

Genel Uygulama Alanları



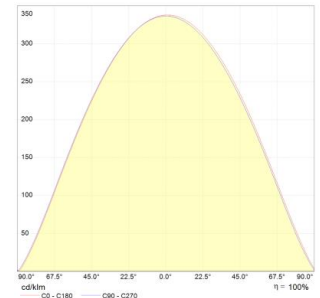
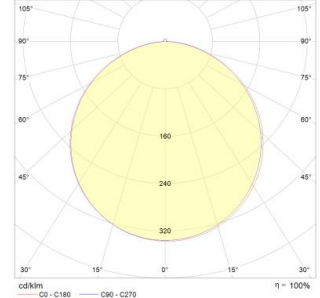
Genel Bilgiler

Rigel Ofis aydınlatma armatürleri ofislerin , kamu binalarının, hastanelerin , okulların genel aydınlatma alanlarının vaz geçilmez armatürlerindedir. Rigel Ofis Aydınlatma Armatürleri UV ışınımlara dayanıklı ve yüksek ışık geçirgenliğine sahip difüzör sayesinde mekanlara sade, şık ve homojen bir aydınlatma sağlamaktadır.

Kullanılan Opal PMMA Difüzörler glow wire testlerinden geçmiş ve standartları karşılamaktadır. Ral 9016 kodlu elektrostatik toz boya kaplı gövde ve çerçeve 0,50mm DKP sac kullanılarak üretilmiştir. Özel tasarım çerçeve modelleri sayesinde dekoratif alanlarda da kullanılmaktadır.

Sıva altı olarak kullanılan armatür, hem taşıyıcı hem de alçıpan tavan montajına uygundur. Sıvama enjeksiyon yöntemi ile üretilen armatür gövdesi projelerinizde ışık sızmalarına kesin çözüm sunmaktadır. Hızlı kablo bağlantısı sayesinde armatürün açılmasına gerek duyulmaz. Bu durum bakım çalışmalarını oldukça kolaylaştırmaktadır. Armatür içinde kullanılan LED'ler, LM80 ve TM21 belgeli ve 50.000 saat üzeri kullanım ömrüne sahiptir. Avrupa menşeli sürücülerde otomatik sıcaklık kontrolü ve voltaj piklerine karşı koruma sağlamaktadır. Opsiyonel olarak; DALI, Koridor fonksiyon, 1-10V dim ve acil aydınlatma kit uygulaması mevcuttur.

Optik Demet Açılı



Öne Çıkan Özellikler

Kullanım Şekli	: Sıva Altı
Kasa	: 0,50mm DKP Sac
Difüzör	: Yüksek Geçirgenliğe Sahip PMMA veya PC Opal Difüzör
Koruma Sınıfı	: IP40
Darbe Dayanımı	: IK02
Boyut	: 595x595x70
Led	: LM80, TM21, >60.000 Saat Ömürlü Mid Power LED
Sürücü	: ENEC, CE Belgeli 5 Yıl Garantili Sürücü

Optik ve Elektriksel Özellikler

Tüketim Gücü	: 34 W	Giriş Frekansı	: 50 ~ 60 Hz
Toplam Lümen	: 4054 LM (\pm 5%)	Güç Faktörü	: \geq 0.9
Birleşik Parlama İndeksi (UGR)	: <20	Max Gerilim Dayanımı	: 2kV
Etkinlik Faktörü	: 119 L/W	Renk Sıcaklığı	: 4000K
Sistem Voltaj	: 200-240V AC	CRI	: 80 CRI
THD-(Total Harmonic Distortion)	: <%20		

Diğer Özellikler

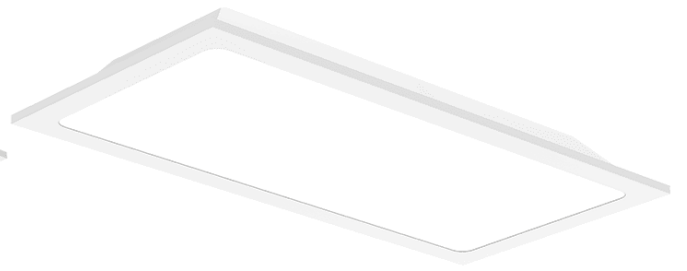
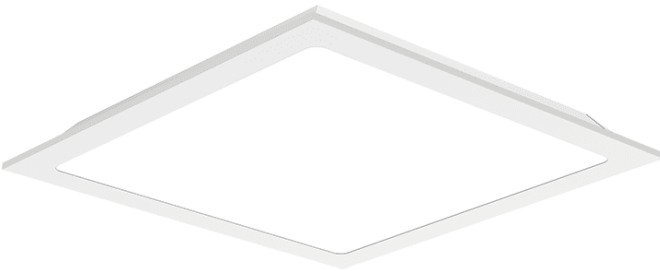
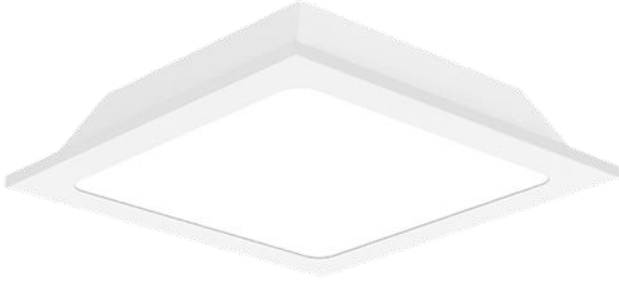
Çalışma Sıcaklığı	: -20° ~ +50°C	Sürücü Ömrü	: Ta=50°C 50.000 saat
Led Ömrü	: L70 > 60.000 saat		

Opsiyonel Özellikler

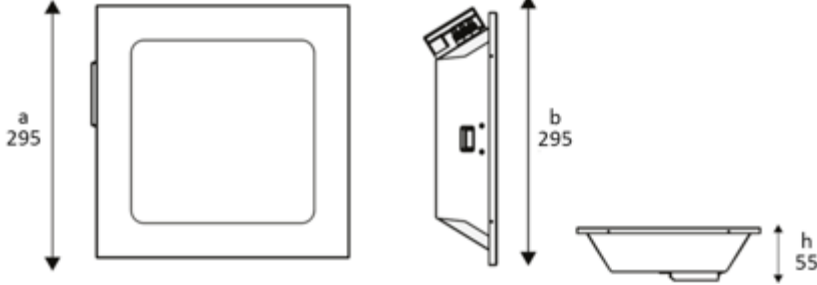
Renk Sıcaklığı	: 2700K, 3000K, 5000K, 6500K	Otomasyon/DIM Uyumluluğu	: DALI, 1-10V, Phase Cut(Triac), DALI, KNX, Bluetooth
KİT Uyumluluğu	: 1, 3 Saat		

Ürün Varyasyonları

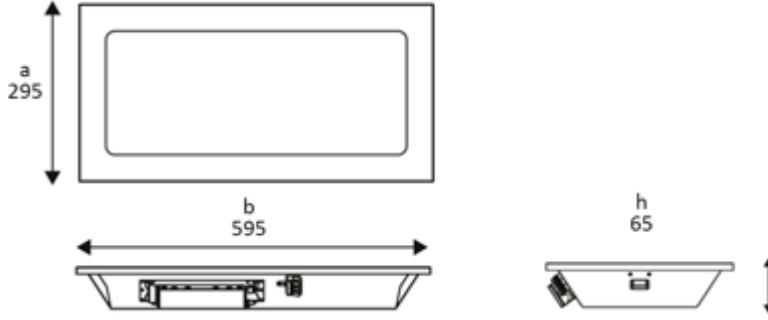
Ürün Kodu	Güç	Güç Faktörü	Işık Rengi	CRI	Işık Akısı	Etkinlik Faktörü (l/w)	Ölçüleri
RGL-015RM-01101-840-9016	15 W	>0,95	4000K	>80	1497 lm	100	295*295*55 mm
RGL-023RM-01101-840-9016	23 W	>0,95	4000K	>80	2345 lm	102	295*595*65 mm
RGL-040RM-01101-840-9016	40 W	>0,95	4000K	>80	4105 lm	103	295*1195*65 mm
RGL-045RM-01101-840-9016	45W	>0,95	4000K	>80	4709 lm	105	295*1195*65 mm
RGL-034RM-01101-840-9016	34 W	>0,95	4000K	>80	4054 lm	119	595*595*65 mm
RGL-040RM-01101-840-9016	40 W	>0,95	4000K	>80	4402 lm	110	595*595*65 mm
RGL-044RM-01101-840-9016	44 W	>0,95	4000K	>80	4968 lm	113	595*595*65 mm
RGL-063RM-01101-840-9016	63 W	>0,95	4000K	>80	7772 lm	123	595*1195*65 mm



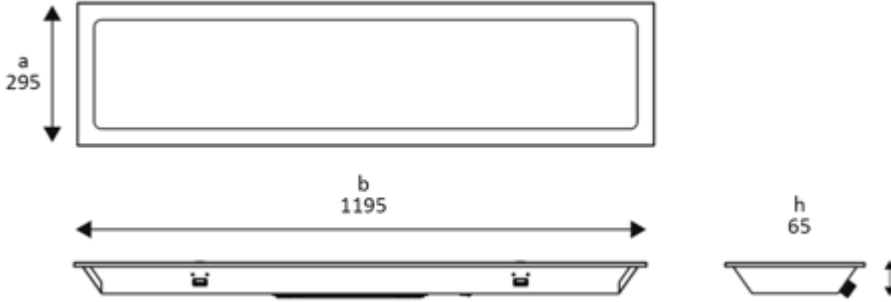
Teknik Resim (Yandan Görünüm) ve Bağlantı Şeması



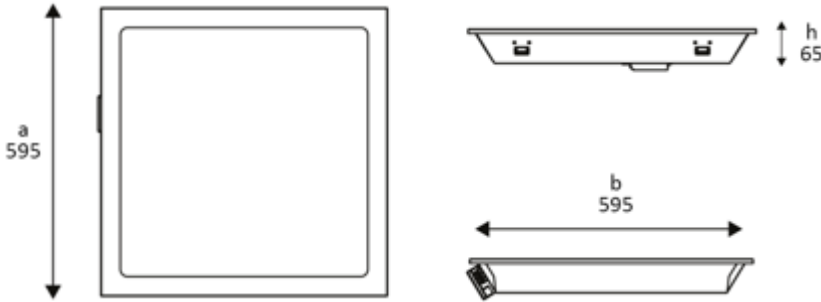
30X30
15W-23W



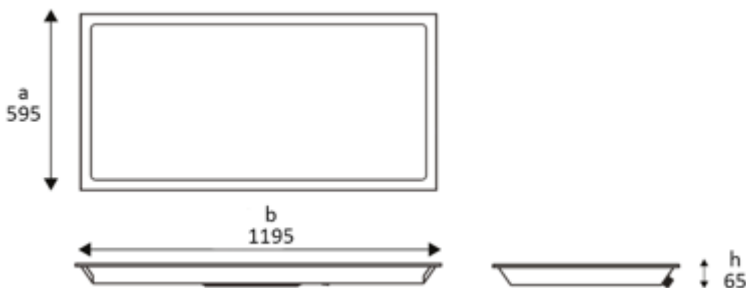
30X60
15W-23W



30X120
40W-45W



60X60
34W-40W-44W



60X120
63W

Ürünlere Ait Sevkiyat Bilgileri

Ürün Kodu	Güç	Ürün Ağırlığı (kg)	Kolili Ürün Ağırlığı (kg)	Hacim (m3)	Koli İçi Adet	Kolili Ürün Boyutları (mm)
RGL-015RM-01101-840-9016	15 W	1	4,2	0,033201	4	620*315*170 mm
RGL-023RM-01101-840-9016	23 W	1,8	4	0,032147	2	620*315*170 mm
RGL-040RM-01101-840-9016	40 W	3,2	6,7	0,06403	2	310*1215*170 mm
RGL-045RM-01101-840-9016	45W	3,2	6,7	0,06403	2	310*1215*170mm
RGL-034RM-01101-840-9016	34 W	3,2	13	0,121086	4	610*625*310 mm
RGL-040RM-01101-840-9016	40 W	3,2	13	0,121086	4	610*625*310 mm
RGL-044RM-01101-840-9016	44 W	3,2	13	0,121086	4	610*625*310 mm
RGL-063RM-01101-840-9016	63 W	5,8	12	0,125995	2	620*1215*170 mm