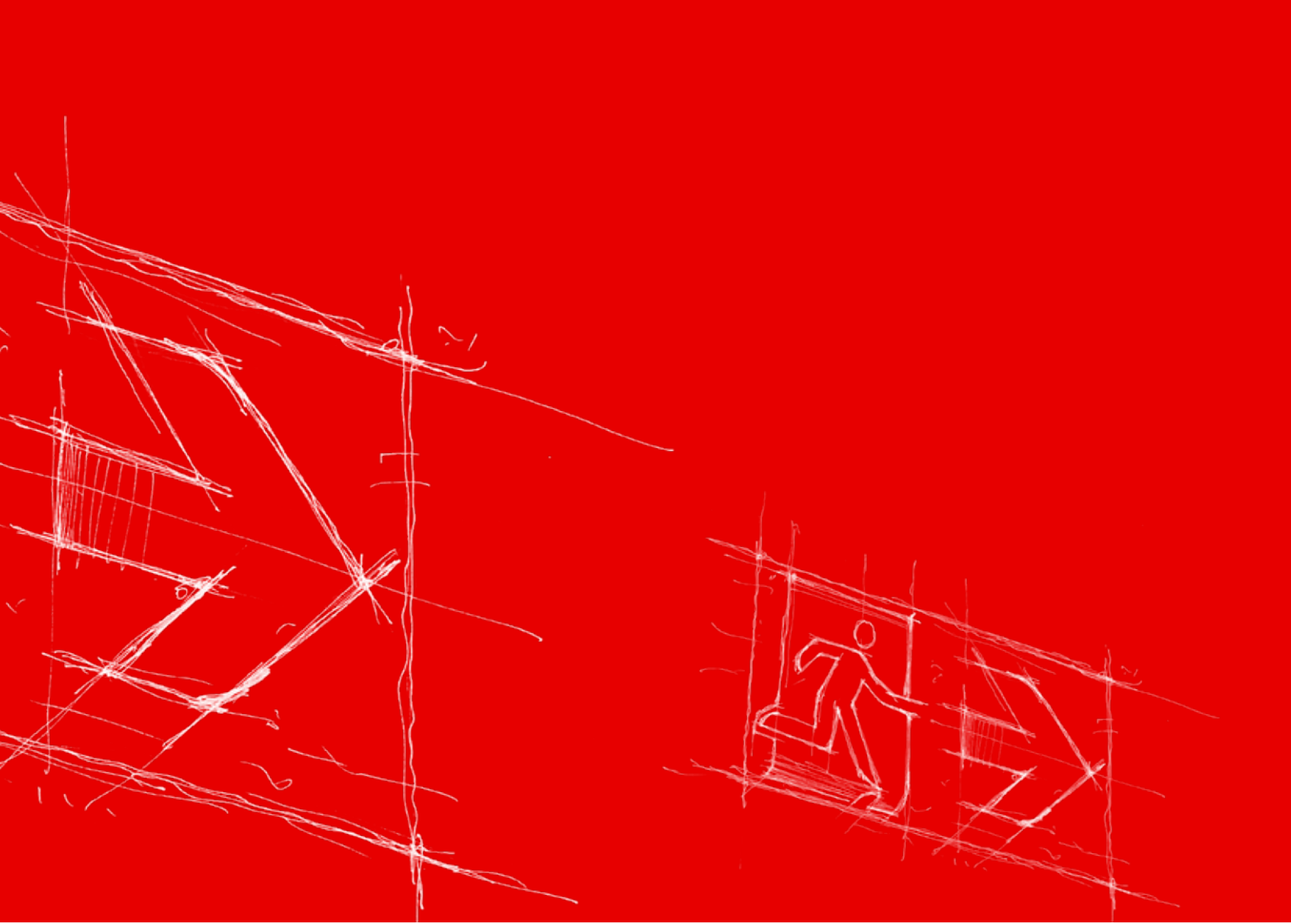
Ø	Ø1	h
100	90	60

Fotometrik Eğri









Acil Durum Aydınlatma Armatürleri

EXIT MINOLITE.



SIVA ÜSTÜ / SARKIT / SIVA ALTI

Sıva üstü, sarkıt ve sıva altı olarak karşımıza üç şekilde çıkan MINOLITE, acil kaçış yönlendirme ve acil durum aydınlatma armatürüdür. Çok fonksiyonlu yapısı sayesinde; eğitim kurumları, alışveriş merkezleri, oteller ve yangın çıkış kapılarında acil durum yönlendirmesi için kullanılmaktadır.

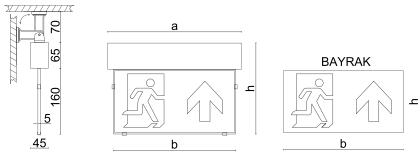
Gövde	Beyaz Polikarbon Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	4W
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP40
Montaj Tipi	Sıva Üstü / Sarkıt / Sıva Altı
Operation Mode	Continuous

Opsiyonlar

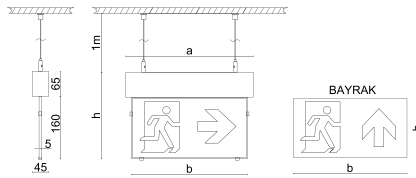
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
DALI Uyumluluğu	In Disruption



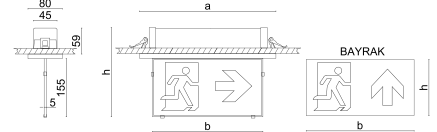
Sıva Üstü



Sarkıt



Sıva Altı



Ölçüler (mm)

Sıva Üstü				Sarkıt			
Tip	a	b	h	Tip	a	b	h
Standart	330	310	225	Standart	334	310	225
Bayrak		300	150	Bayrak		300	150

Sıva Altı				Tavan Kesim Ölçüleri	
Tip	a	b	h	365 x 62 mm	
Standart	334	310	225		
Bayrak		300	150		

Standart Kutu İçeriği



EXIT ELOTTI.

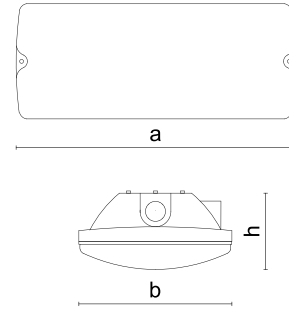
MAXI



ELOTTI MAXI; IP65 koruma sınıfına sahip olarak nemli hacimlerde kullanıma uygundur. Tek yüz ve çift yüz yön levha versiyonları ile acil kaçış yönlendirme armatürü olarak kullanılabilir. Olası kesintilerde 1 saatten 3 saate kadar aydınlatma sağlayarak mükemmel performans sergiler.

Gövde	PC Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	3W
Lümen	252 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü / Sarkıt
Operation Mode	Continuous

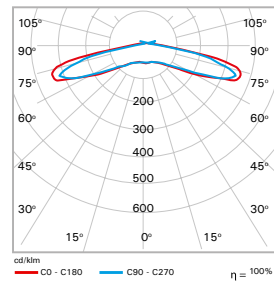
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
DALI Uyumluluğu	In Disruption



Ölçüler (mm)

Tip	a	b	h
Standart	360	150	71

Fotometrik Eğri



Standart Kutu İçeriği



EXIT ELOTTI.



SLIM

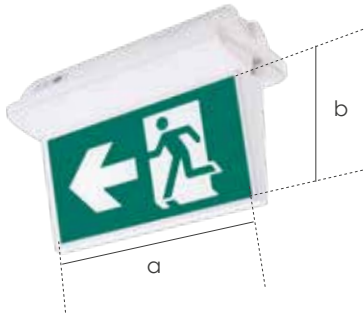
ELOTTI SLIM, tek yüz ve çift yüz yön levha versiyonları ile acil kaçış yönlendirme armatürü olarak kullanılabilir. Olası kesintilerde 1 saatten 3 saate kadar aydınlatma sağlar.

Gövde	Beyaz Polikarbon Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	3W
Lümen	237 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü / Sarkıt
Operation Mode	Continuous

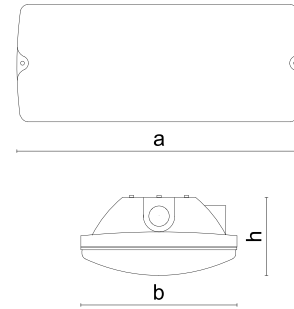
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
DALI Uyumluluğu	In Disruption



Bayrak



Standart

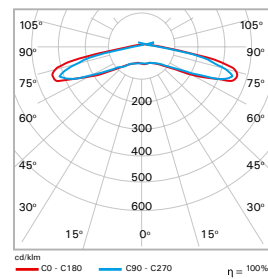


Ölçüler (mm)

Tip	a	b
Bayrak	235	120

Tip	a	b	h
Standart	285	130	71

Fotometrik Eğri



Standart Kutu İçeriği



EXIT TORSECA.



SIVA ÜSTÜ /
SIVA ALTI / SARKIT

Fonksiyonel yapısıyla TORSECA; hastane, eğitim kurumları, yemekhane ve otel gibi alanlarda kullanıma uygundur. IP65 koruma sınıfıyla nemli hacimlerde mükemmel performans gösterir.

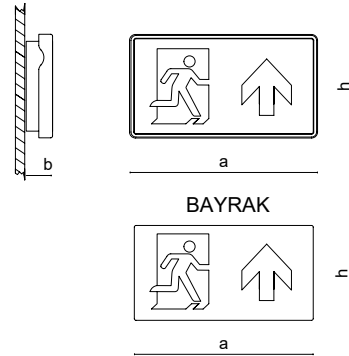
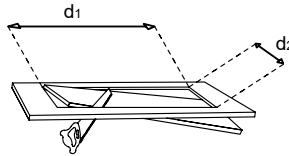
Gövde	ABS Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	2W
Lümen	240 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü / Sıva Altı / Sarkit
Operation Mode	Continuous

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
DALI Uyumluluğu	In Disruption



TORSECA ÇİFT YÜZLÜ YÖN LEVHASI

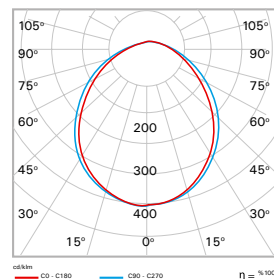


Ölçüler (mm)

Tip	a	b	Pleksi Kalınlık
Levha	250	150	3

Tip	a	b	h	Bayrak Sticker Ölçüsü	Tavan Kesim Ölçüsü (Sıva Altı Kullanım)
Standart	266	144	41	248 x 124	253 x 128

Fotometrik Eğri



Standart Kutu İçeriği



EXIT PLEK.

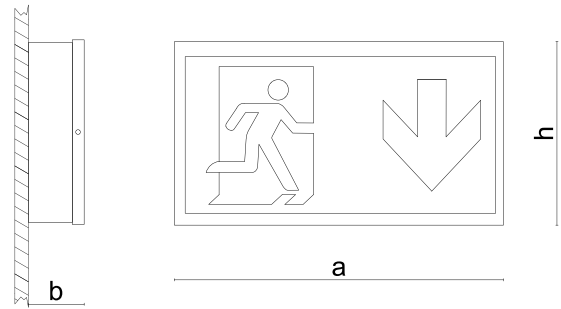


TEK YÜZLÜ MINI / MIDI / MAXI

PLEK; MINI, MIDI, MAXI olarak üç farklı formda bulunan acil durum aydınlatması ve kaçış aydınlatmasıdır. Tek yüz, şeklinde duvara montajlanarak kullanılabilmesinin yanı sıra; isteğe bağlı her boyuta montaj aksesuarları eklenebilmesi, çeşitli tavan uygulamalarına imkân sağlar.

Gövde	Sac Gövde
Optik	Mid Power LED
Kapak	Opal Pleksiglas
Tüketim Gücü	3W
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Operation Mode	Continuous

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
Elektronik Kontrol	Self / Test
Operation Mode	In Disruption



Ölçüler (mm)

Mini	a	b	h
Standart	325	50	180
Bayrak	315		155

Midi	a	b	h
Standart	420	55	220
Bayrak	408		208

Maxi	a	b	h
Standart	610	55	400
Bayrak	608		398

Standart Kutu İçeriği



EXIT PLEK.

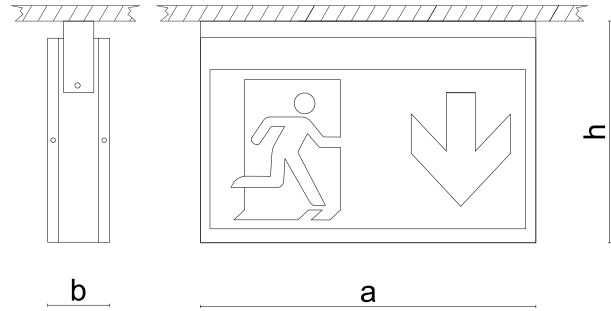


ÇİFT YÜZLÜ MINI / MIDI / MAXI

PLEK; MINI, MIDI, MAXI olarak üç farklı formda bulunan acil durum aydınlatması ve kaçış aydınlatmasıdır. Çift yüzlü olarak her boyutuna montaj aksesuarları eklenebilmesi çeşitli tavan uygulamalarına imkân sağlar.

Gövde	Sac Gövde
Optik	Mid Power LED
Kapak	Opal Pleksiglas
Tüketim Gücü	3W
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü / Sarkıt
Operation Mode	Continuous / In Disruption

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
Elektronik Kontrol	Self / Test
Operation Mode	In Disruption



Ölçüler (mm)

Mini	a	b	h
Standart	325	220	55
Bayrak	315	155	

Midi	a	b	h
Standart	420	250	55
Bayrak	408	208	

Maxi	a	b	h
Standart	610	420	60
Bayrak	608	398	

Standart Kutu İçeriği



EXIT ROBITO NG.



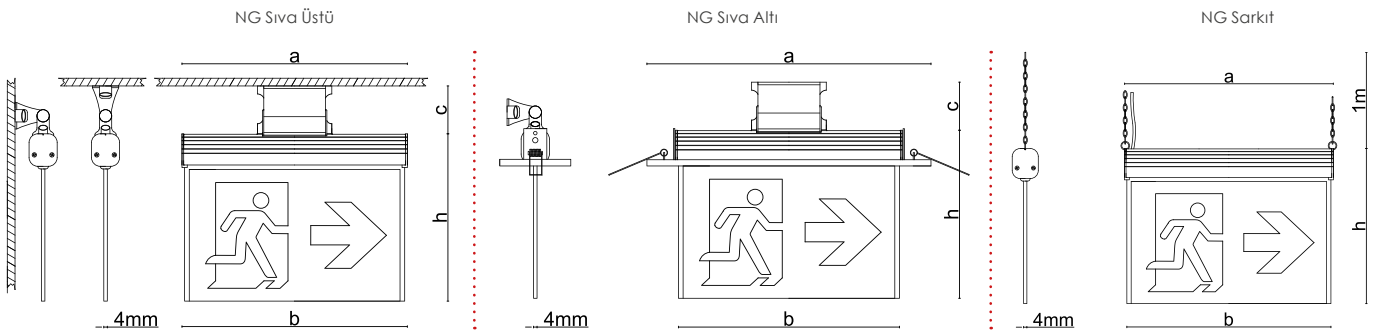
SIVA ÜSTÜ /
SARKIT / SIVA ALTI

Gelişmiş LED teknolojisiyle donatılmış olan EXIT ROBITO NG, düşük enerji tüketimi ile olası durumlarda mükemmel performans gösterir. Yangın çıkışlarından, acil tahliye rotalarına kadar geniş bir alanda kullanılabilmesinin yanı sıra; siva üstü tasarımıyla kolay montaj özelliğini de sunar.

Gövde	ABS Ekstrüzyon Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	2W
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Siva Üstü / Sarkit / Siva Altı
Operation Mode	Continuous

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
Elektronik Kontrol	Self / Test
Operation Mode	In Disruption



Ölçüler (mm)

Siva Üstü	a	h	b	c
Standart	258	190	250	55
Bayrak	240	150		

Sarkit	a	h	b
Standart	258	190	250
Bayrak	240	150	

Siva Altı	a	h	b	c
Standart	320	190	250	55
Bayrak	240	150		



EXIT ROBİTO.

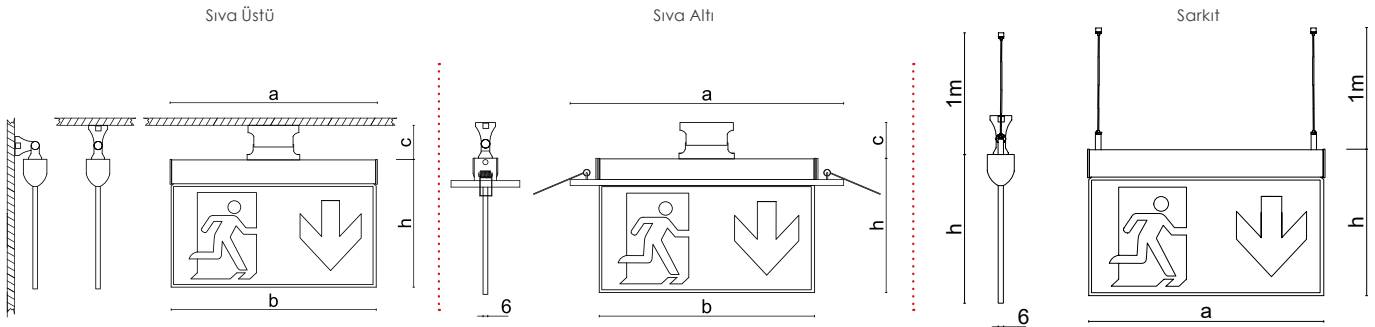


SİVA ÜSTÜ / SARKİT / SİVA ALTI

Alüminyum ekstrüzyon gövdeye sahip olan EXIT ROBİTO, dayanıklılığından ödün vermeden acil durum aydınlatması ve kaçış aydınlatması konularında çok yönlü çözüm sunmasıyla birlikte; olası kesinti durumlarında 1 saatten 3 saate kadar aydınlatmayı mümkün kılar. İsteğe bağlı DALI izlenebilir kit opsiyonu ile kullanılabilen EXIT ROBİTO, kullanıcıya kolaylık sağlar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	2W
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>70
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Üstü / Sarkit / Sıva Altı
Operation Mode	Continuous

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
Operation Mode	In Disruption



Ölçüler (mm)

Sıva Üstü	a	h	b	c
Standart	305	205	300	50
Bayrak		150	290	

Sarkit	a	h	b
Standart	305	205	300
Bayrak		150	290

Sıva Altı	a	h	b	c
Standart	380	205	300	50
Bayrak		150	290	



P95

P93

P92

P91

P94

P96

P97

P98

P99

P01



WALD NG YV.

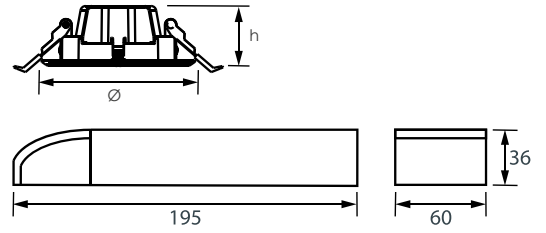


Acil durum ve kaçış aydınlatması olarak kullanılan WALD NG YV, yüksek verimli LED'lere sahiptir ve kullanıcıya kolay kontrol imkânı sunar. Yuvarlak ve eliptik olmak üzere iki ayrı lens seçeneği olmasının yanında konumlandırıldığı yerde lensleri kolayca değiştirilebilir.

Gövde	Beyaz Polikarbon Gövde
Optik	Power LED
Tüketim Gücü	2W
Lümen	150 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Operation Mode	In Disruption

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit

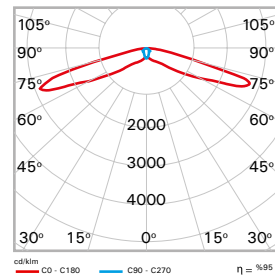
ACİL AYDINLATMA



Ölçüler (mm)

	Ø	h
Standart	90	36
Tavan Kesim Ölçüsü	72	

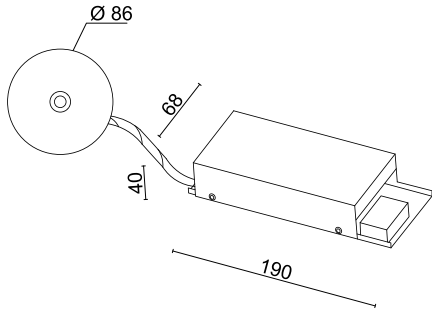
Fotometrik Eğri



Acil durum ve kaçış aydınlatması olarak kullanılan RIGNA, yüksek verimli LED'lere sahiptir ve kullanıcıya kontrol imkânı sunar. Yuvarlak lense sahip olan RIGNA'nın ayrıca konumlandırıldığı yerde lensleri kolayca değiştirilebilir.

Gövde	ABS Gövde
Optik	Power LED
Tüketim Gücü	2W
Lümen	145.5 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Operation Mode	In Disruption

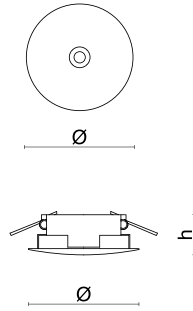
Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit



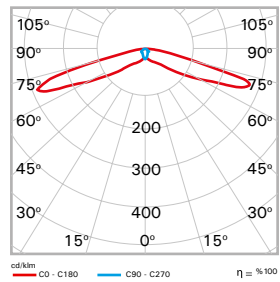
Ölçüler (mm)

	Ø	h
Standart	86	40
Tavan Kesim Ölçüsü	76	

ACİL AYDINLATMA



Fotometrik Eğri



STOLE STD YV.

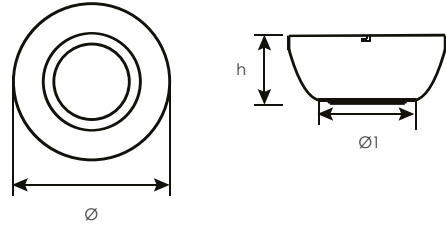


Gelişmiş LED teknolojisine sahip olan STOLE YV, kullanıcıya kolay kontrol imkânı sunar. Sıva altı tasarımı sayesinde kullanıldığı alanda yer tasarrufu elde eder. Olası kesinti durumlarında 1 saatten 3 saate kadar güvenli aydınlatmayı sağlayarak; mağaza, ofis, hastane, alışveriş merkezleri veyahut koridorlar gibi çok çeşitli kullanım alanına sahiptir.

Gövde	Beyaz Polikarbonat Gövde
Optik	Power LED
Tüketim Gücü	2W
Lümen	136 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Operation Mode	In Disruption

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit

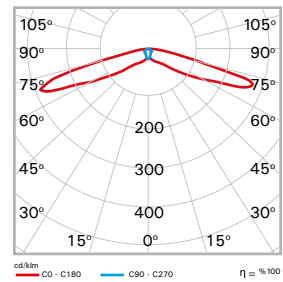
ACİL AYDINLATMA



Ölçüler (mm)

Mini	Ø	Ø1	h
Standart	140	90	75

Fotometrik Eğri



TAOLA KR.



Gelişmiş LED teknolojisine sahip olan TAOLA KR, kullanıcıya kolay kontrol imkânı sunar. Sıva altı tasarımı sayesinde kullanıldığı alanda yer tasarrufu elde eder. Olası kesinti durumlarında 1 saatten 3 saate kadar güvenli aydınlatmayı sağlayarak; mağaza, ofis, hastane, alışveriş merkezleri veya koridorlar gibi çok çeşitli kullanım alanına sahiptir.

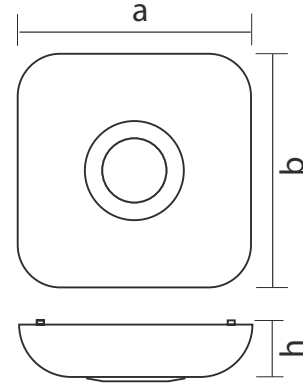
Gövde	Beyaz Polikarbonat Gövde
Optik	Power LED
Tüketim Gücü	2W
Lümen	136 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP20
Montaj Tipi	Sıva Altı
Operation Mode	In Disruption

Opsiyonlar	
Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit

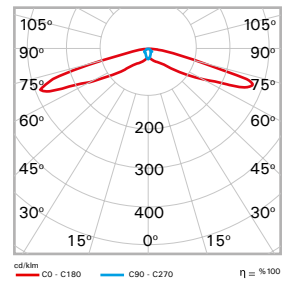
Ölçüler (mm)

Mini	a	b	h
Standart	160	160	40

ACİL AYDINLATMA

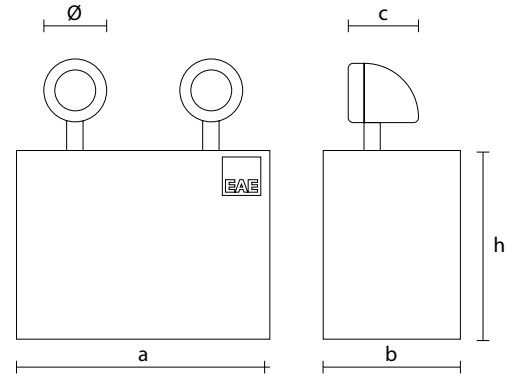


Fotometrik Eğri



BINARI, acil durum aydınlatmasında yüksek performans sunan güvenilir bir çözüm olarak öne çıkıyor. IP65 koruma sınıfına sahip olan ABS gövdesi sayesinde toza ve suya karşı dayanıklılık sağlayarak zorlu ortam koşullarında bile sorunsuz çalışır. Özellikle fabrikalar, otoparklar ve endüstriyel alanlar için ideal bir tercih olan BINARI, kesinti anlarında devreye girerek ortamı güvenli aydınlatır.

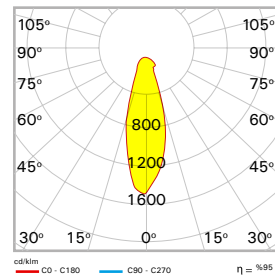
Gövde	ABS Gövde
Optik	Power LED
Tüketim Gücü	2 x 9W
Lümen	1396 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Operation Mode	In Disruption



Ölçüler (mm)

	a	b	c	h
Standart	240	130	65	180

Fotometrik Eğri



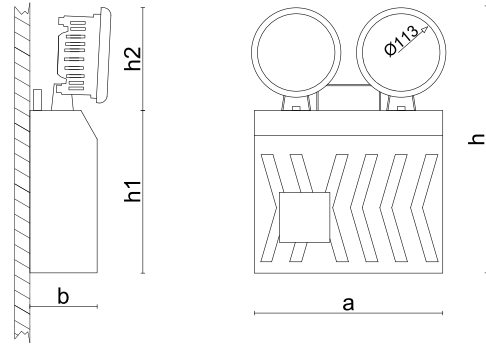
PONDA; metal dayanıklı gövdesiyle özellikle fabrikalarda ve otoparklarda acil durum aydınlatması olarak ön plana çıkar. 1 saatten 3 saate kadar aydınlatma sağlayabilmesinin yanı sıra; IP40 koruma sınıfıyla toz partiküllerine karşı koruma sağlar. Yönlendirilebilir gövdeye sahip olan PONDA, ihtiyaç dahilinde istenen yöne doğru çevrilebilir.

Gövde	Elektrostatik Boyalı DKP Metal Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	2x9W
Lümen	2x830 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP40
Montaj Tipi	Sıva Altı
Operation Mode	In Disruption

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
Elektronik Kontrol	Self / Test

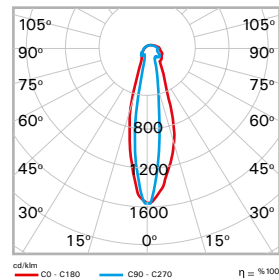
ACİL AYDINLATMA



Ölçüler (mm)

a	b	h	h1	h2
215	90	330	190	140

Fotometrik Eğri



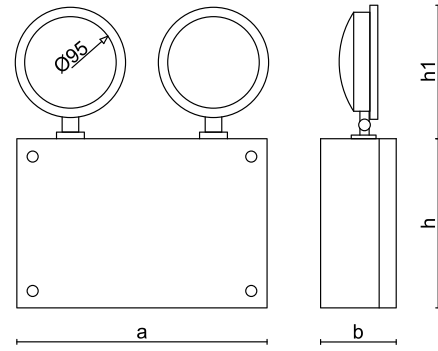
Acil durum aydınlatması ve kaçış aydınlatması için daha çok otoparklarda ve fabrikalarda tercih edilen ARIOSTE, IP65 koruma sınıfına sahip olarak, nemli hacimlerde güvenilir şekilde kullanılabilir. Olası kesinti durumlarında 1 saatten 3 saate kadar aydınlatma sağlamasının yanında; yönlendirilebilir gövdeye sahip olan ARIOSTE, ihtiyaca yönelik istenilen yere çevrilebilir.

Gövde	Termoplastik Gövde
Optik	Mid Power LED
Tüketim Gücü	5.5W
Lümen	2x750 lm
Giriş Gerilimi	220-240V AC 50/60 Hz
Renk Sıcaklığı	6500K
CRI	>80
IP (Gövde)	IP65
Montaj Tipi	Sıva Altı
Operation Mode	In Disruption

Opsiyonlar

Acil Durum Kiti	Traceable DALI Kit
Elektronik Kontrol	Self / Test

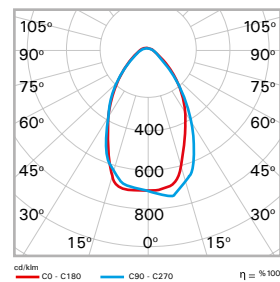
ACİL AYDINLATMA



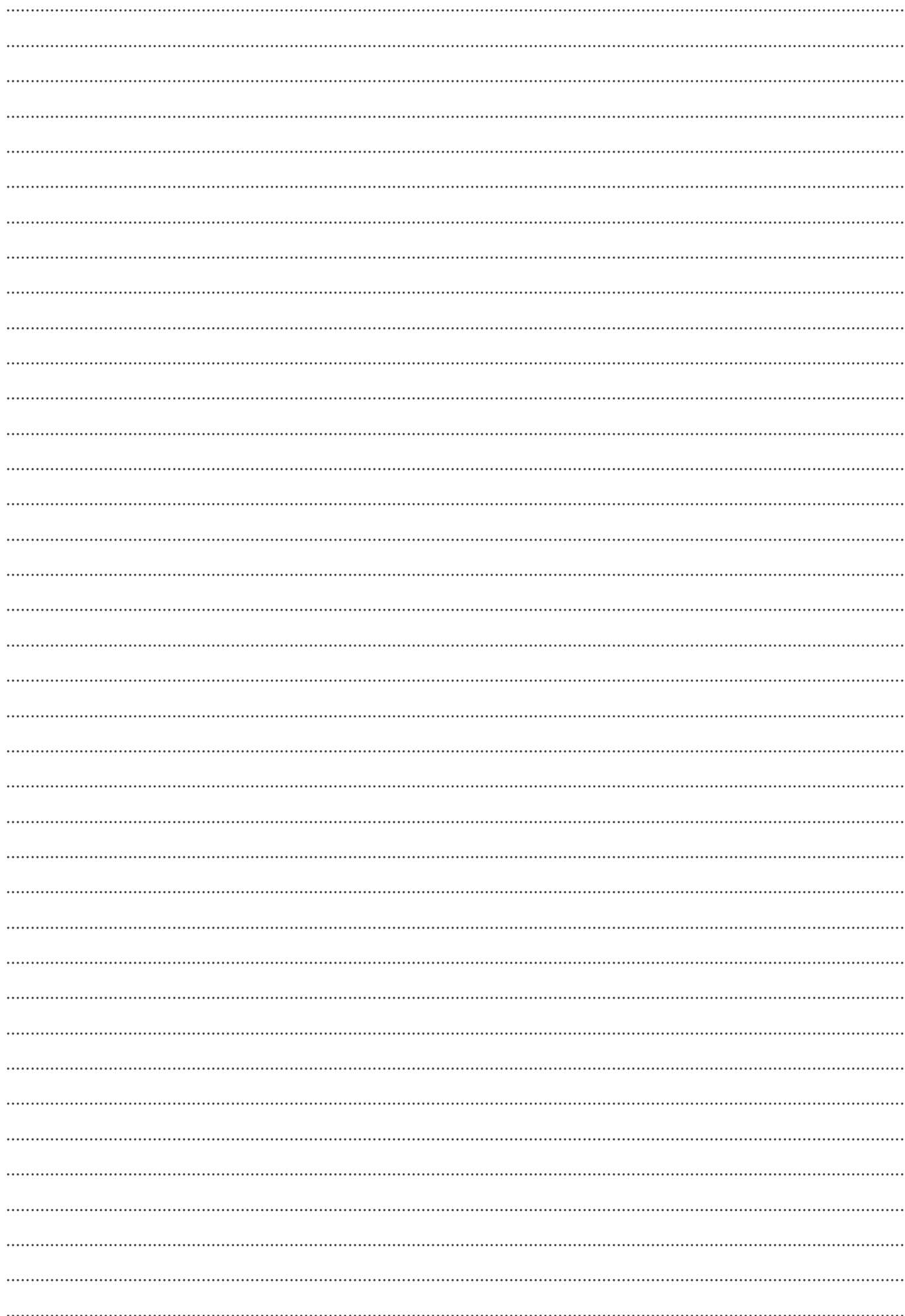
Ölçüler (mm)

a	b	h	h1
255	98	200	150

Fotometrik Eğri











EAE AYDINLATMA Mimarî Çözümler & Katalogü / Türkiye - Güncelleme Tarihi: 25.03.2025
EAE Aydınlatma, önceden haber vermeden gerekli değişiklikleri yapma hakkına sahiptir.
Katalogta yer alan ürünler ve detaylar hakkında daha fazla bilgi için lütfen bizimle iletişime geçin.



EAE Aydınlatma A.Ş.
İkitelli OSB Mah. Eski Turgut Özal Cad.
EAE No: 20, İç Kapı No: Giriş Kat
Başakşehir / İSTANBUL - TÜRKİYE
Tel : +90 212 413 21 00 (pbx)
Faks : +90 212 549 37 90
www.eaeaydinlatma.com



ışık mühendisliği