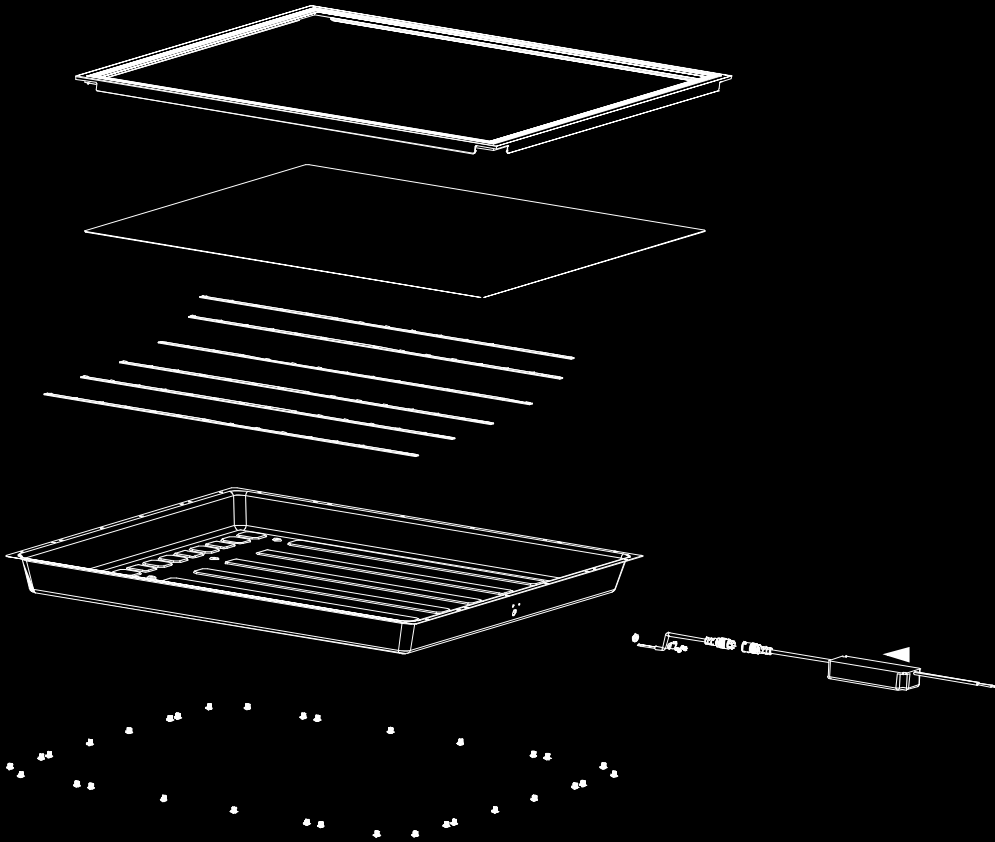




panel sistemleri

LED PANEL SİSTEMLERİ

Ofislerde, kafelerde ve otellerde pahalı tüp aydınlatmaya harika ve ekonomik bir alternatif olarak, Kare veya yuvarlak LED panel ışıkları, tavanın gerçek bir parçasıymış gibi görünür. De Light'ın bir panelindeki yüksek kaliteli LED'ler, eşit ışık dağılımı ve genel olarak konforlu bir ışık sağlayarak, ofisler, koridorlar vb. aydınlatmaları, son derece uygun hale getirir. Ürün portföyündeki mevcut panel ışıkları, en son teknoloji LED'leri ile birlikte sunulur ve bu da onu inanılmaz derecede enerji verimli ve uzun ömürlü kılar. LED panel lambaları, geleneksel floresan tüplerin mükemmel bir alternatifidir, çünkü paneller size önemli ölçüde daha iyi bir ışık kalitesi sağlarken enerji kullanımında da %60'a varan tasarruf sağlar. Slim ve Back Light ölçüleriyle portföyümüzdeki LED panellerin montajı, her tavan yapısı için kolaydır.

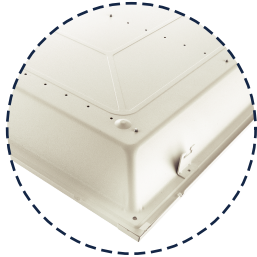




maro

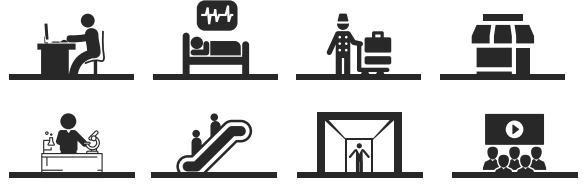


Özellikler

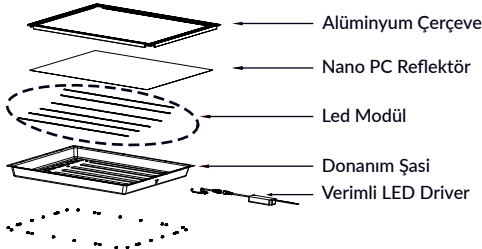
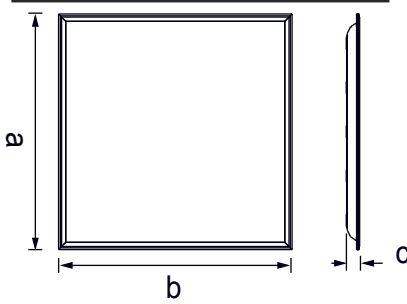


Elektrostatik toz boya kaplı metal gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü SMD LED.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Yüksek ışık geçirgenliği vAe homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Yüksek verimliliğe sahip LED sürücüsü.

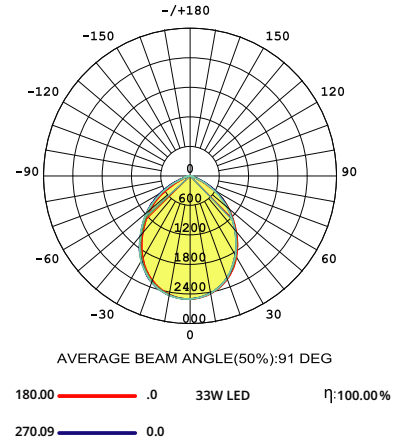
Kullanım Alanları



Teknik Çizim



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik Ölçüsü(axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
PAN maro 018	18	85-265	50~60	1800 Lm	3000K/4000K/6500K	295x295x35	275x275	> 80
PAN maro 040	40	85-265	50~60	3600 Lm	3000K/4000K/6500K	595x595x35	575x575	> 80



suno



60x60



30x30



30x60

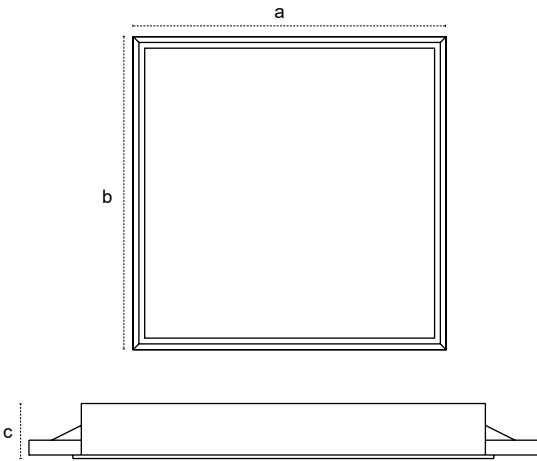
Özellikler

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum enjeksiyon gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Yüksek verimliliğe sahip LED sürücüsü.

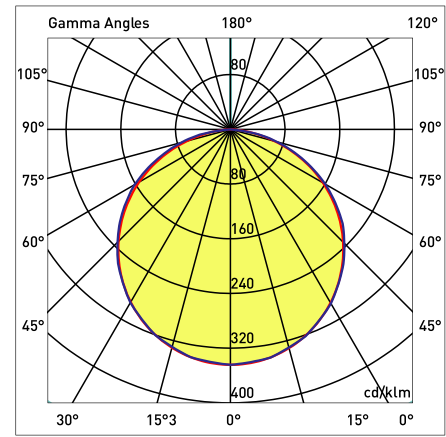
Kullanım Alanları



Teknik Çizim



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180.00 — 0.0 36W LED η : 100.00 %
270.09 — 0.0

Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik (axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
PAN suno 012	12	220-240	50~60	1416 Lm	3000K/4000K/6500K	295x295x61	280x280	> 80
PAN suno 017	17	220-240	50~60	2142 Lm	3000K/4000K/6500K	595x295x61	580x280	> 80
PAN suno 036	36	220-240	50~60	4464 Lm	3000K/4000K/6500K	595x595x61	580x580	> 80



fora



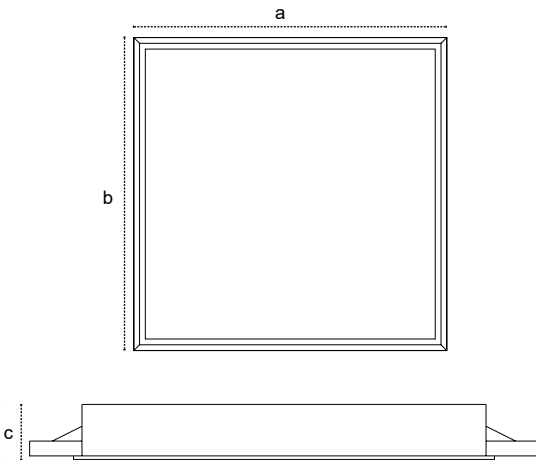
Özellikler

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum enjeksiyon gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Yüksek verimliliğe sahip LED sürücüsü.

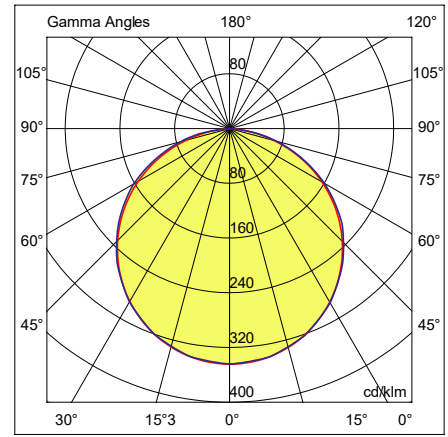
Kullanım Alanları



Teknik Çizim



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180.00 — .0 33W LED η : 100.00 %
270.09 — 0.0

Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
PAN fora 036	36	220-240	50~60	3600 Lm	3000K/4000K/6500K	295x1195x50	280x1180	> 80
PAN fora 084	84	220-240	50~60	7800 Lm	3000K/4000K/6500K	595x1195x50	580x1180	> 80



yata



Özellikler



Sıva Altı



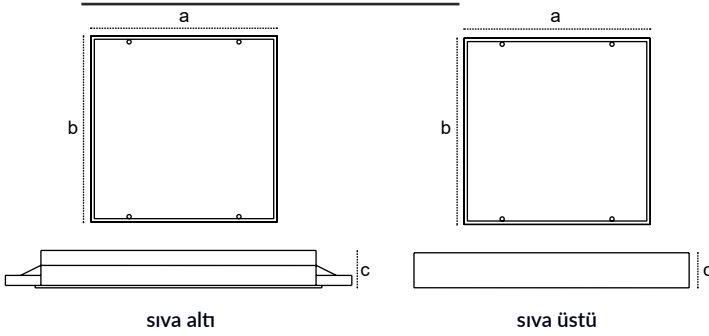
Sıva Üstü

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum enjeksiyon gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip temperli cam.
Yüksek verimliliğe sahip LED sürücüsü.

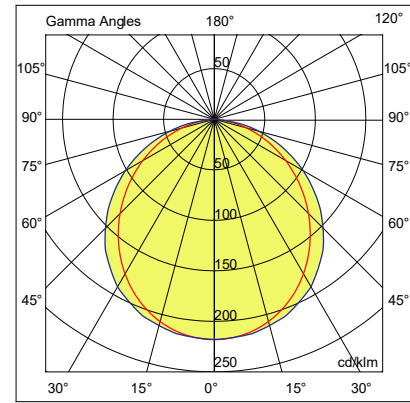
Kullanım Alanları



Teknik Çizim



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180.00 — 0 36W LED η: 100%
270.00 — 90.0

Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik Çapı (axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
PAN yata 036 s.altı	36	220-240	50~60	2800 Lm	3000K/4000K/6500K	595x595x82,5	575x757	> 80
PAN yata 036 s.üstü	36	220-240	50~60	2800 Lm	3000K/4000K/6500K	600x600x100	-	> 80



caro



Özellikler

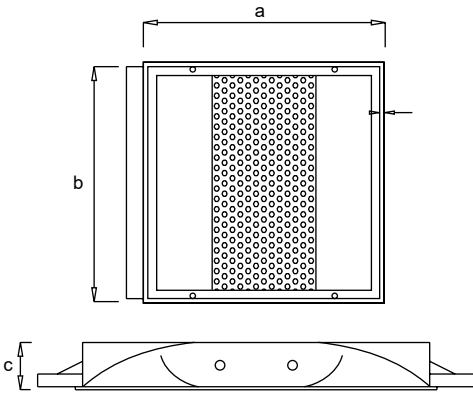


Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum sac gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip temperli cam.
Yüksek verimliliğe sahip LED sürücüsü.

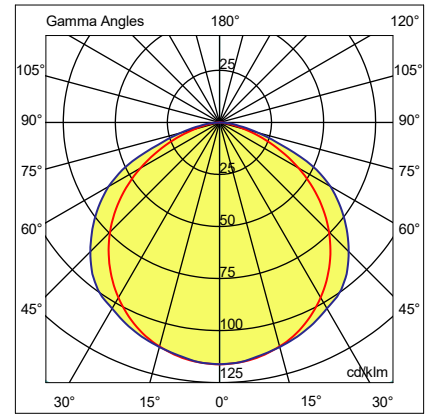
Kullanım Alanları



Teknik Çizim



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180.0 — 0.0 2x55W PLL η :33.21 %
270.0 — 90.0

Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Lamba Tipi	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Montaj Delik (axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
PAN caro 048	2x24	220-240	TL5	2x1750 Lm	3000K/4000K/6500K	595x595x100	575x575	> 80
PAN caro 110	2x55	220-240	PL-L	2x4800 Lm	3000K/4000K/6500K	595x595x100	575x575	> 80



ruan

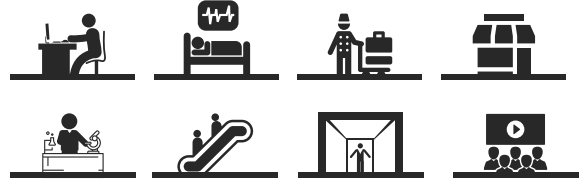


Özellikler

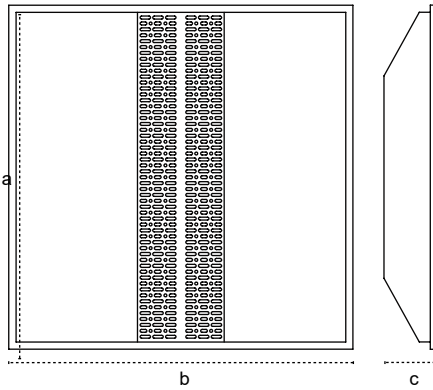


Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum sac gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Yüksek verimliliğe sahip LED sürücüsü.

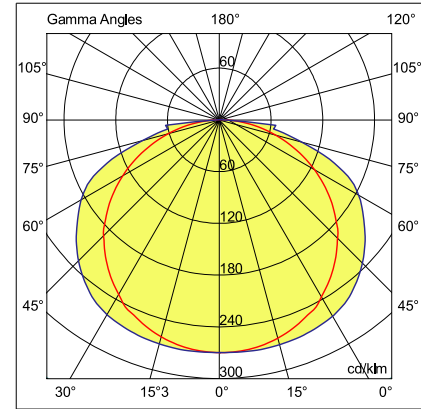
Kullanım Alanları



Teknik Çizim



Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



180.00 — .0 42W LED η :100.00 %

270.09 — 0.0

Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik (axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
PAN ruan 042	42	220-240	50~60	2920 Lm	3000K/4000K	595x595x72	580x580	> 70