

صنایع روشنایی آروین
ARVIN
LIGHTING



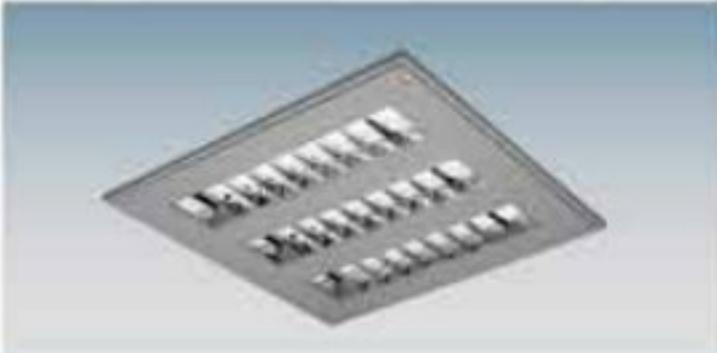
GENERAL CATALOGUE

LIGHT ON YOUR SUCCESS



|PRODUCT AND PROJECT HANDBOOK|

ARVIN LIGHTING CO.

Introduction		PAGE 3
Louvred Lights		PAGE 5
Prismatic Lights		PAGE 27
Indirect Lights		PAGE 43
Decorative Lights		PAGE 51
Projects		PAGE 57
Technical Information		PAGE 65
Product Guide		PAGE 69

مقدمه

شرکت صنایع روشنایی آروین فعالیت خود را از سال ۱۳۶۷
بطور رسمی در زمینه تولید چراغهای روشنایی داخل ساختمان
آغاز نموده است.

این شرکت با تکیه بر سابقه درخشنان ، تحقیقات گستره و
تجربیات کسب کرده توانسته است با تولید و ارائه محصولاتی
با ظاهری چشمگیر و مشخصات فنی مطلوب و مطابق با
تکنولوژی روز دنیا نظر مشتریان خود را در نگاه اول جلب
نماید .

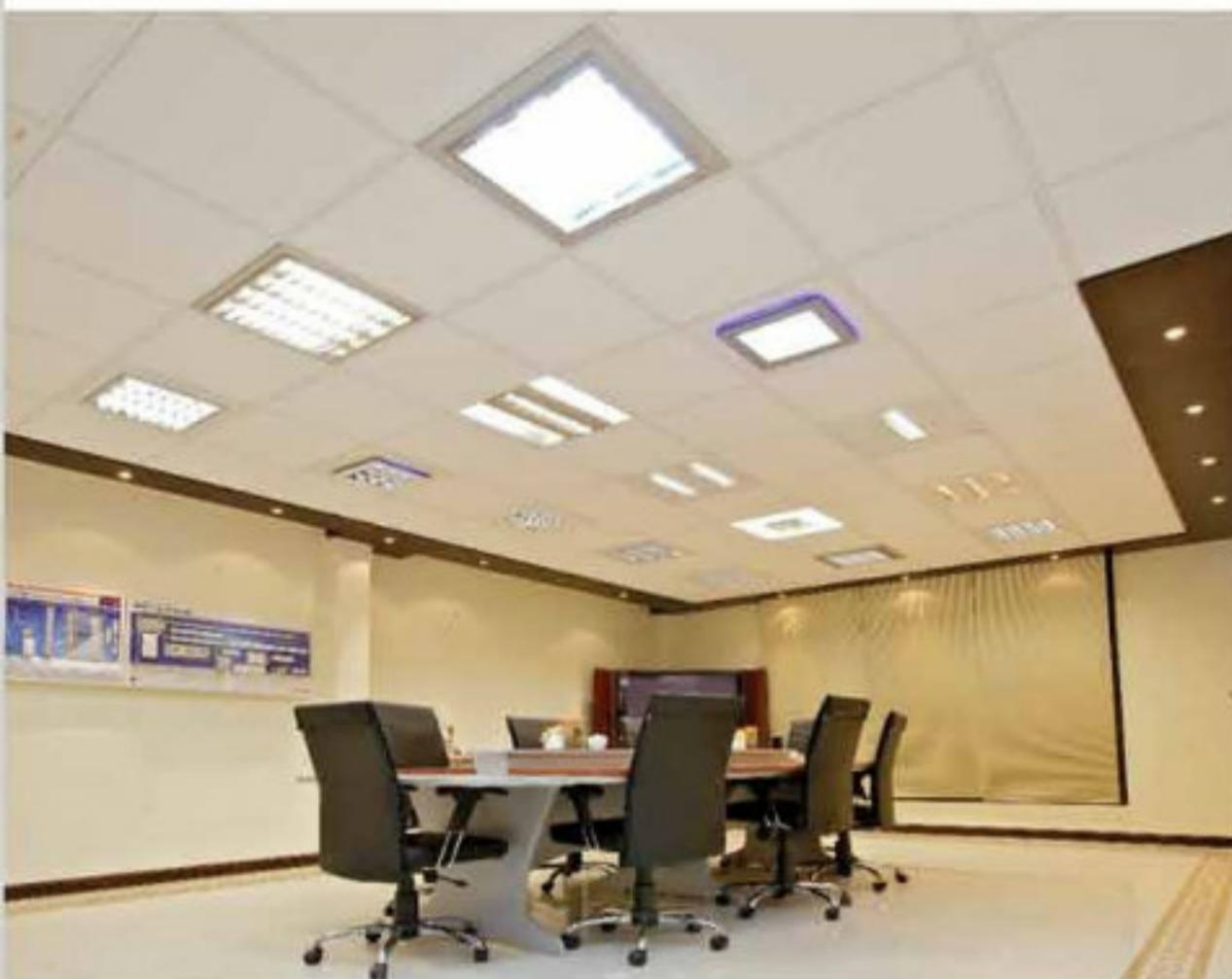
طراحی بی نظیر چراغها ، استفاده از مرغوبترین مواد اولیه و
قطعات الکتریکال ، همچنین تحقیقات به روز در زمینه هنر
روشنایی و صرفه های اقتصادی در مصرف انرژی الکتریکی
زمینه ای را فراهم آورده است تا این شرکت بتواند همواره
در ارائه طرحهای توین و کارآمد پیش قدم بوده و ساقه ای
درخشنان در صنعت روشنایی را در بروندۀ خود بجای گذارد .
چراغهای صنایع روشنایی آروین براساس آخرین اصول
نورپردازی مناسب جهت انواع محیطهای اداری ، تجاری ،
نمایشگاهی ، هتلها ، رستورانها ، بیمارستانها و کلیه محیطهای
صنعتی تولید می گردد .

تلاش مستمر مسئولین شرکت به جهت ارتقاء سطح کیفی
محصولات و سرعت روند اجرا و تولید موجب گردیده است
که ضمن بیشترین پهنه وری محصولات این شرکت از جلوه
خاصی برخوردار باشد و همواره مورد توجه ویژه مشتریان خود
واقع شود .

بکارگیری ماشین آلات پیشرفته و مطابق با استانداردهای روز
جهان همانند ماشین های مدرن CNC ، NC ، خط رنگ
الکترواستاتیک پودری ، ماشینهای فرمینگ ، پرس برگ های
پیشرفته و ... امکان ارائه مناسب ترین تولیدات و سرعت
پاسخگویی مناسب به نیاز بازار را برای این شرکت فراهم
آورده است .

رضایت مشتری ، ایجاد اشتغال و نیز ایجاد خودکفایی در
صنعت روشنایی کشور و اجرای بزرگترین پروژه های ملی از
افتخارات صنایع روشنایی آروین است .





نمایشگاه دائمی صنایع روشنایی آروین در فضایی به مساحت ۵۰۰ مترمربع مجهر به آخرین طرحهای تولیدی این شرکت در ساختمان مرکزی واقع گردیده است و بدینوسیله مشاهده نورواقعی محصولات به شکل نصب شده در سقف براحتی امکان پذیر می باشد .

بخش تولید صنایع روشنایی آروین در فضایی به مساحت ۵۰۰۰ مترمربع در ۲ واحد مجزا که هر یک مجهر به پیشرفته ترین دستگاهها و تجهیزات می باشد در شهرستان تبریز واقع شده است و شامل بخش های زیر می باشد :

- < قالب سازی
- < برنامه ریزی تولید
- < فلز کاری
- < شستشو (شامل چربی گیری ، فسقاته و سیلر)
- < خط رنگ الکترواستاتیک پودری
- < سیم بندی
- < خطوط موتناز
- < کنترل کیفیت

مواد اولیه در کارخانه صنایع روشنایی آروین با دقت بسیار بالا و پس از تستها و آزمایشات متعدد انتخاب می گردد .
بدینوسیله با تولید مرغوب و استاندارد ، محصولات این شرکت با بالاترین طول عمر مفید خود همواره مورد اطمینان و رضایت مشتریان بوده است .



هر آنچه که لازم است در خصوص روشنایی بدانید در سایت اینترنتی صنایع روشنایی آروین به آدرس www.arvinlighting.ir شامل امکانات تولید ، نمایشگاه ، اخبار تخصصی ، جدیدترین محصولات ، بخش مشاوره و تولید ، سرویس و نگهداری ، گالری عکس ، پروژه های اجرا شده و ... لطفا در صورت نیاز به آدرس های ذیل ایمیل بفرستید .

info@arvinlighting.ir
sales@arvinlighting.ir



چراغ‌های لووردار

LOUVRED LIGHTS



PARTO

| 6 |



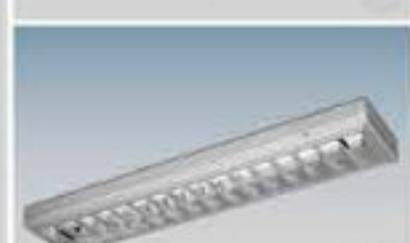
CRYSTAL

| 11 |



PANIZ 2

| 16 |



TISSA

| 19 |



ELEGANT

| 20 |



SKY

| 25 |



ELITE

| 26 |



PARTO |

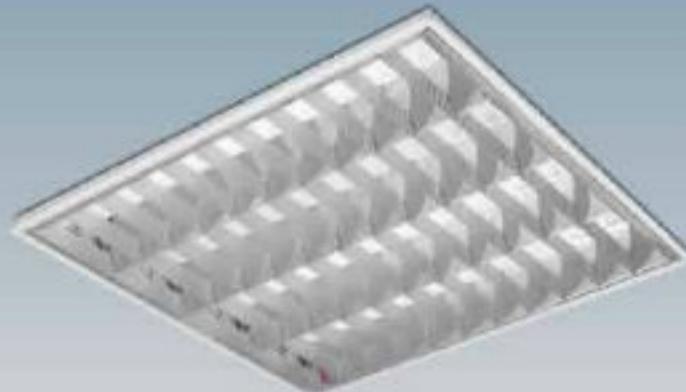
A R V I N
L I G H T I N G

پرتو

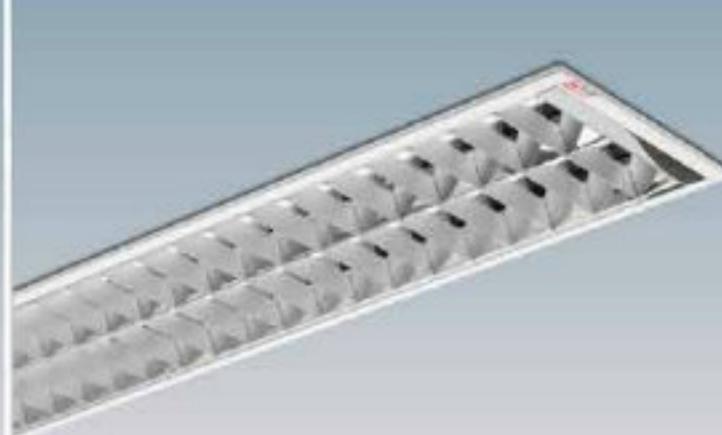
چراغهای توکار مدل پرتو با طراحی جدید و زیبا برای لامپهای T8, T5 و T.C.L با رعایت اصول فنی و استانداردهای برتر اروپائی، با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه با پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی تولید می‌گردد. از ویژگی‌های این چراغ نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب مدولار ۶۰×۶۰ سانتیمتر، سازه پنهان کناف و ... می‌باشد. این چراغ برای محیط‌های اداری، تجاری، بیمارستانی و مناسب می‌باشد.



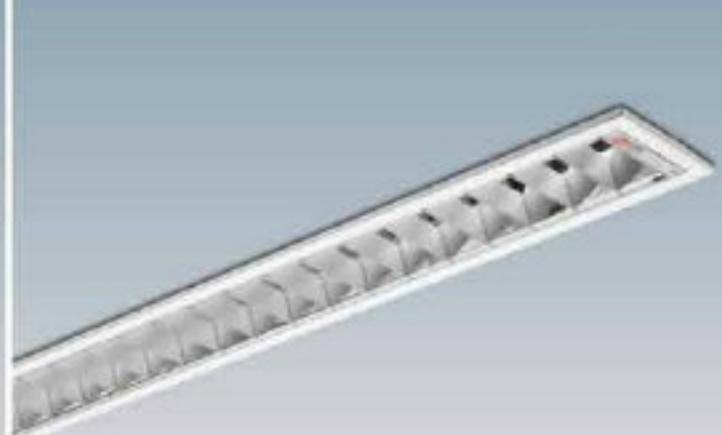
220-240V 50-60HZ	ECG 1-10V EEI-A1	ECG DALI EEI-A1	ECG EEI-A2	EEI-B5 CCC	EMERGENCY	T8 G13	T5 G5	T.C.L 2G11	IP20
---------------------	---------------------	--------------------	---------------	---------------	-----------	-----------	----------	---------------	------



ALR420A



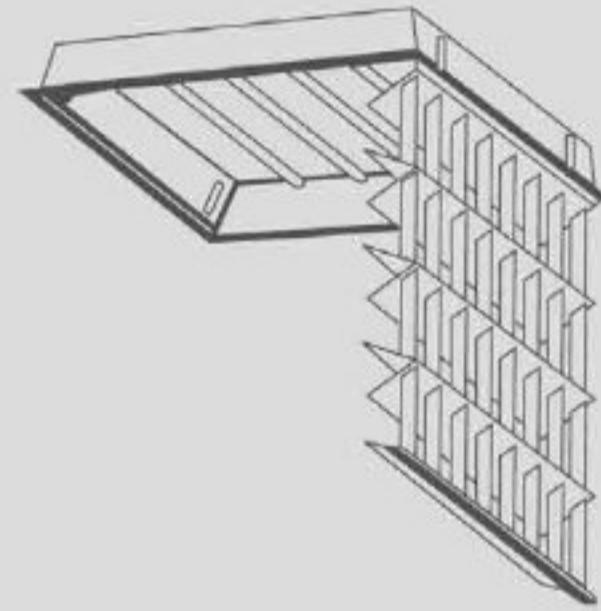
ALR240A



ALR140A

ویزگی های چراغ پرتو با لامپهای T5 و T8

- > طراحی وساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیگی
- > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- > نصب و سرونس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > امکان استفاده از بالast مغناطیسی استاندارد (LowLoss) با حاصل تصحیح کننده ϕ (در مدل های T8)
- > امکان استفاده از مدار اضطراری



مشخصات فنی چراغهای پرتو با لامپهای T8 و T5

درجه حفاظت

IP20

لور

لور پارابولیک از ورق الومینیوم آندازی 320G2 با تیغه های الومینیوم ALANOD.LLPM آلمان

بدنه

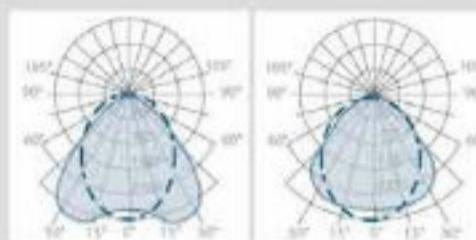
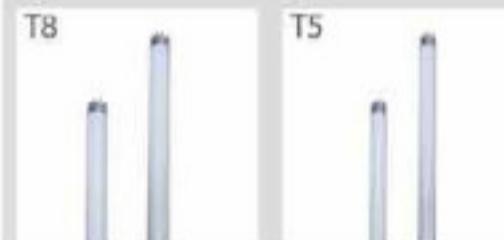
از ورق آهنی بارنگ الکترواستاتیک یودری سس از عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

> بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD<15

< سریع پلی کربنات مرغوب

< سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



Code : ALR240A

Watt : 2x36w
Fluorescent Lamp

Code : ALR420A

Watt : 4x18w
Fluorescent Lamp



Electromagnetic Ballast

High power factor Electronic Ballast

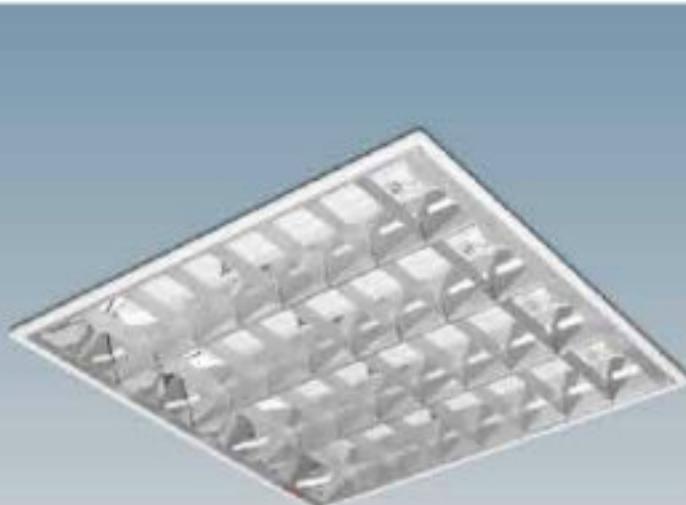
Emergency battery 1 or 3 hours operations

Code	Watt	Lamp	Dimension (mm)				
			A	a	B	b	h
ALR140A	1x36	T8	1264	1227	165	125	87
ALR240A	2x36	T8	1264	1230	250	208	79
ALR340A	3x36	T8	1264	1227	405	359	72
ALR440A	4x36	T8	1264	1227	636	593	72
ALR120A	1x18	T8	658	621	165	125	87
ALR220A	2x18	T8	658	621	291	250	72
ALR320A	3x18	T8	658	621	405	359	72
ALR420A	4x18	T8	658	621	636	593	72
ALR214A	2x14	T5	606	573	250	208	79
ALR224A	2x24	T5	606	573	250	208	79
ALR228A	2x28	T5	1206	1173	250	208	79
ALR254A	2x54	T5	1206	1173	250	208	79

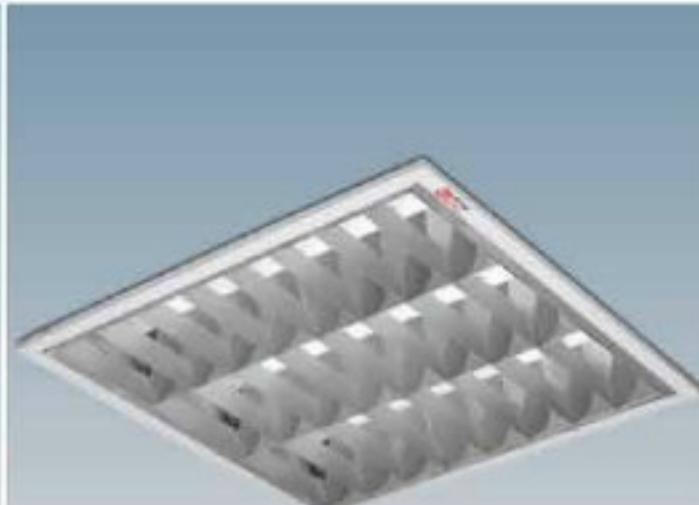
عکس صفحه ۶

نام پرورزه : برج سیمرغ - خیابان ولیعصر

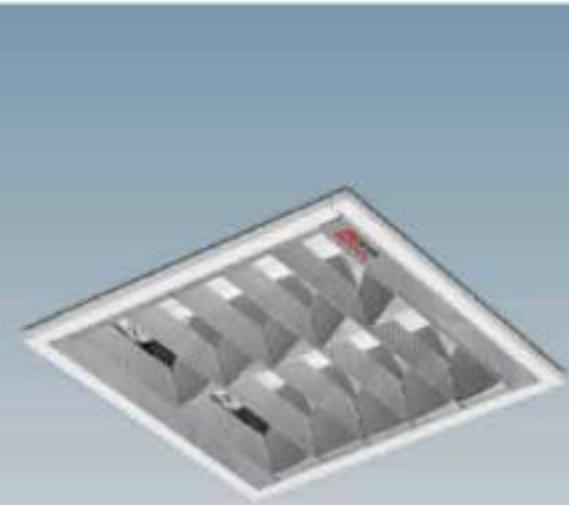
کد محصول : ALR336TCL



ALR436TC



ALR336TC



ALR218TC

مشخصات فنی چراغهای پرتو با لامپهای TC.L



درجه حفاظت

IP20

لور

لور پارabolیک از ورق آلمینیوم آنادیز 320G2 با تبعه
های آلمینیوم ALANOD LLPM آلمان
بدنه

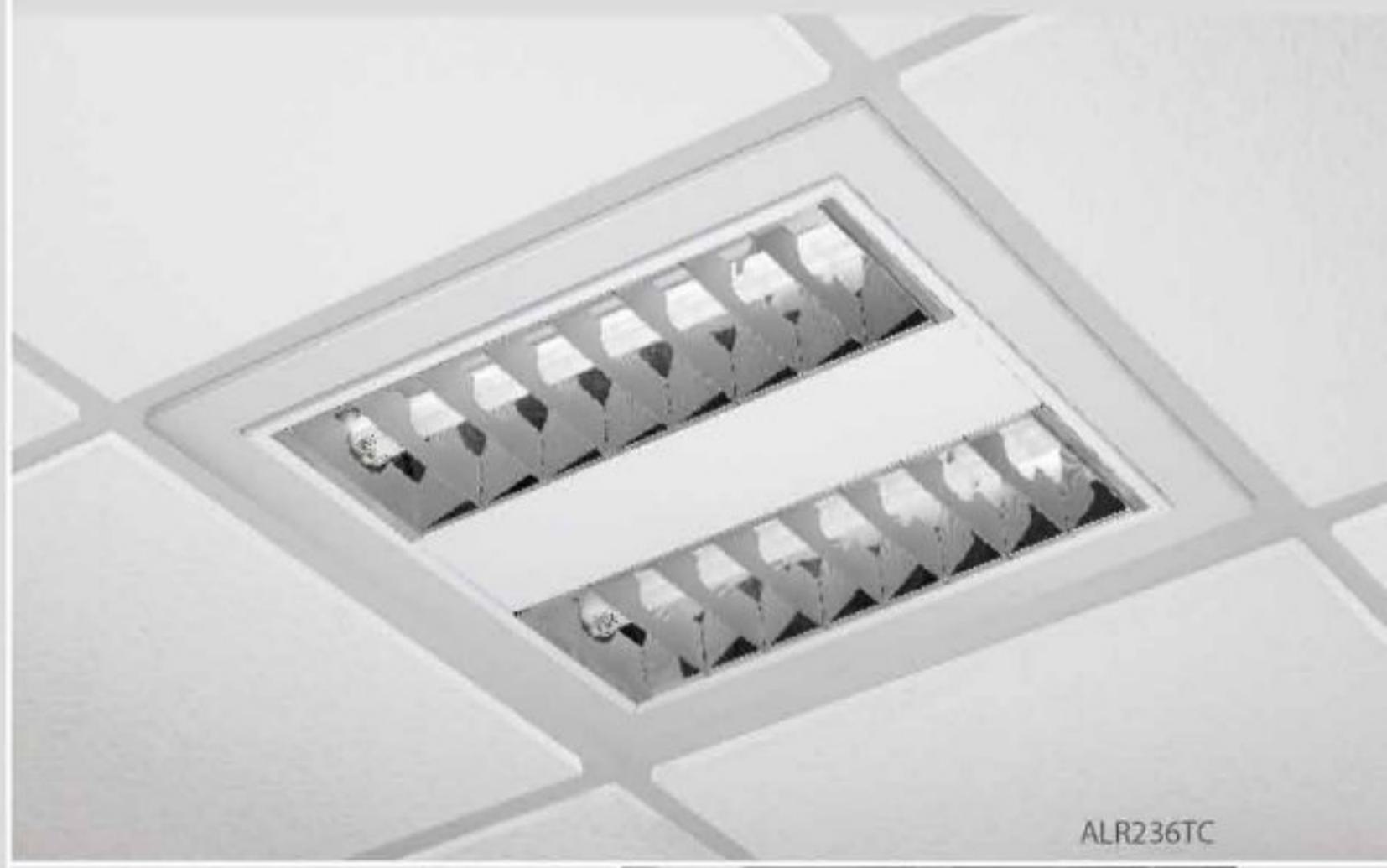
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات
چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

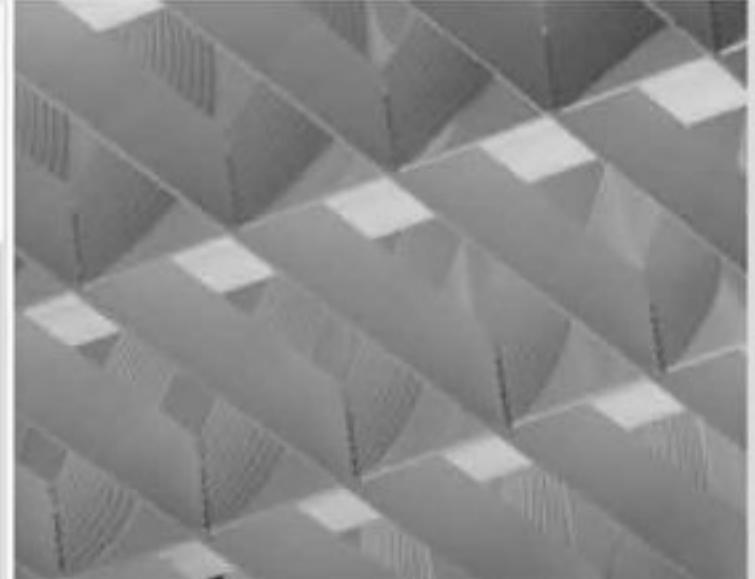
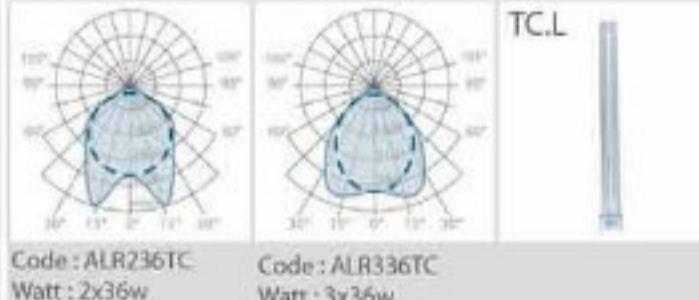
< بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و
THD<15 دارای استانداردهای اروپایی

< سریع پلی کربنات مرغوب 2G11

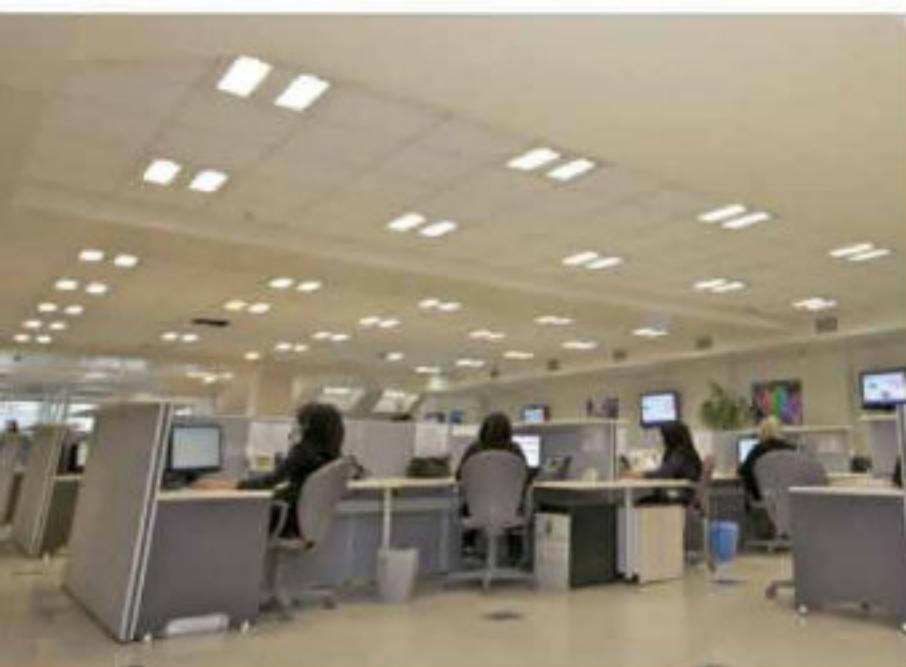
< سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



ALR236TC

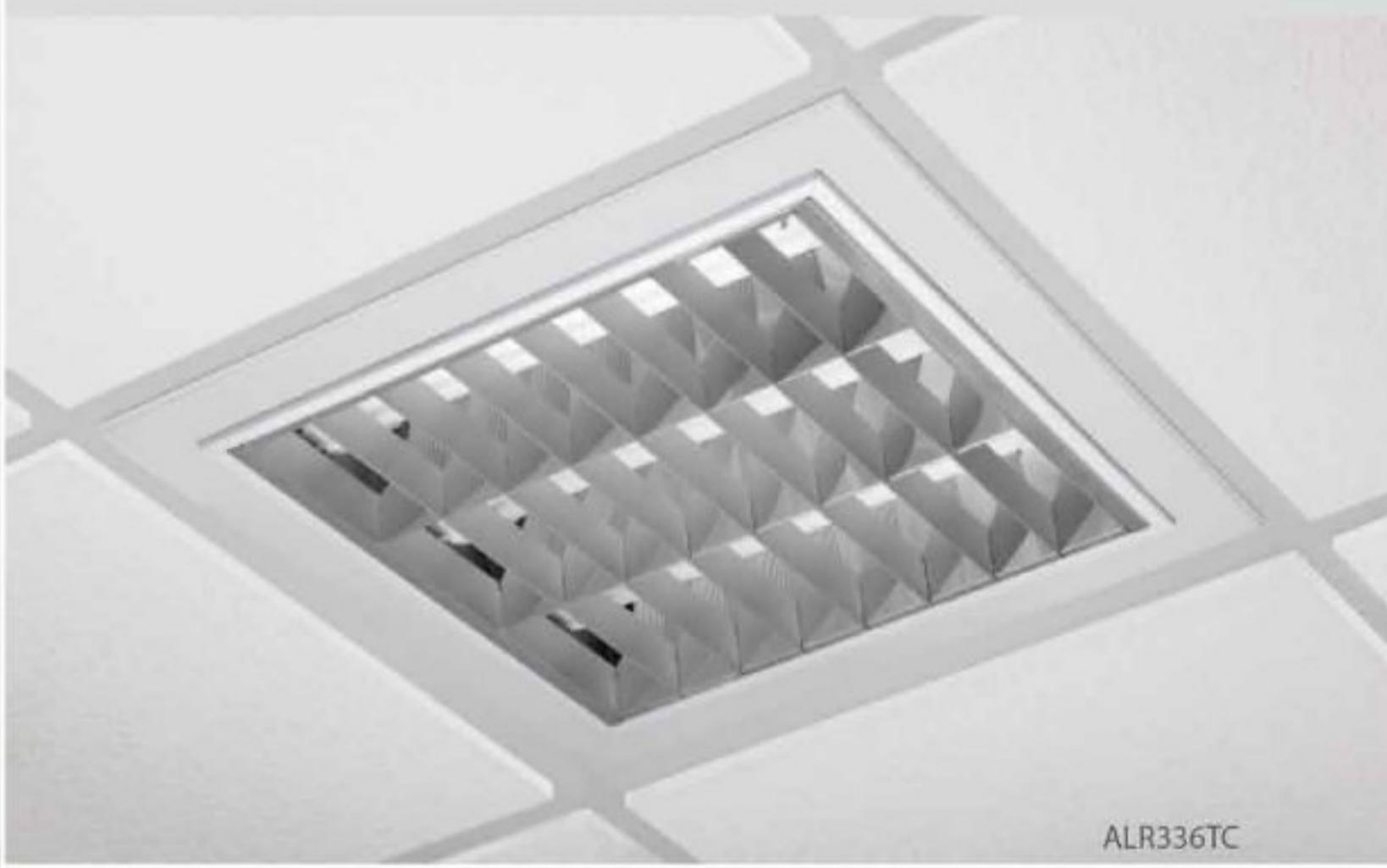


تبعه لور از ورق آلمینیوم
در مدل پرتو LLPM



ویژگی های چراغ پرتو با لامپهای TC.L

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتز اروپایی
- > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی بدليل طراحی مناسب لوور آلومینیوم آنادایز مناسب با لامپهای TC.L
- > قابل ارائه در رنگهای سفید ، مشکی و طوسی
- > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- > امکان استفاده از بالاست مقناطیسی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح کننده $\cos\phi$
- > نصب و سرویس دهی آسان به دليل وزن و ارتفاع کم و طراحی منحصر بفرد بصورت ۲ تکه در مدلهاي ۶۰x۶۰ cm
- > امکان استفاده از مدار اخطراری


ALR336TC

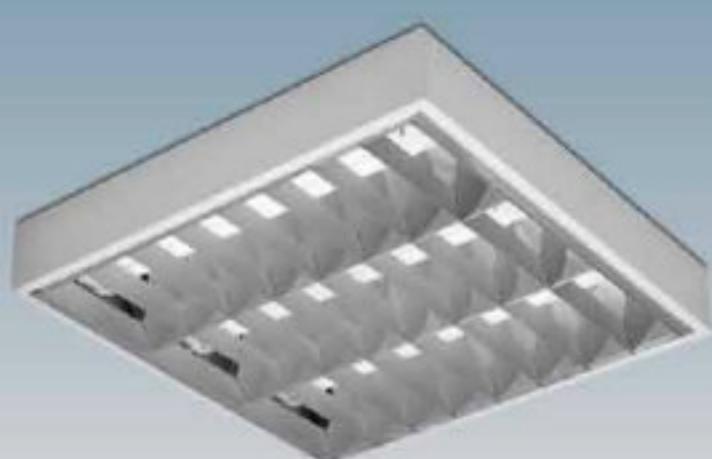
Electromagnetic Ballast	High power factor Electronic Ballast	Emergency battery 1 or 3 hours operations

Code	Watt TC.L	Dimension (mm)				
		A	a	B	b	h
ALR136TC	1x36	518	482	227	183	87
ALR236TC	2x36	490	457	490	448	68
ALR336TC	3x36	490	457	490	447	80
ALR436TC	4x36	490	457	490	448	68
ALR218TC	2x18	296	258	296	250	72
ALR236LTC	2x36	935	900	230	190	90
ALR324TC	3x24	405	370	405	370	75

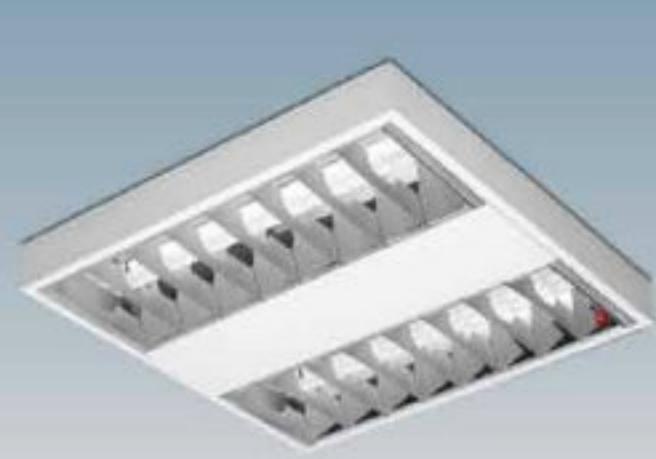
عکس صفحه ۹

نام پروژه : مرکز دیتابستر پارس آنلاین - پارک فناوری بردس

کد محصول : ALR236TC



ALS355TC



ALS236TC



ALS336TC

چراغ پرتو روکار

چراغهای روکار مدل پرتو با طراحی جدید و زیبا برای لامپهای T8, T5 و TCL است. این ابزار اصول فنی و استانداردهای برتر اروپایی را، با استفاده از مرغوب‌ترین مواد اولیه با پخش تور یکنواخت و عدم خیرگی تولید می‌گردد.

لور چراغها بصورت پارabolیک از ورق الومینیوم آنادایز 320G2 با تیفه‌های آلومنیوم ALANOD, LLPM آلمان تولید می‌گردد.

این چراغ برای محیط‌های اداری، تجاری، سمارستانی و ... مناسب می‌باشد.

مشخصات فنی چراغهای پرتو روکار

درجه حفاظت

IP20

لور

لور پارabolیک از ورق آلومنیوم آنادایز 320G2 با تیفه‌های آلومنیوم ALANOD, LLPM آلمان بدنده

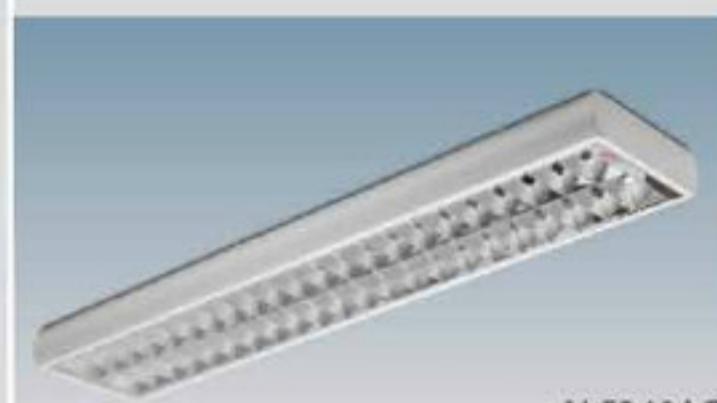
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک بودری پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

< بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $0.98 \pm \lambda = 0.98$ و THD<15 دارای استانداردهای اروپایی

< سریع پلی کربنات مرغوب

< سیم استاندارد 0.75 یا وارنیش نسوز



ALS240AC



ALS120AC



Electromagnetic Ballast



High power factor Electronic Ballast



Emergency battery 1 or 3 hours operations

Code	Lamp	Watt
ALS136TC	TCL	1x36
ALS236TC	TCL	2x36
ALS336TC	TCL	3x36
ALS436TC	TCL	4x36
ALS118TC	TCL	1x18
ALS218TC	TCL	2x18
ALS236LTC	TCL	2x36
ALS355TC	TCL	3x55
ALS140A	T8	1x36
ALS240A	T8	2x36
ALS340A	T8	3x36
ALS440A	T8	4x36
ALS220A	T8	2x18
ALS420A	T8	4x18
ALS214	T5	2x14
ALS224	T5	2x24
ALS228	T5	2x28
ALS254	T5	2x54

کلیه چراغ های T8 داخلی جدول با طراحی جدید به ترتیب تولید می‌گردند ALS... AC نیز تولید می‌گردد



ARVIN
LIGHTING

| CRYSTAL |



ساختمان نگین سپه
اراضی عباس آباد



CRYSTAL |

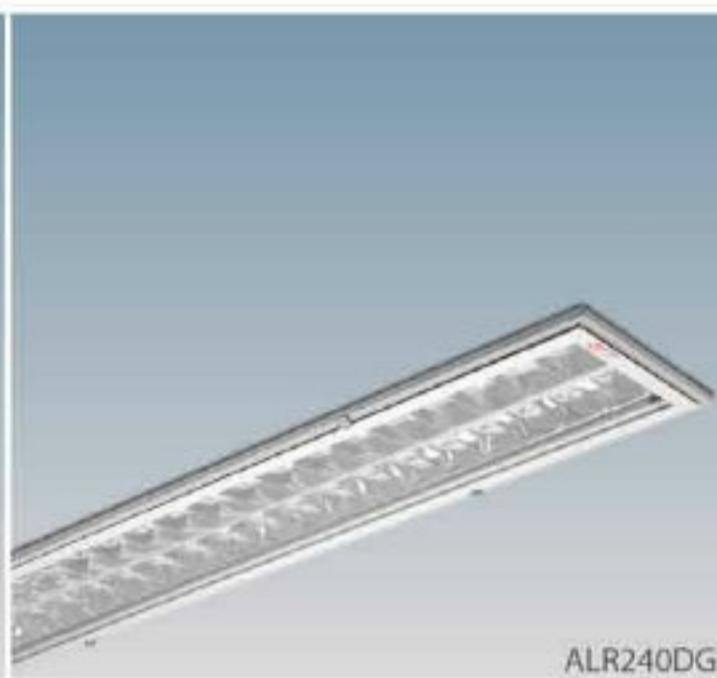
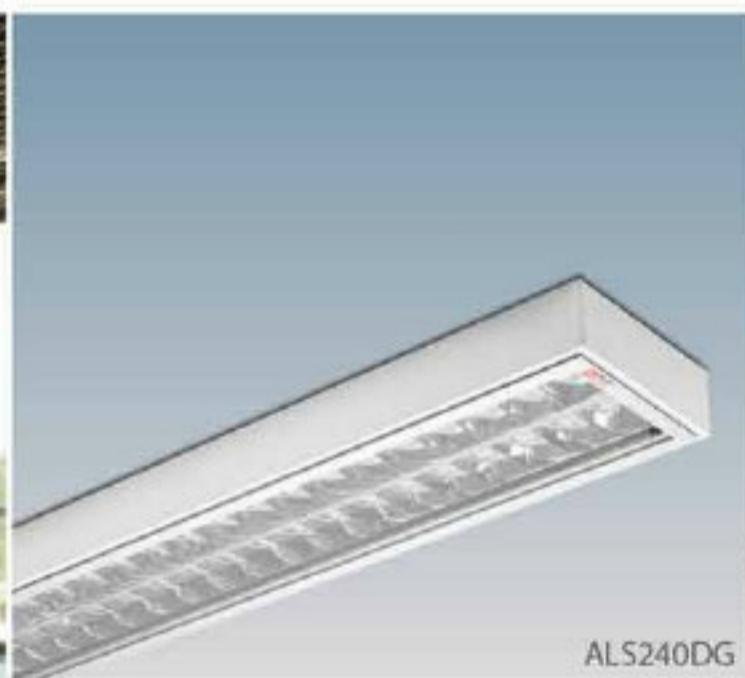


ARVIN
LIGHTING

کریستال

چراغهای توکار و روکار مدل کریستال با طراحی جدید و زیبا برای لامپهای T8, T5 و TCL با رعایت اصول فنی و استانداردهای برتر اروپایی ، با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه با پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی تولید میگردد . از ویژگی های این چراغ نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب مدولار ۶۰*۶۰ سانتیمتر ، سازه پنهان کناف و ... می باشد . این چراغ برای محیط های اداری ، تجاری ، سایت های کامپیوتري ، مدارس ، اتاقهای انتظار و ... مناسب می باشد .





ویژگی های چراغ کریستال با لامپهای T8 و T5

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتارویابی
- > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی
- > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شارژ برقی
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > امکان استفاده از بالاست مغناطیسی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح کننده $\phi \cos$ (در مدل های T8)
- > امکان استفاده از منوار اضطراری

مشخصات فنی چراغهای کریستال

درجه حفاظت

IP20

چنانچه جهت محیط های صنعتی روی لوور از درب شیشه ای سیکوریت (شفاف) یا سند بلاست استفاده شود، مانند کدهای ALR240 DG و ALS240 DG درجه حفاظت

IP44 می باشد.

لوور

لوور دابل پاراپولیک Dark Light از ورق الومینیوم آندازی 320G2 یا MIRO آلمان بدن

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

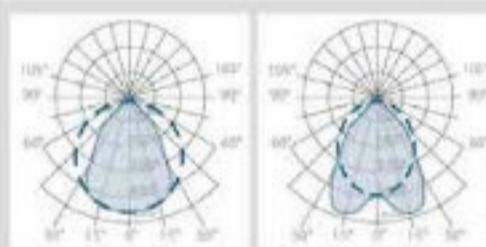
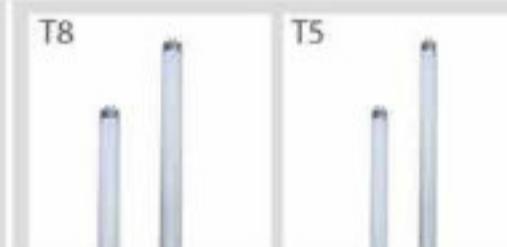
تجهیزات الکتریکال

- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$
- > THD 15 دارای استانداردهای اروپائی
- > سریع پلی کربنات مرغوب
- > سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز

عکس صفحه ۱۲ : ساختمان تکین به - اراضی عیاس آباد

عکس صفحه ۱۳ : برج یدیدار - بزرگراه افريقا

کد محصولات : ALR420D, ALR336TCD



Electromagnetic
Ballast



High power
factor Electronic
Ballast

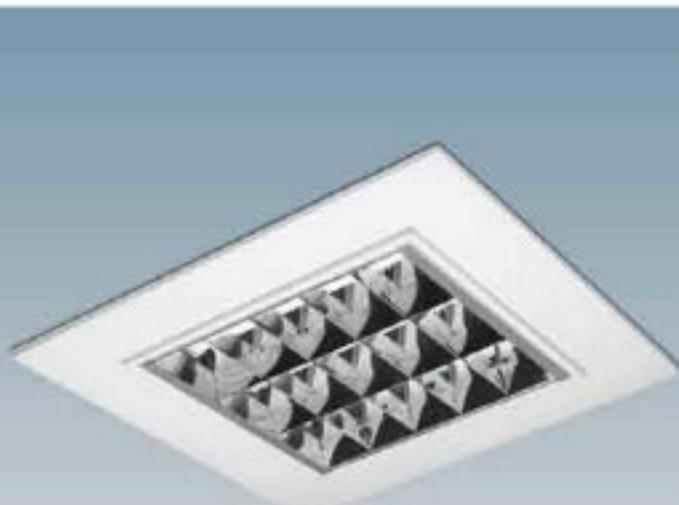


Emergency
battery 1 or 3
hours operations

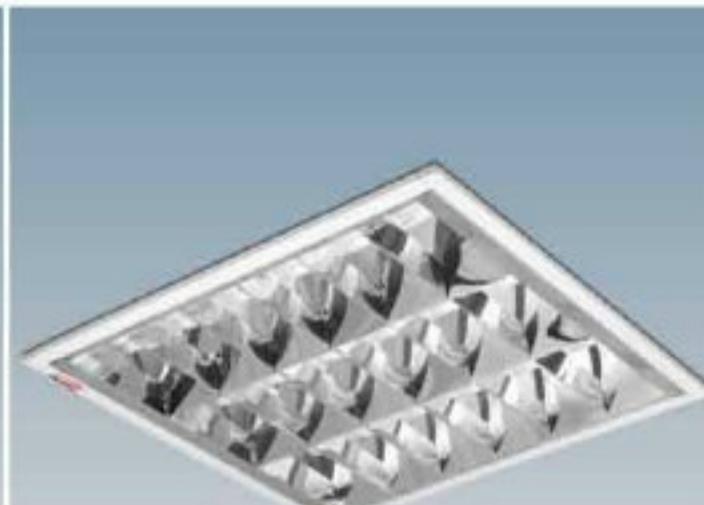
Dimension (mm)

Code	Watt	Lamp	A	a	B	b	h
ALR140D	1x36	T8	1264	1227	165	125	87
ALR240D	2x36	T8	1264	1230	250	208	79
ALR340D	3x36	T8	1264	1227	405	359	72
ALR440D	4x36	T8	1264	1227	636	593	72
ALR120D	1x18	T8	658	621	165	125	87
ALR220D	2x18	T8	658	621	291	250	72
ALR320D	3x18	T8	658	621	405	359	72
ALR420D	4x18	T8	658	621	636	593	72
ALR214D	2x14	T5	606	573	250	208	79
ALR224D	2x24	T5	606	573	250	208	79
ALR228D	2x28	T5	1206	1173	250	208	79
ALR254D	2x54	T5	1206	1173	250	208	79

کلیه چراغ های داخل جدول بصورت دو کار (با کد D...ALS...) ایجاد نمایند شده (h, B, A) نیز تولید می گردد.



ALR324TCD



ALR336TCD



ALR436TCD2

مشخصات فنی چراغهای کریستال بالامپهای T.C.L

درجه حفاظت

IP20

لور

لور دبل پارabolik Dark Light از ورق الومینیوم
آنالایزر 320G2 ، MIRO ALANOD آلمان

بدنه

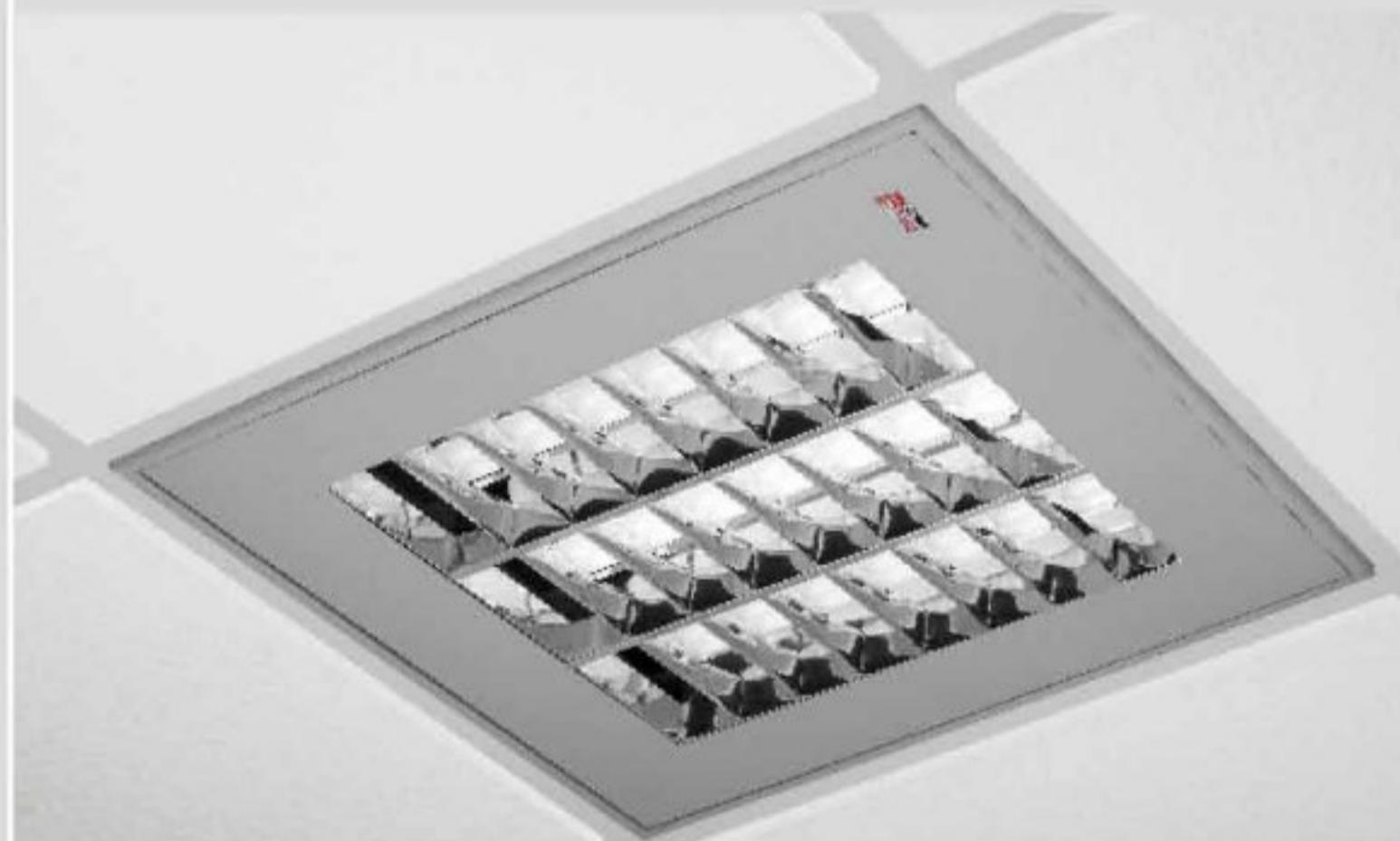
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری بس از
عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

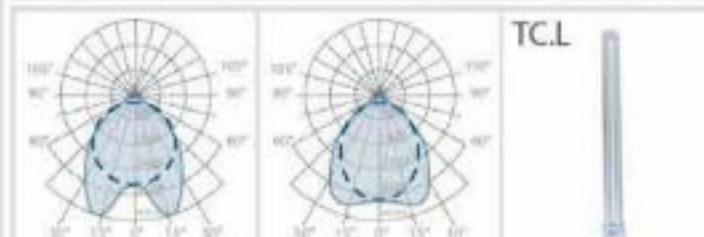
> بالاست الکترونیک یا ضریب قدرت $0.98 = \lambda$ و
THD<15 دارای استانداردهای اروپایی

> سریع پلی کربنات مرغوب 2G11

> سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



CRYSTAL2-ALR336TCD2

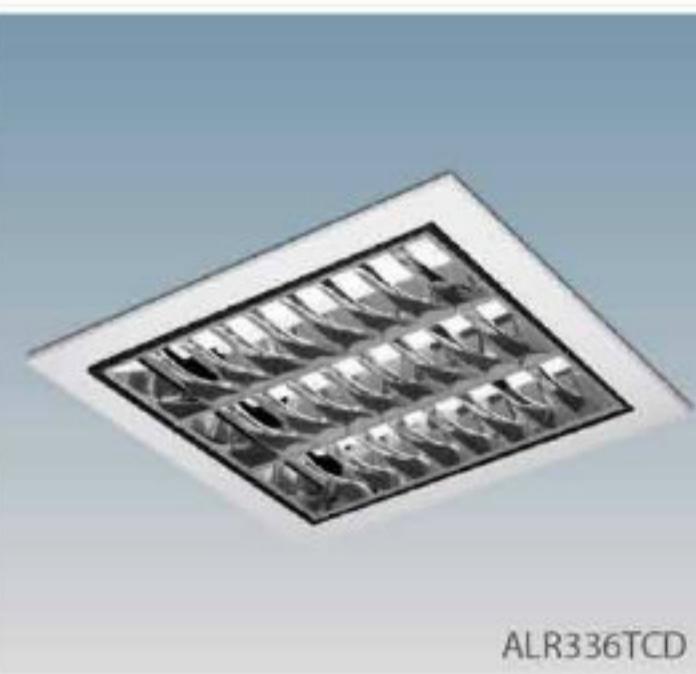
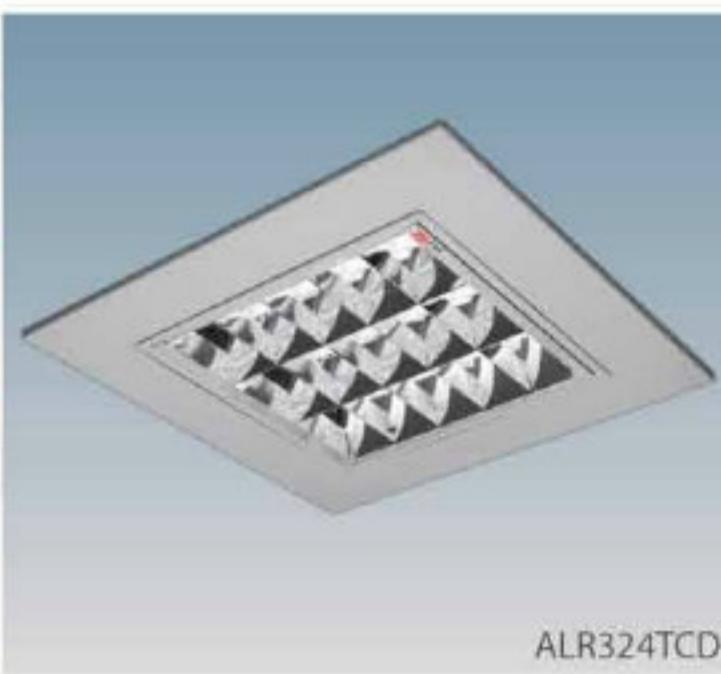


Code : ALR236TCD
Watt : 2x36w
T.C.L Lamp

Code : ALR336TCD
Watt : 3x36w
T.C.L Lamp

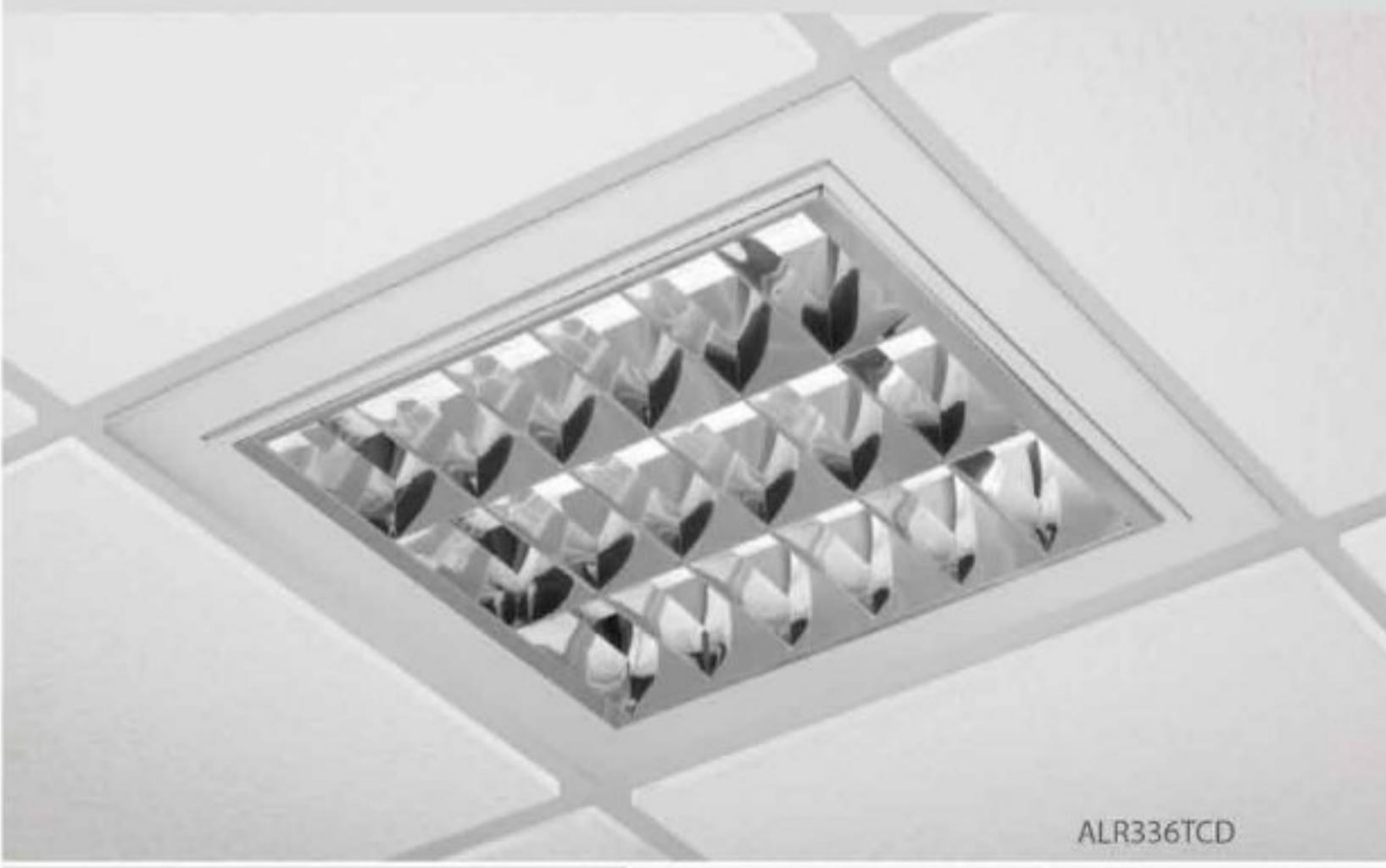


لور از ورق الومینیوم آنالایز
320G2 High gloss



ویژگی های چراغ کریستال بالامپهای TC.L

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتز اروپا
- > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی بدليل طراحی
- مناسب لوور آلومینیوم آنادایز متناسب با لامپهای TC.L
- > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم و طراحی
- منحصر بفرد بصورت ۲ تکه در مدلهاي ۶۰x۶۰ cm
- > قابل ارائه در رنگهای سفید، مشکی و طوسی
- > امکان استفاده از بالast مقنایطی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح کننده $\cos \phi$
- < امکان استفاده از منار اضطراری



ALR336TCD

Code	Watt TC.L	A	a	B	b	h
ALR136TCD	1x36	518	482	227	183	87
ALR236TCD	2x36	490	457	490	448	68
ALR336TCD	3x36	491	457	491	447	80
ALR436TCD	4x36	490	457	490	448	68
ALR218TCD	2x18	296	258	296	250	72
ALR236LTCD	2x36	935	900	230	190	90
ALR324TCD	3x24	405	370	405	370	75

Electromagnetic Ballast

High power factor Electronic Ballast

Emergency battery 1 or 3 hours operations

Code	Watt TC.L	A	a	B	b	h
ALR136TCD	1x36	518	482	227	183	87
ALR236TCD	2x36	490	457	490	448	68
ALR336TCD	3x36	491	457	491	447	80
ALR436TCD	4x36	490	457	490	448	68
ALR218TCD	2x18	296	258	296	250	72
ALR236LTCD	2x36	935	900	230	190	90
ALR324TCD	3x24	405	370	405	370	75

کلیه چراغ های داخل جدول با طراحی جدید Crystal2 و کد ALR...TCD2 نیز تولید میگردد.

عکس صفحه ۱۵

نام پروژه: پانک پاسارگاد - شعبه خیابان مزد

کد محصول: ALR324TCD2

| PANIZ 2 |



پانیز ۲

چراغهای توکار و روکار مدل پانیز ۲ با طراحی خلیف و زیبا برای لامپهای T5 و T.L با رعایت اصول فنی و استانداردهای برتر اروپایی، با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه با پخش نور عالی و عدم خیرگی کامل نوری تولید میگردد.

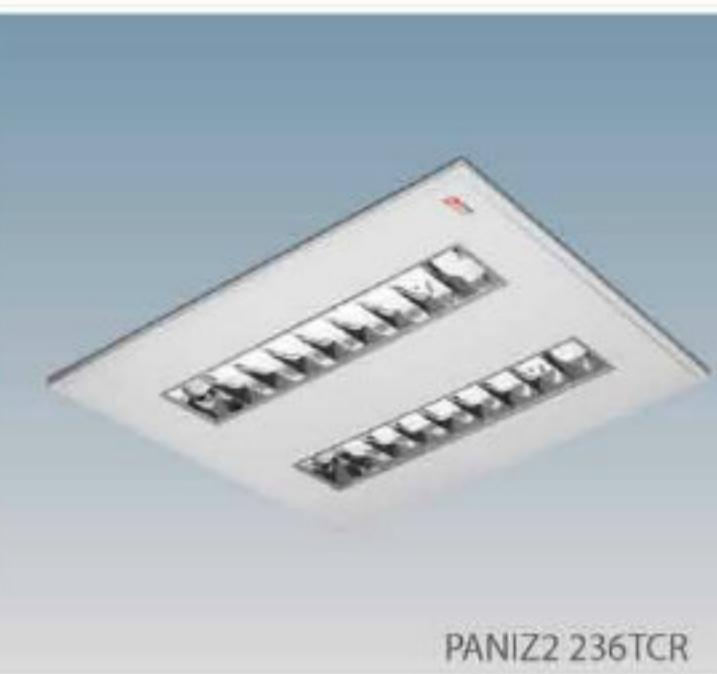
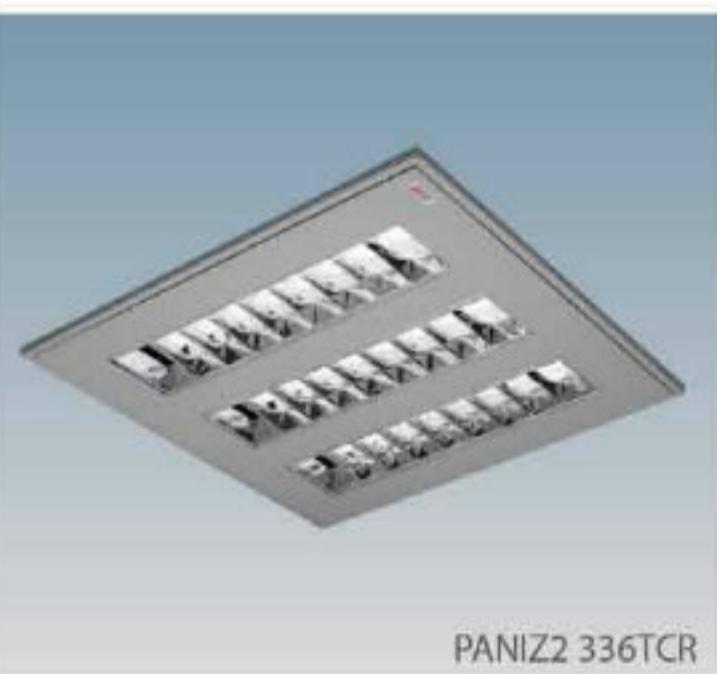
از ویژگی های این چراغ نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب مدلolar ۶۰*۶۰ سانتیمتر، سازه پنهان، کناف و ... می باشد.

این چراغ برای محیط های اداری، تجاری، نمایشگاهی، سایت های کامپیوتری، سالنهای کنفرانس و ... مناسب می باشد.



PANIZ2 336TCR

220-240V 50-60HZ	ECG 1-10V EEI=A1	ECG dual EEI=A1	ECG EEI=A2	EEI=BS CCC	EMERGENCY	T5 G5	T.C.L 2G11	IP20
---------------------	---------------------	--------------------	---------------	---------------	-----------	----------	---------------	------



ویژگی های چراغ پانیز ۲ با لامپهای TC.L

- < طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتز اروپا
- < پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی
- < صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- < نصب و سرویس دهنی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- < امکان استفاده از بالاست مقنایطی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح کننده $\cos \phi$
- < امکان استفاده از مدار اضطراری

مشخصات فنی چراغهای پانیز ۲ با لامپهای TC.L

درجه حفاظت

IP20

لور

لورور دابل پاراولیک Dark Light از ورق الومینیوم آنادایر 320G2 یا ALANOD MIRO آلمان

بدنه

از ورق آهنی بارنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سلر

تجهیزات الکتریکال

< بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 0.15 دارای استانداردهای اروپا

2G11 مزدوج پلی کربنات مرغوب

< سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



	Electromagnetic Ballast		High power factor Electronic Ballast		Emergency battery 1 or 3 hours operations
	TC.L				
				b	a

شبکه آلومینیوم تالیز یا طراحی ویژه جهت پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل

Code	Watt TC.L	Dimension (mm)				
		A	a	B	b	h
PANIZ 2 336TCR	2x36	595	575	595	575	55
PANIZ 2 336TCR	3x36	595	575	595	575	55
PANIZ 2 436TCR	4x36	595	575	595	575	55
PANIZ 2 236TCS	2x36	595	-	595	-	55
PANIZ 2 336TCS	3x36	595	-	595	-	55
PANIZ 2 436TCS	4x36	595	-	595	-	55

عکس صفحه ۱۶ : بانک سینا - شعبه شهید مطهری

عکس صفحه ۱۷ : ساختمان اداری همراه اول - خیابان ولیعصر

کد محصولات : PANIZ 2 336TCR





PANIZ 2 414S



PANIZ 2 214R1



PANIZ 2 214R2

ویژگی های چراغ پانیز ۲ با لامپهای T5

- < طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتز اروپا
- < پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیزگی
- < صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- < نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- < High Output , High Efficiency
- < امکان استفاده از مدار اضطراری

مشخصات فنی چراغهای پانیز ۲ با لامپهای T5

درجه حفاظت

IP20

لور

لور دابل پارabolik Dark Light از ورق آلومنیوم آنادایز ALANOD , MIRO 320G2 آلمان

بدنه

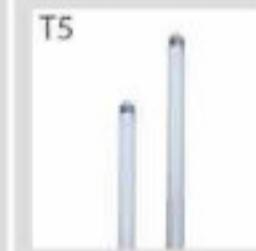
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

- < بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 0.15
- < سریع یلی کربنات مرغوب G5
- < سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



PANIZ 2 414R



T5

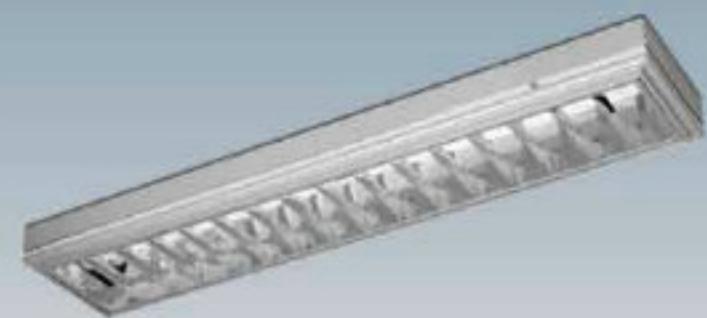
High power
factor Electronic
BallastEmergency
battery 1 or 3
hours operations

Code	Watt T5	A	a	Dimension (mm) B	b	h
PANIZ 2 214R1	2x14	595	575	595	575	55
PANIZ 2 214R2	2x14	595	575	595	575	55
PANIZ 2 314R	3x14	595	575	595	575	55
PANIZ 2 414R	4x14	595	575	595	575	55
PANIZ 2 214S1	2x14	595	-	595	-	55
PANIZ 2 214S2	2x14	595	-	595	-	55
PANIZ 2 314S	3x14	595	-	595	-	55
PANIZ 2 414S	4x14	595	-	595	-	55

کلیه چراغ های داخلی جدول با لامپ های PANIZ 2 .. 24 .. و گر .. (24w) High Output نیز تولید می گردد.

NEW


ATIS336TC



ATIS236LTC

تیسا

چراغهای روکار و توکار مدل تیسا با اطراحی زیبا برای لامپهای T8,T5 و CL با رعایت اصول فنی و استانداردهای برتز اروپایی برای اولین بار توسط صنایع روشناپی آرین طراحی گردیده و کاملاً مناسب جهت محیط‌های اداری، تجاری، نمایشگاهی، بیمارستانی و آنفهای کنفرانس می‌باشد. همچنین بدنه آلومینیومی آنودایز شده این چراغ استفاده آن را در محیط‌های مرتبط مناسب می‌گرداند. پخش نور مناسب بدون خیرگی از سایر مشخصات این چراغ است و جهت سقفهای مدلدار ۰۶۰ سانتی متر، کتاب، رابیتس و ... تولید می‌گردد.

مشخصات فنی چراغهای تیسا

درجه حفاظت

IP20

لور

لور دایل پاراپولیک Dark Light از ورق آلومینیوم آندازیز ALANOD , MIRO 320G2 آلمان

بدنه

بدنه از جنس آلومینیومی به صورت آنودایز یارنگ الکترواستاتیک بوده است

تجهیزات الکتریکال

> بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 0.15 دارای استانداردهای اروپایی

> سریع پلی کربنات مرغوب

> سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز

ویژگی های چراغ تیسا

> طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتز اروپایی > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی

> قابل ارائه در رنگهای سفید، مشکی و نقره ای

> امکان ارائه فریم آلومینیوم اکسترود شده طرح چوب در نمای چراغ

> صرفه جویی در مصرف انرژی با حداقل شار نوری

> نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم

> امکان استفاده از مدار اضطراری



ATIR336TC

T5	TC.L	T8	High power factor Electronic Ballast	Emergency battery 1 or 3 hours operations	Watt
ATI220		T8			2x20
ATI140		T8			1x40
ATI240		T8			2x40
ATI236LTC		TC.L			2x36
ATI336TC		TC.L			3x36
ATI128		T5			1x28
ATI228		T5			2x28
ATI314		T5			3x14
ATI414		T5			4x14

کلیه چراغ های T5 داخل جدول با لامپ های (24 , 54 w) High Output نیز تولید می گردد.



| ELEGANT |

ARVIN
LIGHTING

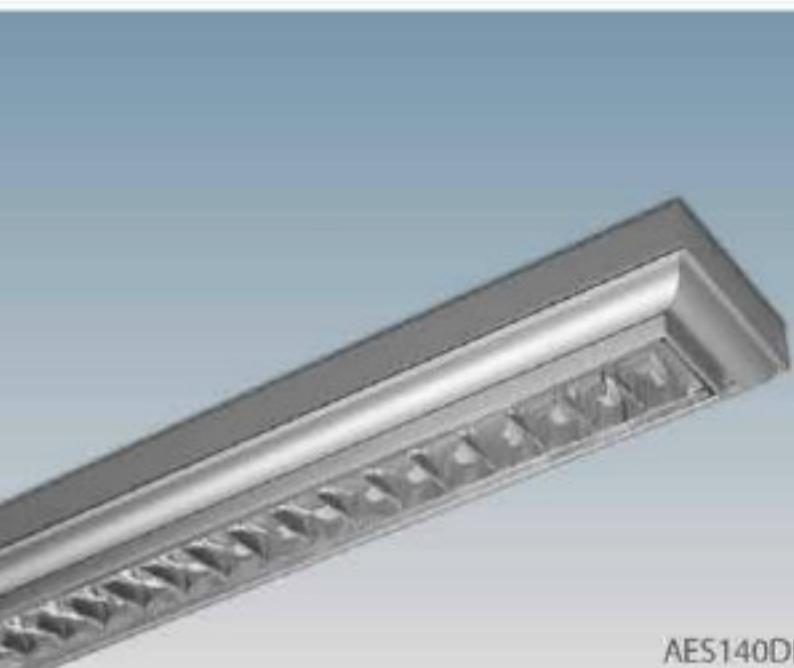
الگانت

چراغهای روکار و توکار مدل الگانت با طراحی زیبا و مدرن ، طبق استانداردهای اروپایی و آخرین اصول نورپردازی با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه برای لامپهای T5 ، T8 و T.C.L تولید می گردد .

از ویژگی های این چراغ پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل نوری ، نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب مدولار ۶۰*۶۰ سانتیمتر ، سازه پنهان ، کناف و ... می باشد .

این چراغ برای محیطهای اداری ، تجاری ، نمایشگاهی ، اتفاقهای کنفرانس و مناسب می باشد





AES140DN



AES240D



AES240DN

ویژگی های چراغ الگانت با لامپهای T8

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتز اروپایی
- > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیزگی
- > فریم آلومینیوم اکسبرود شده آندازی در نمای چراغ در دو طرح عرض باریک و پهن
- > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > امکان استفاده از بالاست مغناطیسی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح کننده $\cos\phi$
- > امکان استفاده از مدار اضطراری

مشخصات فنی چراغهای الگانت با لامپهای T8

درجه حفاظت

IP20

لور

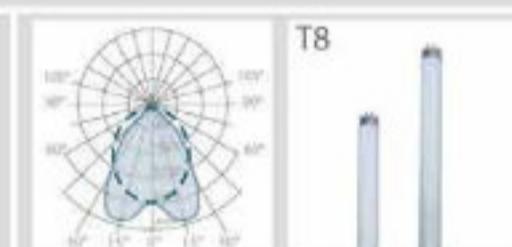
- > لور دبلیل پاراولیک Dark Light از ورق آلومینیوم آندازی 2 ALANOD, MIRO 320G2
- > لور پاراولیک از ورق آلومینیوم آندازی 2 320G2 با تیغه های آلومینیوم ALANOD, LLPM آلمان در چراغهای الگانت

بدنه

- از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $0.98 = \lambda$ و THD<15 دارای استانداردهای اروپایی
- > سریع پلی کربنات مرغوب G13
- > سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



T8
Code : AER240D
Watt : 2x36w
Fluorescent Lamp



Electromagnetic Ballast



High power factor Electronic Ballast

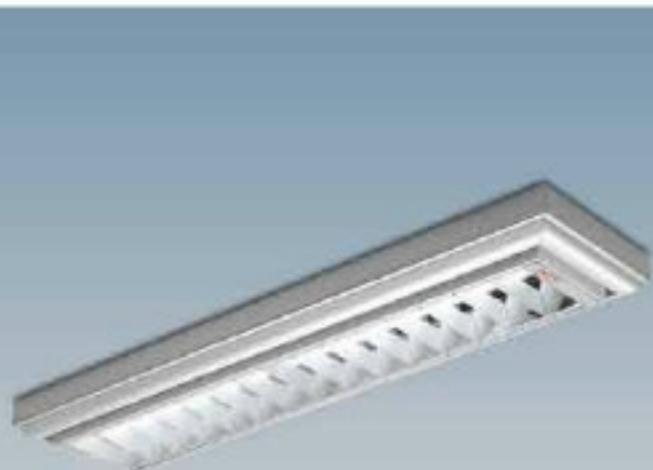


Emergency battery 1 or 3 hours operations

Name	Code	Lamp	Watt
ELEGANT	AES220	T8	2x20
ELEGANT	AES140	T8	1x40
ELEGANT	AES240	T8	2x40
ELEGANT	AES340	T8	3x40
ELEGANT2	AES220D	T8	2x20
ELEGANT2	AES140D	T8	1x40
ELEGANT2	AES240D	T8	2x40
ELEGANT2	AES340D	T8	3x40

عکس صفحه ۲۰

نام پروژه : بانک سرمایه - شعبه خیابان ناهید غربی
کد محصول : AER336TC



AES236TCN



AES136TCD



AES218TCN

مشخصات فنی چراغهای الگانت بالامپهای TC.L



درجه حفاظت

IP20

لور

< لور دلیل پاراولیک DarkLight از ورق الومینیوم آنداز ۲

ALANOD, MIRO 320G2 یا آلمان در چراغهای الگانت ۲

< لور پاراولیک از ورق الومینیوم آنداز ۲ با 320G2 یا

تیغه های الومینیوم LLPM ALANOD آلمان در

چراغهای الگانت

بدنه

از ورق آهنی بارنگ الکترواستاتیک بودری پس از

عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکی

< بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 015

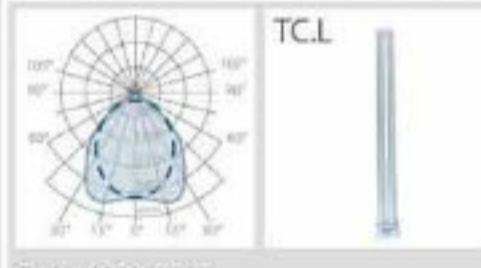
دارای استانداردهای اروپایی

2G11 سریع پلی کربنات مرغوب

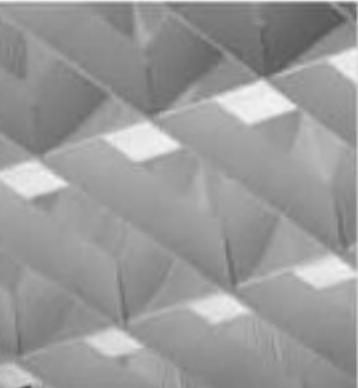
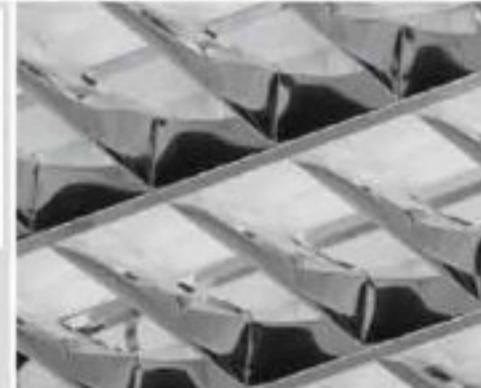
< سیم استاندارد 0.75 با واژیش نسوز



AER436TCDN



TC.L



لور از ورق الومینیوم آنداز 320G2 High gloss
الگانت ۲

تیغه لور از ورق الومینیوم
LLPM در مدل الگانت



AES336TCD



AER336TC



AES336TC

ویژگی های چراغ الگانت با لامپهای TC.L

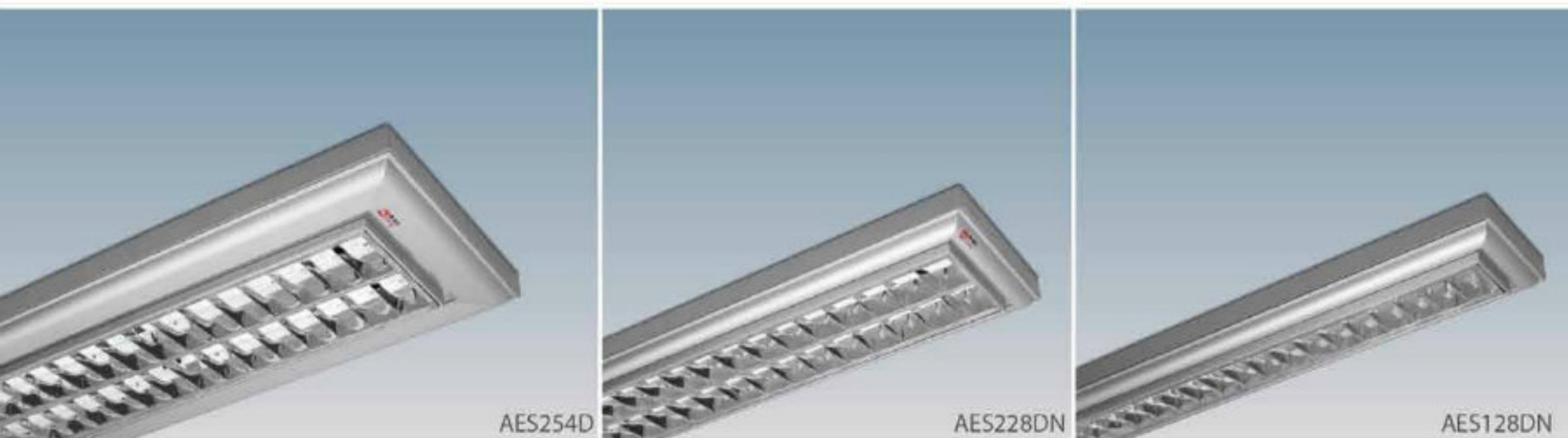
- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای بین‌المللی
- > فریم آلومینیومی اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ در دو طرح عرض باریک و پهن
- > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی
- > قابل ارائه در رنگهای سفید، مشکی و نقره ای
- > امکان ارائه فریم آلومینیوم اکسترود شده طرح چوب در نمای چراغ
- > طراحی ظرفی و ارتفاع کم که استفاده از این چراغ را بصورت روکار بسیار مناسب می نماید.
- < امکان استفاده از شیشه سیکوریت شفاف روی لوور آلومینیوم آنادایز جهت محیطهای خاص، که در این صورت درجه حفاظت چراغ IP44 می باشد.
- > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم (Low Loss)
- > امکان استفاده از بالاست مغناطیسی استاندارد (Low Loss) با خازن تصحیح کننده $\cos\phi$
- > امکان استفاده از منار اضطراری



AER336TC

Code	Watt	Dimension (mm)				
	TC.L	A	a	B	b	h
ALS136TC	1x36	595	-	290	-	35
ALS136TCN	1x36	515	-	235	-	35
ALS236LTCN	2x36	940	-	230	-	35
ALS336TC	3x36	595	-	595	-	35
ALS218TCN	2x18	345	-	345	-	35
ALR218TCN	2x18	345	325	345	325	35
ALR236LTCN	2x36	940	920	230	215	35
ALR336TC	3x36	610	595	610	595	35

کلیه چراغ های داخلی حقول با لوور دایل یا رابوتیک دارک لایت با نام ELEGANT2 و کد های AES...TCD و AER...TCD نیز تولید میگردند.



T5: ویژگی های چراغ الگانت با لامپهای

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
 - > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی
 - > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداقل شار نوری
 - > فریم الومینیوم اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ در دو طرح عرض باریک و یقه
 - > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
 - > امکان استفاده از لامپهای High Output, High Efficiency
 - > امکان استفاده از مدار اضطرابی

مشخصات فنی چراغهای الگانت بالامپهای T5

درجہ حفاظت

IP20

لود

- < لوور دابل پاراپلیک Dark Light از ورق الومینیوم آندازیز ۳۲۰G2 آلمان با ALANOD, MIRO ۲ چراغهای الگانت
 - < لوور پاراپلیک از ورق الومینیوم آندازیز ۳۲۰G2 تیغه های الومینیوم LLPM آلمان در چراغهای الگانت

۲۰

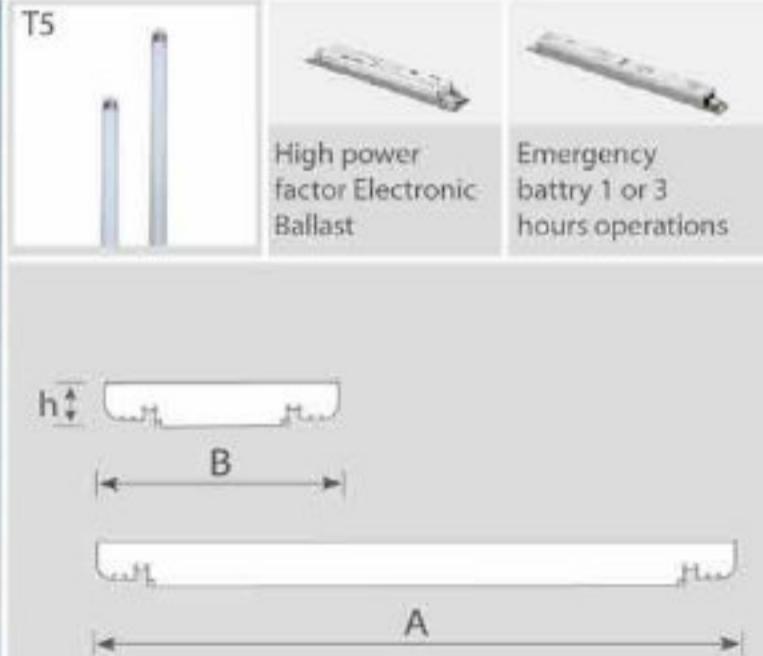
از ورق آهنی یا رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

تحميّلات الكترونيّات

- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و
 - > THD 0.15 دارای استانداردهای اروپائی
 - > سریع پلی کربنات مرغوب G5
 - > سیم استاندارد 0.75 با وارنیش تسویز



AES254DN



Code	Lamp	Watt	Dimension (mm)		
			A	B	h
AES128DN	T5	1x28	1250	185	35
AES154DN	T5	1x54	1250	185	35
AES228DN	T5	2x28	1244	314	35
AES254DN	T5	2x54	1244	314	35
AES228D	T5	2x28	1323	394	35
AES254D	T5	2x54	1323	394	35
AES414DN	T5	4x14	595	595	35

کلیه جانشینی های زمانی جزوی با این بارگاه می باشد.



ASK414



ASK314



ASK254

اسکای

چراغهای روکار و توکار مدل اسکای با طراحی زیبا و مدرن برای لامپهای T5 و TC.L با رعایت اصول فنی و استانداردهای برتر اروپایی، با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه با پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی تولید میگردد. از ویژگی های این چراغ نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب مدولار ۶۰۰ سانتیمتر، کاف و ... می باشد.

این چراغ برای محیط های اداری، تجاری، بانکها و ... مناسب می باشد.

مشخصات فنی چراغهای اسکای

درجه حفاظت

IP20

لور

لور دابل پاراپلیک Dark Light از ورق آلمینیوم آنالیز ALANOD , MIRO 320G2 آلمان

بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستانیک پودری هم از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سلر و سر وته از جنس پلی کربنات

تجهیزات الکتریکال

> بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 15

> سریع پلی کربنات مرغوب

> سیم استاندارد 0.75 با واریش نسوز

ویژگی های چراغ اسکای

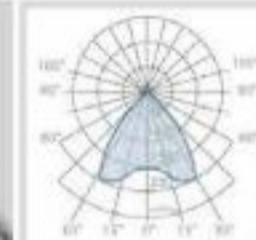
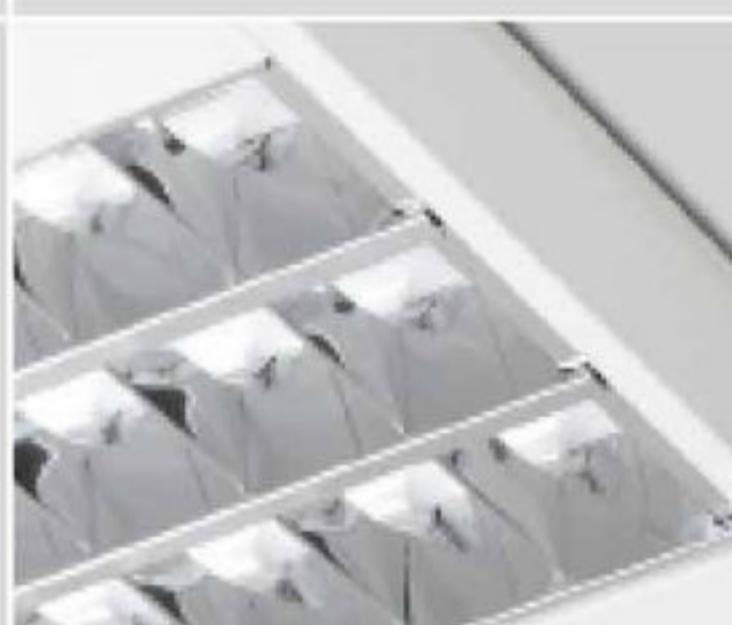
> طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی

> پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی

> صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری

> نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم

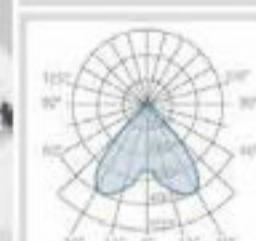
> امکان استفاده از مدار اضطراری



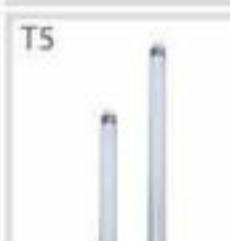
Code : ASK228
Watt : 2x28w
T5 Fluorescent Lamp



T.C.L



Code : ASK314
Watt : 3x14w
T5 Fluorescent Lamp



T5



مدل های T5 او ۲ لامپ



مدل های T5 او ۴ لامپ

Code	Lamp	Watt
ASK128	T5	1x28
ASK228	T5	2x28
ASK154	T5	1x54
ASK254	T5	2x54
ASK314	T5	3x14
ASK414	T5	4x14
ASK324	T5	3x24
ASK424	T5	4x24
ASK218TC	TC.L	2x18

NEW



AEL5436TC



AEL5436TC

الیت

چراغهای روکار و توکار مدل الیت با اطراحی زیبا و مدرن طبق استانداردهای اروپایی و اخیرین اصول توزیردزی با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه برای لامپهای T5 و TC.L تولید می‌گردد.

از ویژگی‌های این چراغ پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل نوری، نصب و سرویس دهنی آسان در انواع سقفهای کاذب مدلolar ۰۶۰۰ سانتیمتر، سازه پنهان، کناف و ... می‌باشد.

این چراغ برای محیط‌های اداری، تجاری، نمایشگاهی، اتاقهای کنفرانس و ... مناسب می‌باشد

مشخصات فنی چراغهای الیت

درجه حفاظت IP20

لور

لور دبل پارabolik Dark Light از ورق آلومینیوم آندازی ALANOD ، MIRO 320G2 با

بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات جرمی زدایی، فسفاته و سلر

تجهیزات الکتریکال

> بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 0.15 دارای استانداردهای اروپایی

> سریع پلی کربنات مرغوب

> سیم استاندارد 0.75 با واریش نسوز

ویژگی‌های چراغ الیت

> طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی > فریم آلومینیوم اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ

> پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی کامل

> صرفه جویی در مصرف انرژی با خناکتر شار نوری

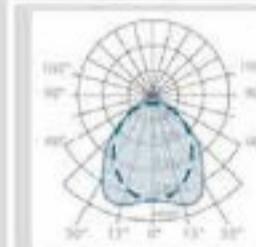
> امکان ارائه فریم آلومینیوم اکسترود شده طرح چوب در نمای چراغ

> نصب و سرویس دهنی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم

> امکان استفاده از منار اضطراری



AELR436TC

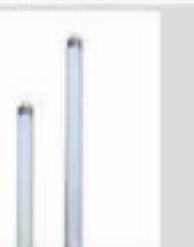


Code : AEL5336TC
Watt : 3x36w
TC.L Lamp

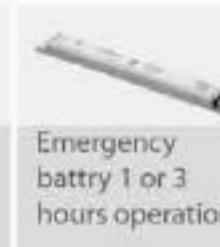


TC.L

T5



High power
factor Electronic
Ballast



Emergency
battery 1 or 3
hours operations

Code	Lamp	Watt
AELS336TC	TC.L	3x36
AEL5436TC	TC.L	4x36
AELS455TC	TC.L	4x55
AELS414	T5	4x14
AELS424	T5	4x24

کلیه چراغ‌های داخل جدول به صورت توکار با کد ... AELR نیز تولید می‌گردد.

چراغ‌های پریزماتیک و طلقی

PRISMATIC LIGHTS



NORA ELEGANT | 28 |

BITA | 30 |

DENIZ | 34 |

MAHAN | 35 |

STAR | 36 |

ALFA | 38 |

NEGATOSCOPE | 40 |

OPERATION ROOM
PRISMATIC LIGHT | 41 |

NORA ELITE | 42 |



| NORA ELEGANT |

ARVIN
LIGHTING

نورا الگانت

چراغهای روکار و توکار مدل نورا الگانت با طراحی زیبا و مدرن ، طبق استانداردهای اروپایی و با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه برای لامپهای T5 و T8،TCL و T.L تولید می گردد.

از ویژگی های این چراغ پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل نوری ، نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب مدولار ۶۰*۶۰ سانتیمتر ، سازه پنهان ، کناف و ... می باشد.

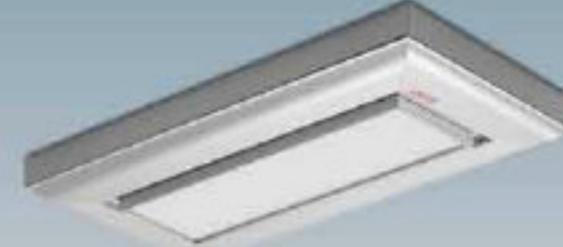
جباب این چراغ از ورق اکریلیک شیری یا پریزماتیک تهییه شده که توسط نوار سلیکوتی در فریم الومینیومی اکستروف شده آبندی می گردد.

این چراغ برای محیط های صنعتی ، تجاری ، بیمارستانی ، آزمایشگاهها ، آشیخانه ها و ... مناسب می باشد.





ANES336TC



ANES136TC



ANES218TCN

ویژگی های چراغ نورا الگانت

- > طراحی وساخت بر طبق استانداردهای برتز اروپایی
- > فریم آلومینیومی اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ با آبندی کامل توسط ۲ لایه نوار سیلیکونی
- > پخش نور مناسب و یکنواخت با عدم خیرگی
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > صرفه جویی در مصرف انرژی
- > طراحی ظریف و ارتفاع کم که استفاده از این چراغ را بصورت روکار بسیار مناسب می نماید.
- > امکان استفاده از مدار اضطراری

مشخصات فنی چراغهای نورا الگانت

درجه حفاظت

IP44

جباب

جباب از ورق آکرولیک شیری یا پریزمانیک

بدنه

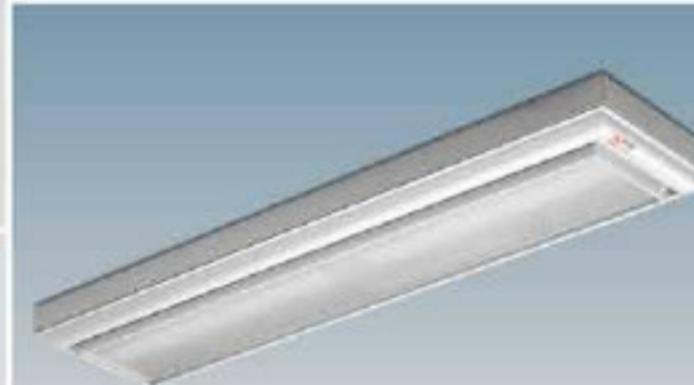
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی ، فسفانه و سیلر

تجهیزات الکتریکال

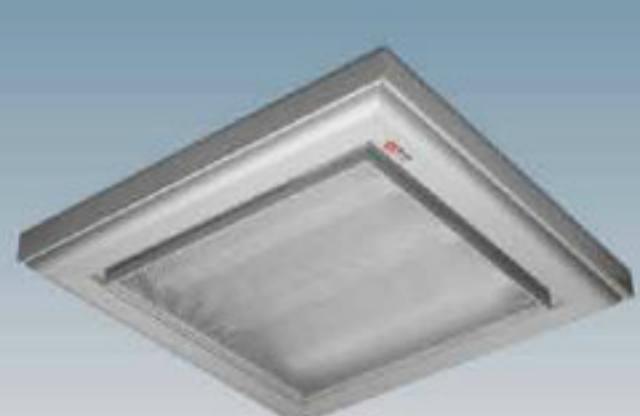
- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 0.15 دارای استانداردهای اروپایی
- > سریع پلی کربنات غرغوب
- > سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز
- > فریم آلومینیومی اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ
- > امکان ارائه فریم آلومینیوم اکسترود شده طرح چوب در نمای چراغ

عکس صفحه ۲۸

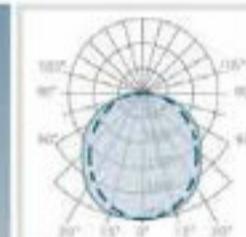
نام پروژه : موزه صنایع دقاع - بزرگراه حقانی
کد محصول : ANER336TC



ANES236LTCPN



ANES336TCP



Code : ANES240
Watt : 2x36w
Fluorescent Lamp



High power factor Electronic Ballast



Emergency battery 1 or 3 hours operations



Code	Watt	Lamp	A	Dimension (mm)			
				a	B	b	h
ANES136TC	1x36	TCL	595	-	290	-	35
ANES136TCN	1x36	TCL	515	-	235	-	35
ANES236LTNC	2x36	TCL	940	-	230	-	35
ANES336TC	3x36	TCL	595	-	595	-	35
ANES218TCN	2x18	TCL	345	-	345	-	35
ANER236LTNC	2x36	TCL	937	921	228	215	35
ANER336TC	3x36	TCL	610	595	610	595	35
ANES140	1x40	T8	1300	-	216	-	35
ANES240	2x40	T8	1300	-	316	-	35
ANES228	2x28	T5	1323	-	394	-	35
ANES228N	2x28	T5	1244	-	314	-	35
ANES414N	4x14	T5	595	-	595	-	35
ANER414N	4x14	T5	610	595	610	595	35

کلیه چراغ های داخل جدول با حلول بروزمند و کد P ... ANE ... نیز تولید می گردد.
کلیه چراغ های T5 داخل جدول با لامپ های (24 , 54 w) High Output (24 , 54 w) High Output نیز تولید می گردد.



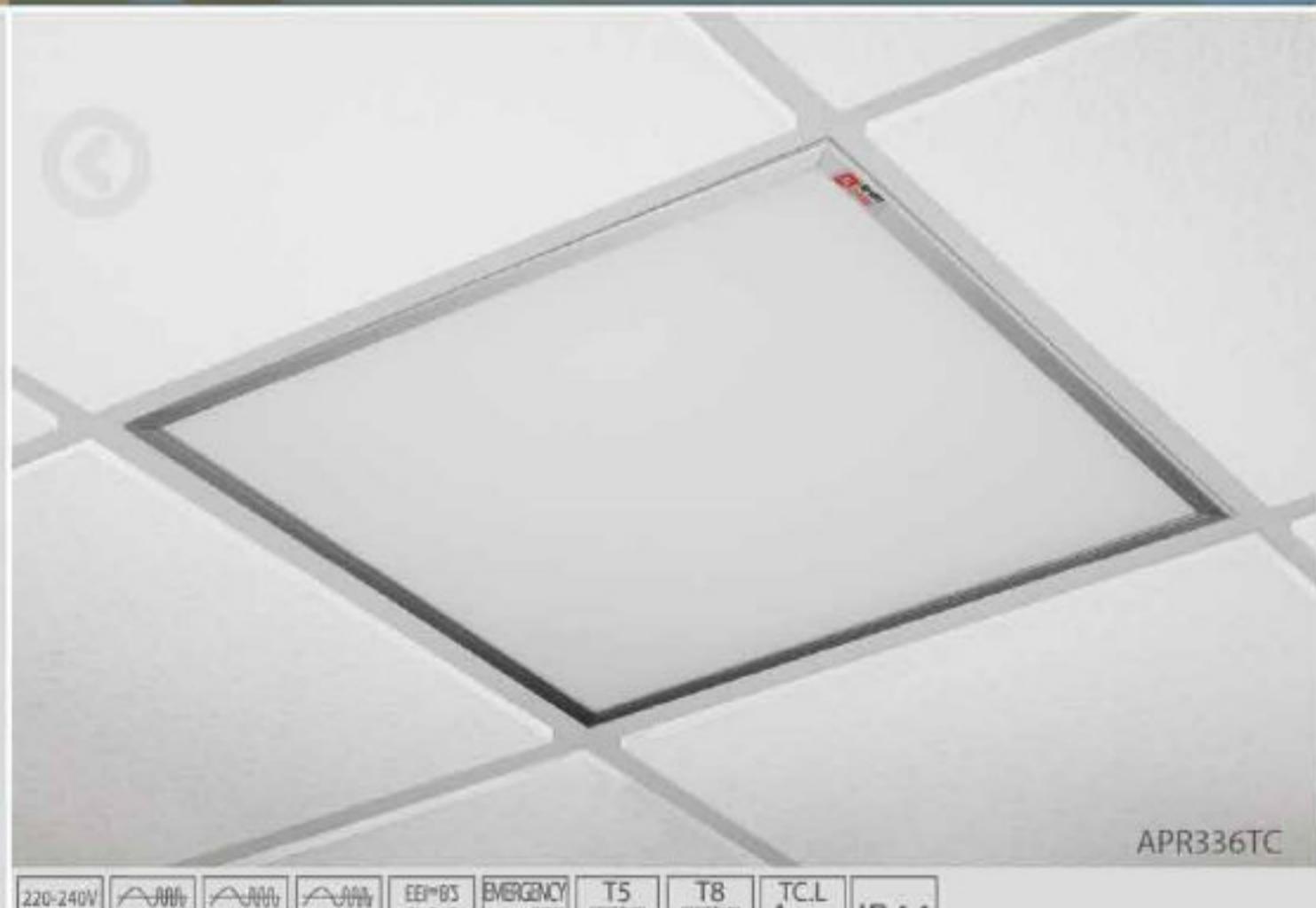
بیتا

چراغهای توکار و زوکار مدل بیتا با طراحی زیبا، حلقو استانداردهای اروپایی و با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه برای لامپهای T8,T5 و TC.L تولید می گردد.

از ویژگی های این چراغ پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل نوری، نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب مدولار ۶۰x۶۰ سانتیمتر، سازه پنهان، گناه و ... مناسب می باشد.

حباب این چراغ از ورق اکریلیک شیری یا پریزماتیک تهیه شده که توسط نوار سلیکونی در فریم الومینیومی اکستروف شده آبتدی می گردد.

این چراغ برای محیط های صنعتی، بیمارستانی، آزمایشگاهها، سالنهای تولید دارو، آنسیزخانه ها و ... مناسب می باشد.



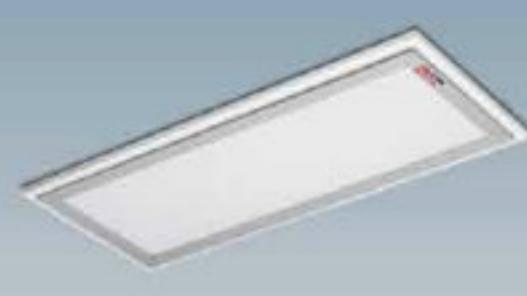
 APR140	 APR240P	 APR220P							
ویژگی های چراغ بیتا با لامپهای T5 و T8 <ul style="list-style-type: none"> > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی > فریم الومینیومی اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ با آبتدی کامل توسعه ۲ لایه نوار سیلیکونی > پخش نور مناسب و یکنواخت با عدم خیرگی کامل > صرفه جویی در مصرف انرژی > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم > امکان استفاده از بالاست معناطیسی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح کننده $\cos\phi$ (در مدل های T8) > امکان استفاده از مدار اضطراری 									
1. ویژگی چراغ با طلق شیری : منع نور دیده نمی شود و صفحه نوری یکنواخت ایجاد می کند .									
2. ویژگی چراغ با طلق پریزماتیک : زاویه پخش و میزان نور بیشتری دارد .									
T8 و T5 مشخصات فنی چراغهای بیتا با لامپهای	 Electromagnetic Ballast	 High power factor Electronic Ballast	 Emergency battery 1 or 3 hours operations	 Code : APR240P Watt : 4x18w Fluorescent Lamp	 Code : APR220P Watt : 2x36w Fluorescent Lamp				
درجه حفاظت IP44									
جعبه جعبه از ورق اکریلیک شیری یا پریزماتیک									
بدنه از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر									
تجهیزات الکتریکال <ul style="list-style-type: none"> > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD<15 دارای استانداردهای اروپایی > سریع پلی کربنات مرغوب > سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز 	Code APR140 APR240 APR340 APR440 APR220 APR420 APR214 APR224 APR414 APR228 APR254	Watt 1x40 2x40 3x40 4x40 2x20 4x20 2x14 2x24 4x14 2x28 2x54	Lamp T8 T8 T8 T8 T8 T8 T5 T5 T5 T5 T5	Dimension (mm) A a B b h	1264 1264 1264 1264 658 658 606 606 595 1206 1206	1227 1230 1227 1227 621 621 573 573 560 1173 1173	165 250 291 405 291 636 250 250 595 250 250	125 208 250 359 250 593 208 208 560 208 208	87 79 72 72 72 72 79 79 72 79 79
عکس صفحه ۳۰ نام پروژه : بیمارستان کسری - خیابان آوند کد محصول : APR336TC و STAR100	کلیه چراغ های داخل جدول با طلق پریزماتیک مشمر و کد P ... APR... نیز تولید می گردد . کلیه چراغ های داخل جدول به صورت روکار با کد ... APS نیز تولید می گردد .								



APS218TC



APR218TC



APR136TC

مشخصات فنی چراغهای بیتا بالامپهای TC.L



درجه حفاظت

IP44

جعب

جعب از ورق آکرولیک شیری یا پریزماتیک

بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD<15 دارای استانداردهای اروپایی
- > سریع پلی کربنات مرغوب 2G11
- > سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



BITA2_AP255TC2



Electromagnetic Ballast



High power factor Electronic Ballast

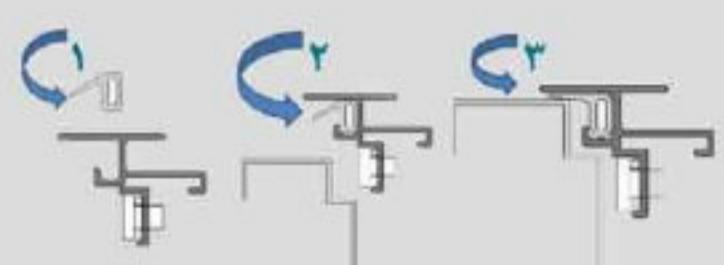


Emergency battery 1 or 3 hours operations

۱. نوار سلیکونی جهت ایندی کردن شبکه با ناسی چراغ

۲. نحوه استفاده از نوار سلیکون در پروفیل الومینیوم

۳. نحوه عملکرد نوار سلیکونی در چراغ





APR336TCP



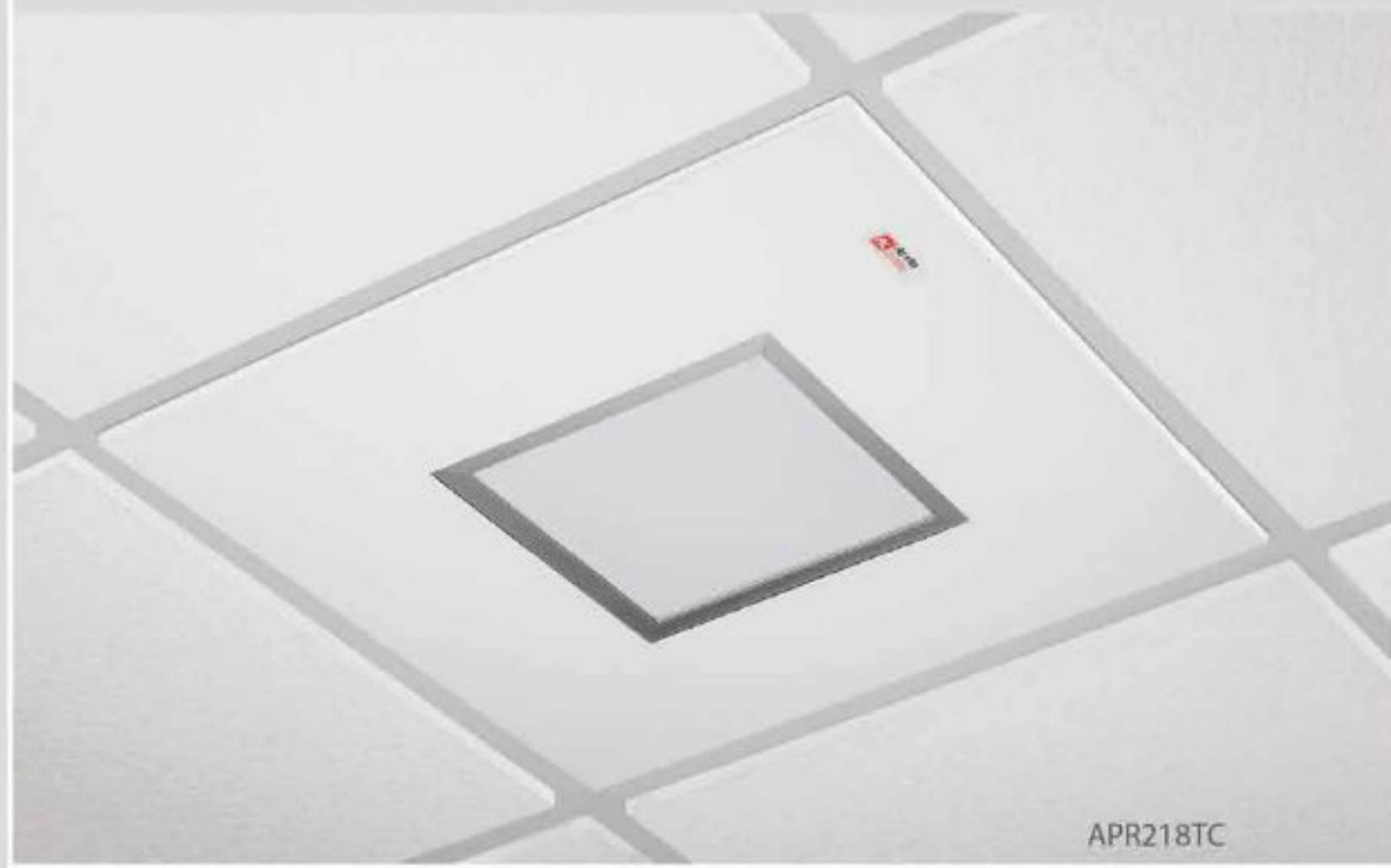
APS336TC



APR336TC

ویژگی های چراغ بیتا با لامپهای TC.L

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- > فریم الومینیومی اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ با آیندی کامل توسط ۲ لایه نوار سیلیکونی
- > پخش نور مناسب و یکنواخت با عدم خیرگی کامل
- > مجهز به رفلکتور در داخل چراغ جهت پخش نور مناسب و یکنواختی نور در پشت طلق
- > صرفه جویی در مصرف انرژی
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > امکان استفاده از بالاست مقناطسی استاندارد (LowLoss) با خارن تصحیح کننده $\cos \phi$
- > امکان استفاده از مدار اضطراری



APR218TC



Code	Watt TC.L	Dimension (mm)					
		A	a	B	b	h	
APR136TC	1x36	518	482	227	183	87	
APR218TC	2x18	295	258	296	250	72	
APR336TC	3x36	491	457	491	447	80	
APR236LTC	2x36	935	900	230	190	90	
APR236TC2	2x36	491	457	491	447	80	
APR336TC2	3x36	491	457	491	447	80	
APR255TC2	2x55	595	575	595	575	70	

کله چراغ های داخل جدول با طبل پریز ماتک منجر و کد... TCP... APR... نیز تولید می گردد.
کله چراغ های داخل جدول به صورت روکار با کد... TC... APS... نیز تولید می گردد.





ADR136TC



ADR236TC



ADR336TC

دنیز

چراغهای توکار و روکار مدل دنیز ساطراحی زیبا، طبق استانداردهای اروپایی و با استفاده از مرغوترین مواد اولیه برای لامپهای T5 و TC.L تولید می‌گردد.

از ویژگی‌های این چراغ پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل نوری می‌باشد.

حباب این چراغ از ورق آگرولیک شیری تهیه شده و این چراغ برای محیط‌های اداری، تجاری، فروشگاه‌ها، آشپزخانه‌ها و ... مناسب می‌باشد.

مشخصات فنی چراغهای دنیز**درجه حفاظت**

IP40

نوع لامپ

فلورسنت T5 یا TC.L

حباب

حباب از ورق پلکسی گلاس شیری پلی کربنات بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

> بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD<15 دارای استانداردهای اروپایی

> سریع پلی کربنات مرغوب

> سیم استاندارد 0.75 با واپنیش نسوز

ویژگی‌های چراغ دنیز

> طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی

> پخش نور مناسب و یکنواخت با عدم خیرگی کامل

> صرفه جویی در مصرف انرژی

> نصب و سرویس دهن آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم

> امکان استفاده از مدار اضطراری



ADR436TC

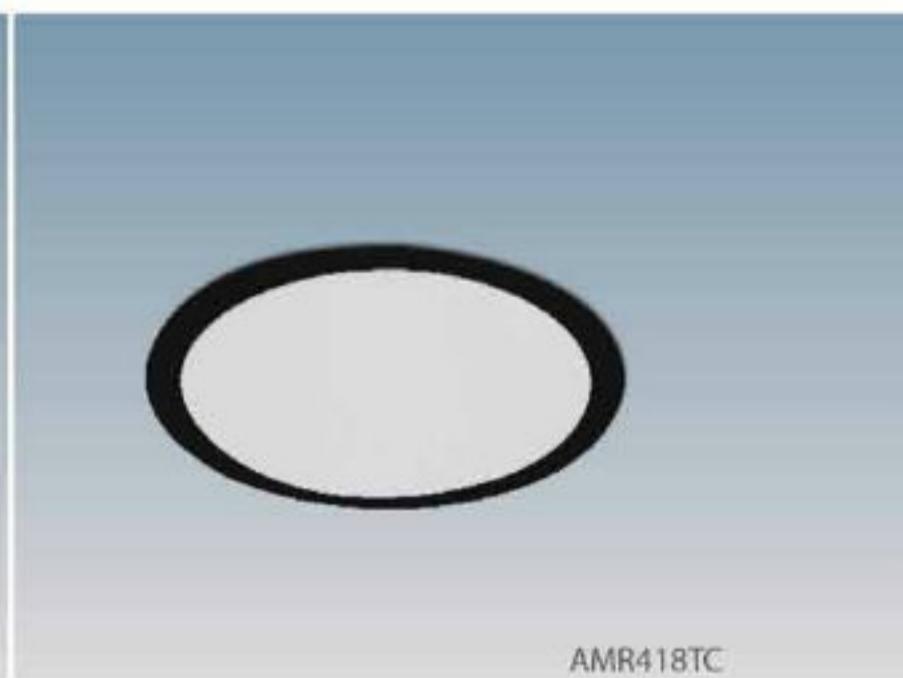


Code	Watt	Lamp	Dimension (mm)			b	h
			a	B			
ADR136TC	1x36	TC.L	595	575	595	575	55
ADR236TC	2x36	TC.L	595	575	595	575	55
ADR336TC	3x36	TC.L	595	575	595	575	55
ADR436TC	4x36	TC.L	595	575	595	575	55
ADR214	2x14	T5	595	575	595	575	55
ADR314	3x14	T5	595	575	595	575	55
ADR414	4x14	T5	595	575	595	575	55

کلیه چراغ های T5 داخل جدول با لامپ های (24 w) High Output نیز تولید می‌گردد.
کلیه چراغ های داخل جدول به صورت روکار باشد ADS... نیز تولید می‌گردد.



AMR318TC



AMR418TC

ماهان

چراغهای توکار مدل ماهان با طراحی جدید و زیبا، طبق استانداردهای اروپایی و با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه، به صورت 18×3 یا 18×4 وات برای لامپهای TC.L تولید می‌گردد.

از ویژگی این چراغ پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل نوری، نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب می‌باشد.

جباب این چراغ از ورق آکرولیک شیری تهیه شده است و جهت محیطهای اداری، تجاری، هتلها، بیمارستانها، آسیزخانه‌ها و ... مناسب می‌باشد.

مشخصات فنی چراغهای ماهان

درجه حفاظت

IP40

جباب

جباب از ورق آکرولیک شیری

بدنه

الومینیومی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی و فسفاته

تجهیزات الکتریکال

< بالاست الکترونیک با ضریب قدرت 0.98 و $\lambda = 0.98$

< دارای استانداردهای اروپایی THD<0.15

< سریع پلی کربنات مرغوب 2G11

< سیم استاندارد 0.75 با واشریش نسوز

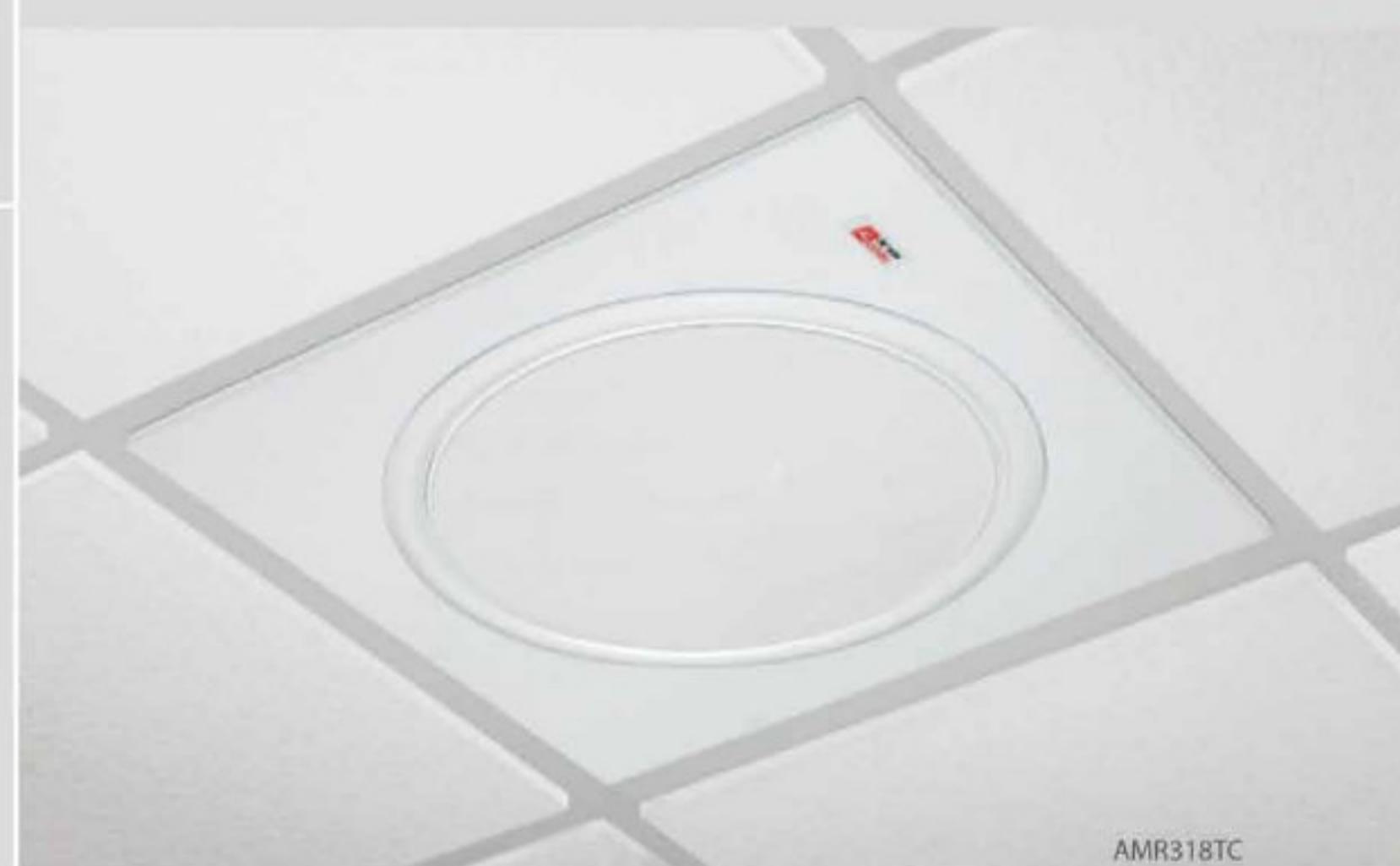
ویژگی‌های چراغ ماهان

< طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی

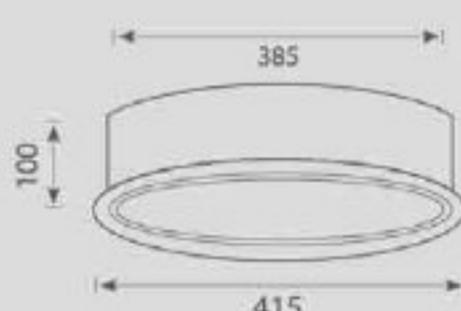
< پخش نور مناسب و یکنواخت با عدم خیرگی کامل

< صرفه‌جویی در مصرف انرژی

< نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم



AMR318TC



TC.L



High power
factor Electronic
Ballast



استار

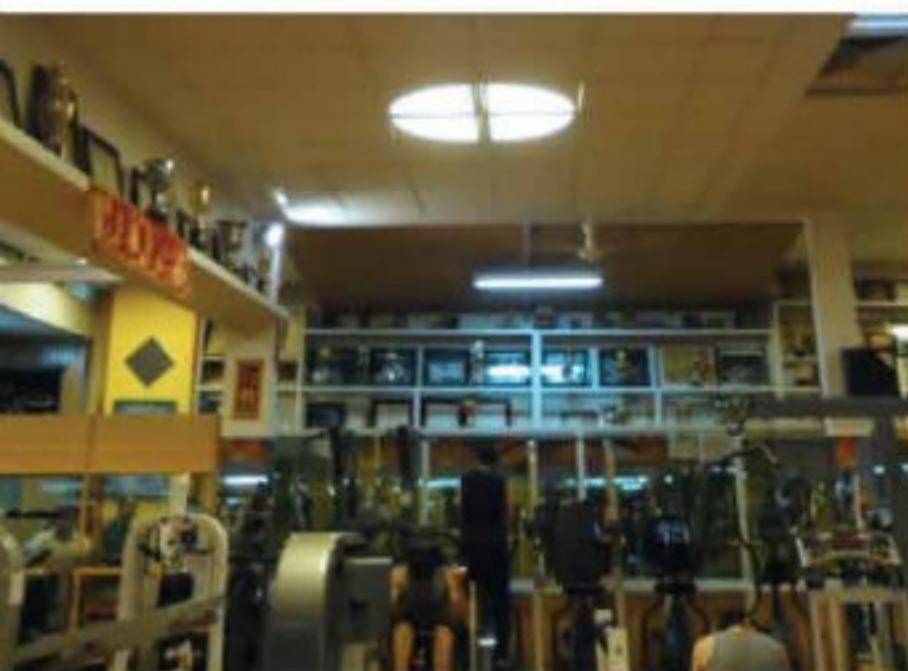
چراغهای مدل استار نسل چدیدی از چراغهای سقفی است که به منظور ایجاد سور مطبوع و ملایم جهت نورپردازی فضاهای دکوراتیو مانند هتل‌ها، فروشگاه‌ها، آقاچهای کنفرانس و ... طراحی شده است.

این چراغ با لامپهای T5 و TCL تولید می‌گردد و حیاب آن از ورق پلکسی گلاس شیری پلی کربنات تهیه شده است.

قابلیت نصب در سقفهای مدولار ۶۰*۶۰ cm با سرویس دهی آسان، زیبایی فوق العاده و تنوع در طرح از سایر مشخصات این چراغ است.



STAR100



ویژگی های چراغ استار

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- > پخش نور مناسب و یکنواخت با عدم خیرگی کامل
- > صرفه جویی در مصرف انرژی
- > نصب و سرویس دهنی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > امکان استفاده از مدار اضطراری



مشخصات فنی چراغهای استار

درجه حفاظت

IP40

نوع لامپ

فلورسنت T5 یا TC.L

حباب

حباب از ورق پلکسی گلاس شیری پلی کربنات

بدنه
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات
چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال
> بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و
THD<15 دارای استانداردهای اروپایی
> سریعیج پلی کربنات مرغوب
> سیم استاندارد 0.75 با واژنیش نسوز



STAR100



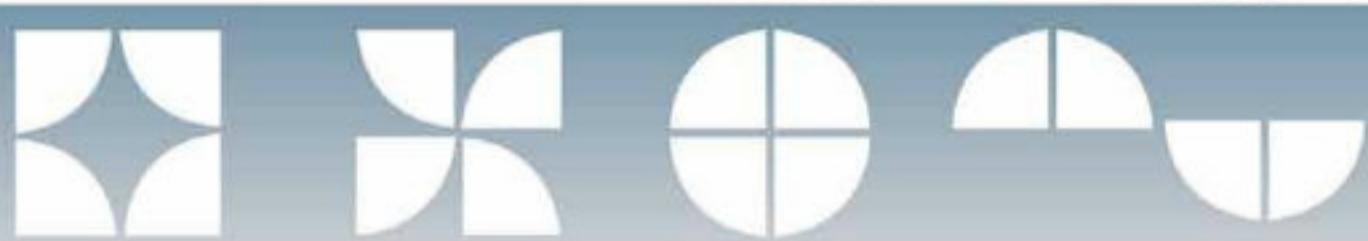
High power
Factor Electronic
Ballast



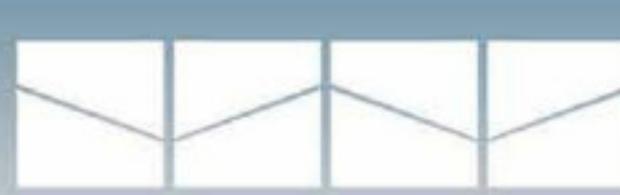
Emergency
battery 1 or 3
hours operations

TC.L

T5



نحوه قرار گرفتن چراغ های STAR 100 به اشكال مختلف در سقف



نحوه قرار گرفتن چراغ های STAR 120 در سقف



نحوه قرار گرفتن چراغ های STAR 200 به اشكال مختلف در سقف

عکس صفحه ۳۶ : ساختمان اداری و تجاری مدنی البهه - بزرگراه مدرس

عکس صفحه ۳۷ : مجتمعه ورزشی پرشیا - خیابان معلمیری

کد محصولات : STAR100

Code	Lamp	Watt	Size(mm)
STAR...	T5	4x14	595X595
STAR...	T5	4x24	595X595
STAR...	TC.L	3x36	595X595





| ALFA |

AL ARVIN
LIGHTING

الفا

چراغهای ضد نم و غبار مدل الفا با رعایت اصول فنی و استانداردهای بزرگ اروپائی ، با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه با لامپهای T5 و T8 بصورت روکار و آویز تواند می گردد .

این چراغها در شرایط سخت محیطی مانند تونلها ، موتورخانه ، محیطهای صنعتی ، استخراج ... مورد استفاده قرار می گیرد .



220-240V ECG 1-10V ECG DALI ECG EEC=BS CCC EMERGENCY T5 G5 T8 G13 IP65

AWS220



AWS240



AWS140



AWS120

مشخصات فنی چراغهای آلفا

درجه حفاظت

IP65



نوع لامپ

فلورسنت T8 یا T5

حباب

پلی کربنات مقاوم در مقابل ضربه و UV

بدنه

پلی استر با مقاومت بسیار بالا

تجهیزات الکتریکال

> بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و $THD \leq 15$ دارای استانداردهای اروپایی

> سریع پلی کربنات مرغوب

> سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز

ویژگی های چراغ آلفا

> طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی

> رفلکتور الومینیوم آنودایز شده یا ورق روغنی رنگ شده سفید

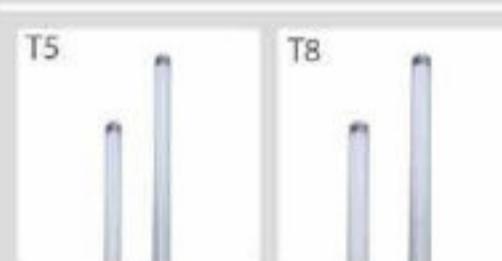
> مجهز به نوار آبیندی مقاوم در برابر فشار از جنس فوم پلی ارتان

> صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری

> بازدهی و پخش نور مناسب

> امکان استفاده از بالاست مغناطیسی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح گننده $\cos\phi$ (در مدلهای T8)

> امکان استفاده از مدار اضطراری

Electromagnetic
BallastHigh power
factor Electronic
BallastEmergency
battery 1 or 3
hours operations

Code	Lamp	Watt
AWS140	T8	1x40
AWS240	T8	2x40
AWS120	T8	1x20
AWS220	T8	2x20
AWS214	T5	2x14
AWS224	T5	2x24
AWS128	T5	1x28
AWS228	T5	2x28
AWS154	T5	1x54
AWS254	T5	2x54

عکس صفحه ۲۸

نام پروره: ساختمان اداری و تجاری مدرن الهیه - بزرگراه مدرس

کد محصول: AWS220



نگاتسکوپ

این دستگاه برای دیدن فیلمهای رادیولوژی در بیمارستانها، مراکز درمانی، اتاقهای عمل و ... مورد استفاده قرار می‌گیرد. نگاتسکوپ‌های صنایع روشنایی آروین با رعایت استانداردهای بین‌المللی در دو مدل روکار و توکار به صورت یک خانه، دو خانه، سه خانه و چهار خانه تولید می‌گردد.

مشخصات فنی نگاتسکوپ

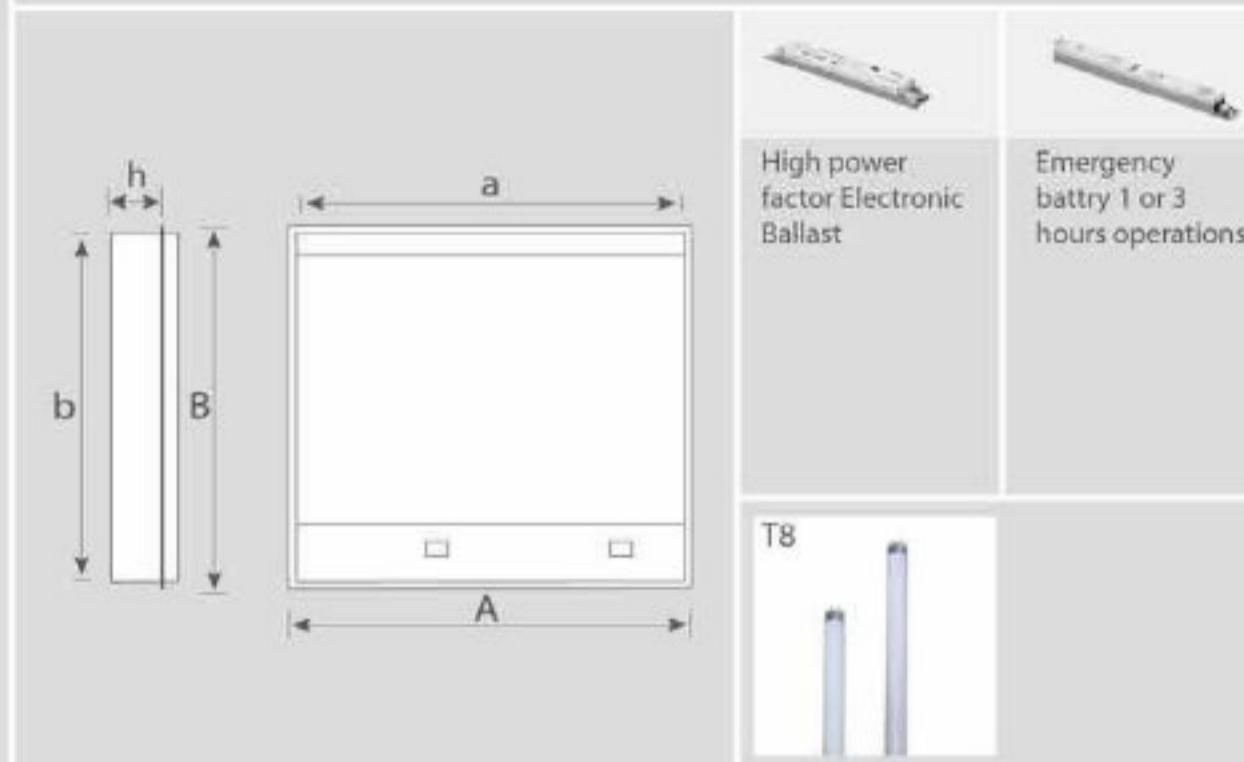
- > بدنه با استفاده از ورق فولاد روغنی با ضخامت ۱ میلیمتر به گونه‌ای طراحی شده که دارای لبه و گوشه‌های تیز و آسیب رسان نباشد.
- > بدنه دستگاه پس از انجام مراحل چربی زدایی، فسفاته و سیلر با رنگ الکترواستاتیک پودری با درجه ۲۰۰ درجه سانتیگراد رنگ آمیزی می‌شود و در مقابل رطوبت، پوسیدگی، مواد پاک کننده و خذعفونی کننده شیمیایی مقاوم می‌باشد.
- > پانل رویه از جنس پلاکسی گلاس ترمومولاستیک مرغوب شیری رنگ به ضخامت ۲ میلیمتر انتخاب شده که باعث وضوح بهتر فیلم رادیولوژی می‌گردد.
- > نگهدارنده فیلم ساقمه ای و از جنس فولاد آبکاری شده است، که بدون نیاز به تعمیرات بعدی، فیلم تر و خشک رایه راحتی روی پانل نگاه می‌دارد.



تجهیزات نگاتسکوپ

- > تجهیزات الکتریکال شامل بالاست الکترونیک با ضربی قدرت $\lambda = 0.98$ و THD ≤ 15 دارای استانداردهای اروپایی، سریع بلی کریبات مرغوب، سیم استاندارد ۰.۷۵ با ارتباط Day Light، سریع قفلشو، لامپ فلورسنت ۱۸ وات و کلید قطع و وصل مجزا برای هر خانه با ترمینال خروجی ارت دار می‌باشد.
- > تمامی دستگاه از ورق استنلس استیل مات و کاملا مقاوم در برابر پاک کننده‌ها و خذعفونی کننده‌های شیمیایی ساخته شده است.
- > مدل توکار این دستگاه به قاب نگهدارنده استنلس استیل مات با پهنای حداقل ۳ سانتیمتر مجهز است.
- > نگاتسکوپ دارای ۴ سوراخ پرس شده کوئیک و قابل دسترس است که به راحتی امکان نصب دستگاه را پیچ خودرو و روپلاک میسر می‌سازد.

ANR620



Code	Watt	Dimension (mm)				
		T8	A	a	B	b
ANR220	2x20	427	385	685	645	100
ANR420	4x20	787	745	685	645	100
ANR620	6x20	1147	1105	685	645	100
ANR820	8x20	1497	1455	685	645	100
ANS220	2x20	385	-	645	-	100
ANS420	4x20	745	-	645	-	100
ANS620	6x20	1105	-	645	-	100
ANS820	8x20	1455	-	645	-	100

چراغهای پریزماتیک اتاق عمل

چراغهای روکار و توکار پریزماتیک اتاق عمل طبق استانداردهای اروپائی و با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه برای لامپهای T5 و T8 تولید می‌گردد. این چراغ به سه لایه لاستیک آبیندی مجهر بوده و کاملاً نسبت به سقف و محیط عایق می‌باشد.

جبات این چراغها از ورق آکرولیک پریزماتیک با مشخصات زیر تهیه شده است:

- > قابلیت تحمل تغییر حرارت از -٤٠ تا +٧٠ درجه سانتیگراد بدون انبساط و انقباض و تا ١٤٠ درجه سانتیگراد بدون تغییر شکل
- > مقاوم در برابر کلیه حلالها حتی الکل و اسید
- > مقاوم در برابر اشعه ماوراءپوش
- > دارای فشرده‌گی تا ٤٠ برابر شیشه و مقاوم در برابر ضربه
- > انعطاف و شکل پذیری فوق العاده
- > ثبات دائمی در رنگ و شفافیت

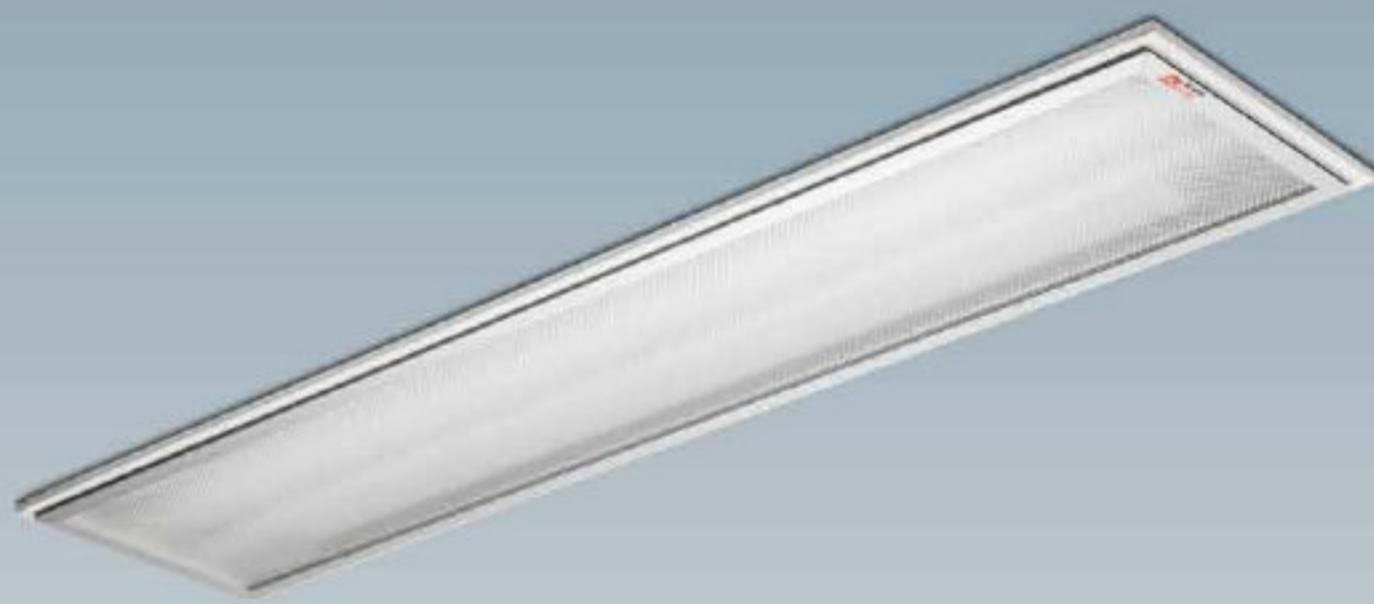
تجهیزات الکتریکی

تجهیزات الکتریکی شامل بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و $THD = 15$ دارای استانداردهای اروپائی، سریع پلی کربنات مرغوب، سیم استاندارد 0.75 با واریش نسوز می‌باشد.

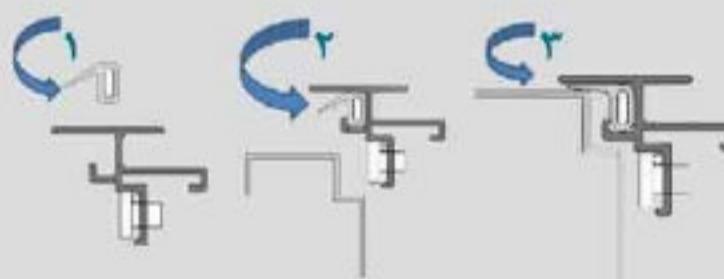
این چراغها در مقابل الودگیها مقاوم بوده و به هیچ وجه الودگی‌های میکروبی و غیره را جذب نمی‌نماید و به همین دلیل استفاده از آن در بیمارستانها و مراکز درمانی بسیار مناسب است. رفلکتور مجزای این چراغها باعث پخش یکنواخت نور در محیط می‌شود.

بدنه پس از شستشوی کامل و انجام مراحل چربی زدایی، فسفاته و سیلر با رنگ الکترواستاتیک یودری با درجه پخت ۲۰۰ درجه سانتیگراد رنگ آمیزی می‌شود و در مقابل رطوبت، یوسیدگی، مواد پاک کننده و ضدغونه کننده شیمیایی مقاوم می‌باشد.

چراغهای پریزماتیک اتاق عمل آرین به دلیل کیفیت بالا، با مرغوبترین تجهیزات الکترونیکی در اغلب بیمارستانها و مراکز درمانی و تولید دارو و ... مورد استفاده قرار گرفته است.



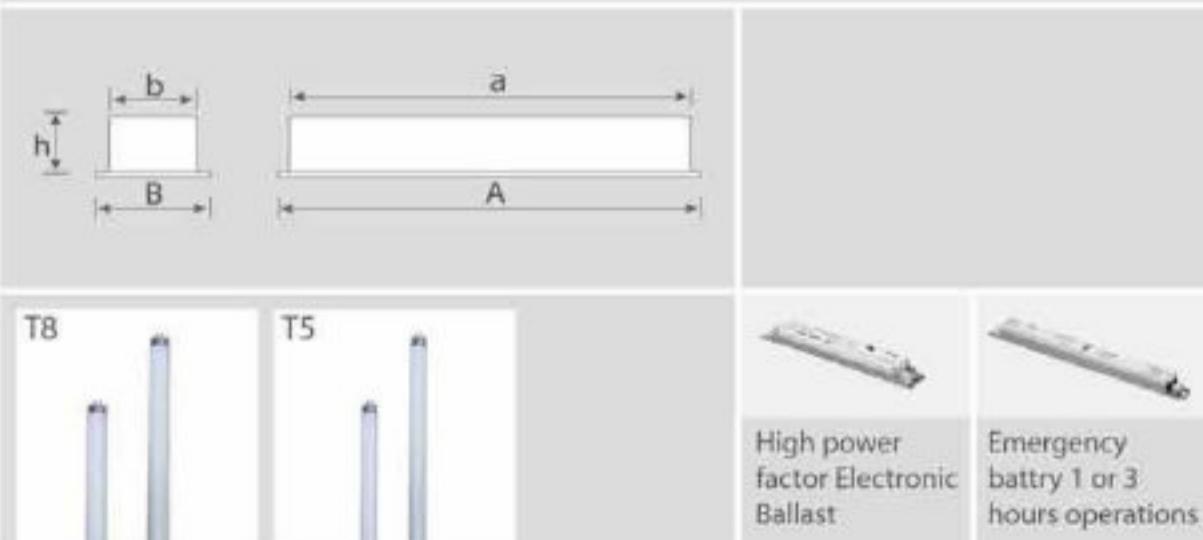
APOR240



۱. نوار سلیکونی جهت آبندی کردن شبکه با شاسی چراغ

۲. نحوه استفاده از نوار سلیکون در پروفیل الومینیوم

۳. نحوه عملکرد نوار سلیکونی در چراغ



Code	Watt	Lamp	Dimension (mm)				
			A	a	B	b	h
APOR240	2x40	T8	1264	1230	250	208	79
APOR340	3x40	T8	1264	1227	291	250	72
APOR440	4x40	T8	1264	1227	405	359	72
APOR228	2x28	T5	1202	1174	202	165	67
APOR254	2x54	T5	1202	1174	202	165	67

نورا الیت

چراغهای روکار و توکار مدل نورا الیت با طراحی زیبا و مدرن، طبق استانداردهای اروپایی و با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه برای لامپهای TCL و T8, T5 تولید می‌گردد.

از ویژگی‌های این چراغ پخش نور یکنواخت و عدم خیرگی کامل نوری، نصب و سرویس دهی آسان در انواع سقفهای کاذب متوال ۶۰x۶۰ سانتیمتر، سازه پنهان، کاف و... می‌باشد. حباب این چراغ از ورق اکرولیک شیری با پریزماتیک تهیه شده که توسط نوار سیلیکونی در فریم الومینیومی اکسترود شده آبیندی می‌گردد.

این چراغ برای محیط‌های صنعتی، تجاری، بیمارستانی، آزمایشگاهها، آشپزخانه‌ها و... مناسب می‌باشد.

NEW



ANELS336TC



ANELS336TC

مشخصات فنی چراغهای نورا الیت

درجه حفاظت

IP44

حباب

حباب از ورق اکرولیک شیری با پریزماتیک
بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات
چربی زدایی، قسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

> بالast الکترونیک با ضریب فدرت $\lambda = 0.98$ و
THD 15 دارای استانداردهای اروپایی

> سریع پلی کربنات مرغوب
> سیم استاندارد 0.75 با واژیش نسوز



ویژگی‌های چراغ نورا الیت

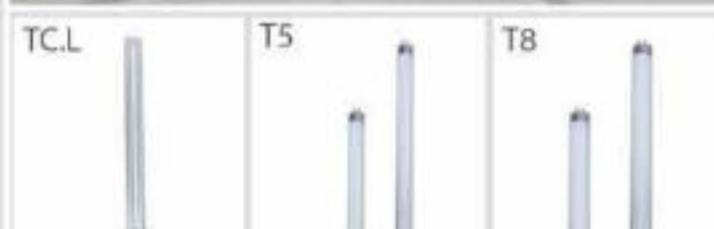
- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- > فریم الومینیومی اکسترود شده آنودایز در نمای چراغ با آبیندی کامل
- > امکان ارائه فریم الومینیوم اکسترود شده طرح چوب در نمای چراغ
- > پخش نور مناسب و یکنواخت
- > صرفه جویی در مصرف انرژی
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > امکان استفاده از بالast مغناطیسی استاندارد (LowLoss) با خازن تصویح کننده $\cos\phi$ (در مدلهای T8 و TCL)
- > امکان استفاده از مدار اضطراری



ANELR336TC



فریم الومینیوم اکسترود با طراحی جدید
در نمای چراغ با آبیندی کامل توسط نوار
سیلیکونی



Code	Lamp	Watt
ANELS336TC	TCL	3x36
ANELS436TC	TCL	4x36
ANELS455TC	TCL	4x55
ANELS414	T5	4x14
ANELS424	T5	4x24
ANELS140	T8	1x40
ANELS240	T8	2x40

کلیه چراغ های داخل جدول به صورت توکار با کد... ANELR... نیز تولید میگردد.

چراغ‌های نور مخفی

INDIRECT LIGHTS



SORENA

| 44 |

CORONA

| 46 |



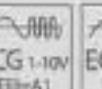
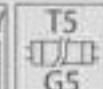
| SORENA |  ARVIN
LIGHTING

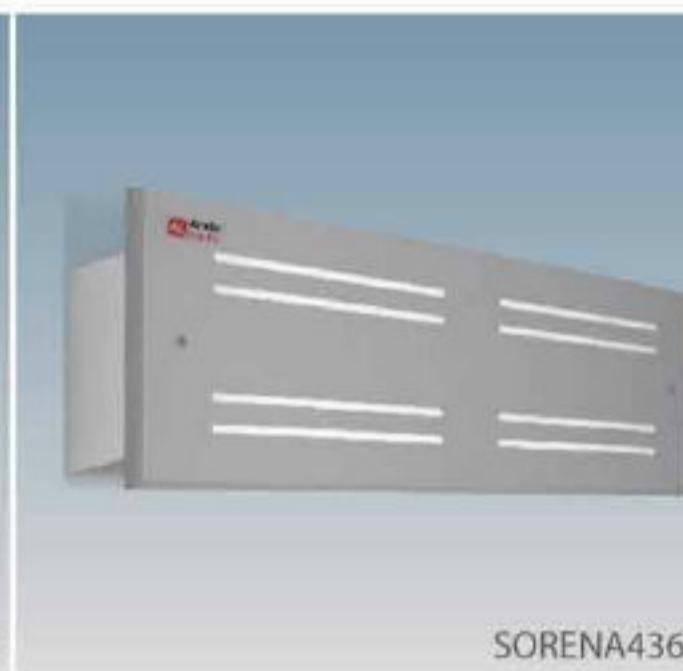
سورنا

چراغهای مدل سورنا نسل جدیدی از چراغهای دیواری و سقفی است که به منظور ایجاد نور غیر مستقیم و مطبوع جهت نوربرداری فضاهایی که به نور ملایم و دکوراتیو نیاز دارد، مانند: هتلها، فروشگاهها، اتاق‌های کنفرانس و ... طراحی شده است.

از مشخصات این چراغ زیبایی فوق العاده، قطعات الکتریکی استاندارد اروپایی، نور ملایم و غیر مستقیم با استفاده از لامپهای T5 و TC.L و مصرف کم انرژی می‌باشد.

SORENA228

220-240V 50-60HZ	 ECG 1-10V EEI=A1	 ECG DAU EEI=A1	 ECG EEI=A2	 EEI=BS CCC	 EMERGENCY	 T5 G5	 TC.L 2G11	IP20
---------------------	---	---	---	---	---	--	--	------



SORENA436TC

SORENA436TC

ویژگی های چراغ سورنا

- < طراحی وساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- < قابل ارائه در رنگهای مشکی و طوسی
- < نور یکنواخت و غیر مستقیم
- < صرفه جویی در مصرف انرژی
- < نصب و سرویس دهی آسان
- < امکان استفاده از مدار اضطراری



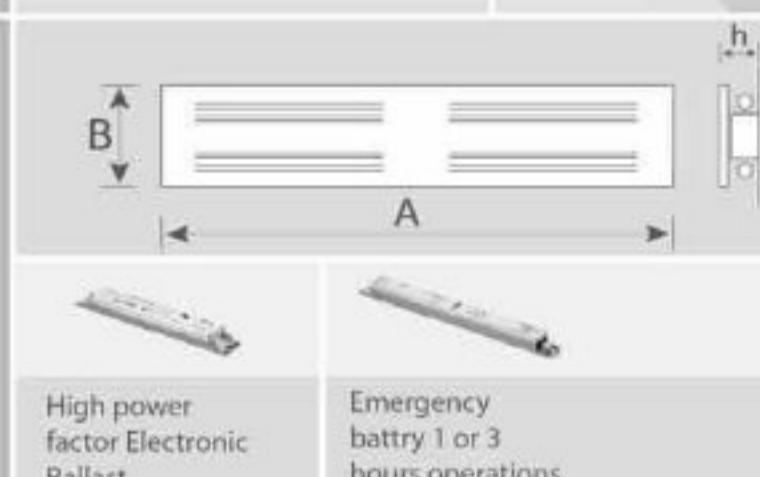
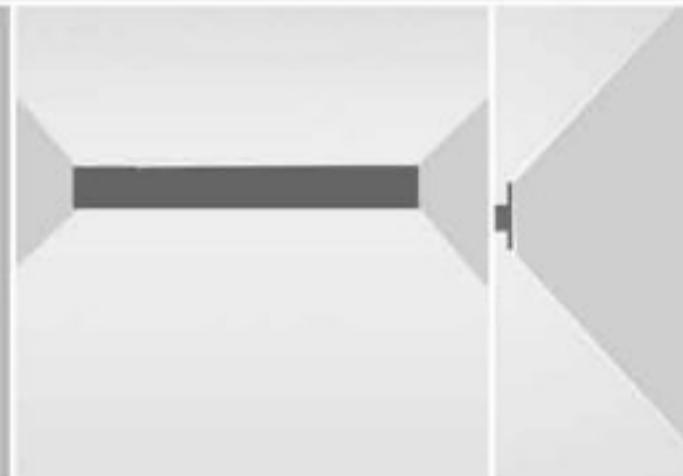
مشخصات فنی چراغهای سورنا

درجه حفاظت

IP20

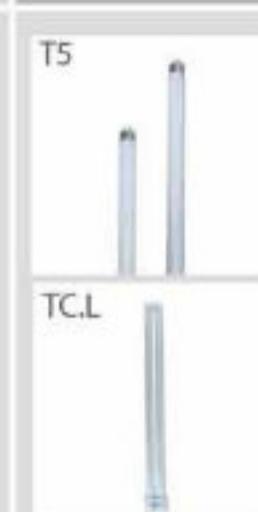
بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات جرمی زدایی ، فسقانه و سیلر



تجهیزات الکتریکال

- < بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 15
- < سریع پلی کربنات مرغوب
- < سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



Code	Watt	Lamp	Dimension (mm)		
			A	B	h
SORENA228	2X28	T5	1229	202	65
SORENA254	2X54	T5	1229	202	65
SORENA236TC	2X36	TC.L	601	202	65
SORENA436TC	4X36	TC.L	952	202	65

عکس صفحه ۴۴

نام پروژه: نمایشگاه دفتر مرکزی آروین

کد محصول: SORENA 228

عکس صفحه ۴۵

نام پروژه: بیمارستان فرماده

کد محصول: SORENA 436TC



کرونا

چراغهای سقفی و دیواری مدل کرونا با طراحی زیبا و مدرن، طبق استانداردهای اروپایی و آخرين اصول نورپردازی با استفاده از مرغوبترین مواد اولیه برای لامپهای T.C.L تولید می گردد.

این چراغها به منظور ایجاد نور غیرمستقیم و مطبوع جهت نورپردازی فضاهایی که به نور ملایم و بدون زندگی نیاز دارد، مانند: دفاتر اداری، فروشگاهها، اتاقهای ملاقات، سایتهای کامپیوتری، اتاقهای کنفرانس، راهروها و ... طراحی شده است.

رفلکتور چراغهای مدل کرونا به نحوی طراحی شده است که چراغ ضمن نورپردازی از منبع نور مخفی از حداکثر پهنه وری نوری برخوردار می باشد.

صرفه جویی در مصرف انرژی، استحکام و زیبایی و تنوع در طرح از بارزترین مشخصه های این چراغ است.



220-240V 50-60HZ	ECG 1:10V EEI=A1	ECG DNU EEI=A1	ECG EEI=A2	EEI=BS CCC	EMERGENCY	T.C.L 2G11	IP20
---------------------	---------------------	-------------------	---------------	---------------	-----------	---------------	------

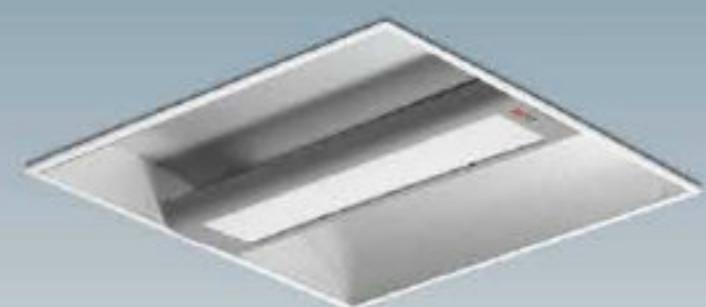
CORONA310



CORONA100



CORONA310



CORONA230

ویژگی های چراغ کرونا سقفی

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برت اروپا
- > نور پرتوخات و غیر مستقیم
- > صرفه چوی در مصرف انرژی
- > قابل ارائه در رنگهای سفید، مشکی و طوسی
- > نصب و سرویس دهی آسان
- > امکان استفاده از بالاست مغناطیسی استاندارد (LowLoss) با خازن تصحیح کننده $\cos\phi$
- > امکان استفاده از مدار اضطراری

مشخصات فنی چراغهای کرونا سقفی

درجه حفاظت

IP20

رفلکتور

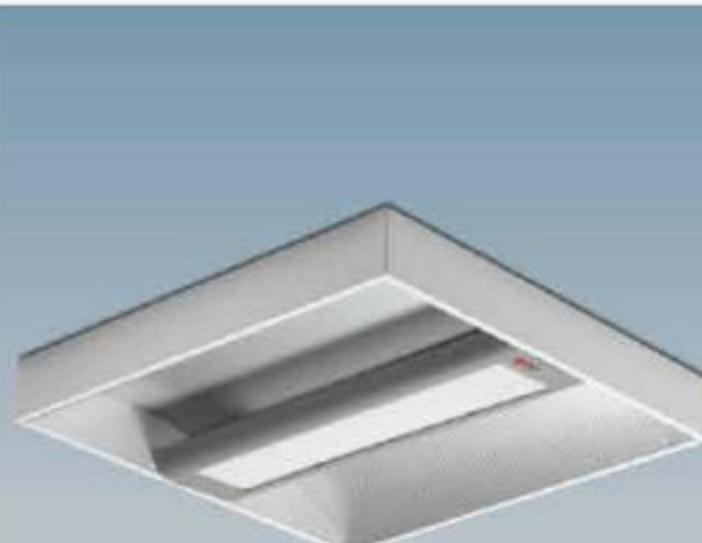
از ورق الومینیوم آنودایز RPM شیارد ALANOD آلمان

بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی، فسفانه و سیلر

تجهیزات الکتریکال

- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $0.98 = \lambda$
- > THD<15 دارای استانداردهای اروپا
- > سریع یک کربنات مرغوب 2G11
- > سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز



CORONA230S



Electromagnetic Ballast



High power factor Electronic Ballast



Emergency battery 1 or 3 hours operations

Code : CORONA310
Watt : 2x55w
TC.L LampCode : CORONA400
Watt : 2x55w
TC.L Lamp

TC.L	Code	Watt	Dimension (mm)					
			TC.L	A	a	B	b	h
	CORONA310	2x55	595	575	595	575	575	90
	CORONA230	2x55	595	575	595	575	575	90
	CORONA100	2x55	595	575	595	575	575	90



CORONA430

CORONA400

ویژگی های چراغ کرونا سقفی

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- > نور پرداخت مستقیم و غیر مستقیم
- > صرفه جویی در مصرف انرژی
- > قابل ارائه در رنگهای سفید، نقره ای و طوسی
- > نسبت سروبس دهنده آسان
- > امکان استفاده از بالاست مغناطیسی استاندارد (Low Loss)
- (CORONA 400 با خازن تصحیح کننده $\cos \phi$ در مدل 320G2)
- > امکان استفاده از مدار اضطراری

مشخصات فنی چراغهای کرونا سقفی

درجه حفاظت

IP20

رفلکتور

از ورق آلومینیوم آنودایز RPM شیاردار
آلمان

لور

لورور دابل پارabolیک Dark Light از ورق آلومینیوم
آنادایز 320G2 یا ALANOD , MIRO آلمان

بدنه

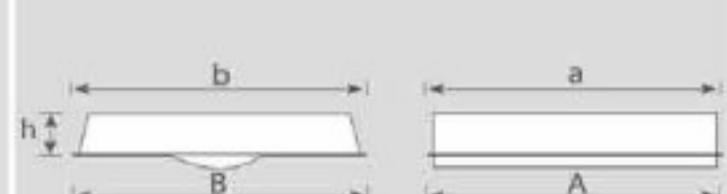
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از
عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $0.98 = \lambda$ و THD 0.15 دارای استانداردهای اروپایی
- > سریع پلی کربنات مرغوب
- > سیم استاندارد 0.75 با واریش نسوز



CORONA400



Electromagnetic Ballast

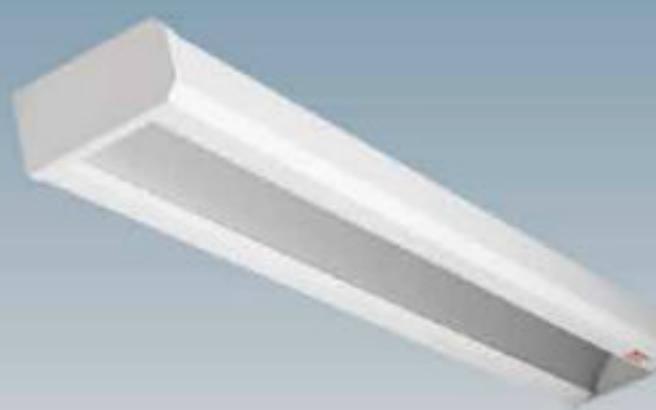


High power factor Electronic Ballast



Emergency battery 1 or 3 hours operations

TC.L	T5	Code	Watt	Lamp	Dimension (mm)				
					A	a	B	b	h
		CORONA400	2x55	TC.L	595	575	595	575	90
		CORONA430	4x14	T5	595	575	595	575	90
		CORONA430	4x24	T5	595	575	595	575	90


CORONA W113L

CORONA W112

ویژگی های چراغ کرونا دیواری

- < طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتاروپایی
- < پخش نور یکنواخت و غیر مستقیم
- < صرفه جویی در مصرف انرژی
- < نصب و سرویس دهنی آسان
- < امکان استفاده از بالاست منفاطیسی استاندارد (LowLoss)
- با خازن تصحیح کننده $\cos \phi$ در مدل های T8 و T5

مشخصات فنی چراغهای کرونا دیواری
درجه حفاظت

IP20

رفلکتور

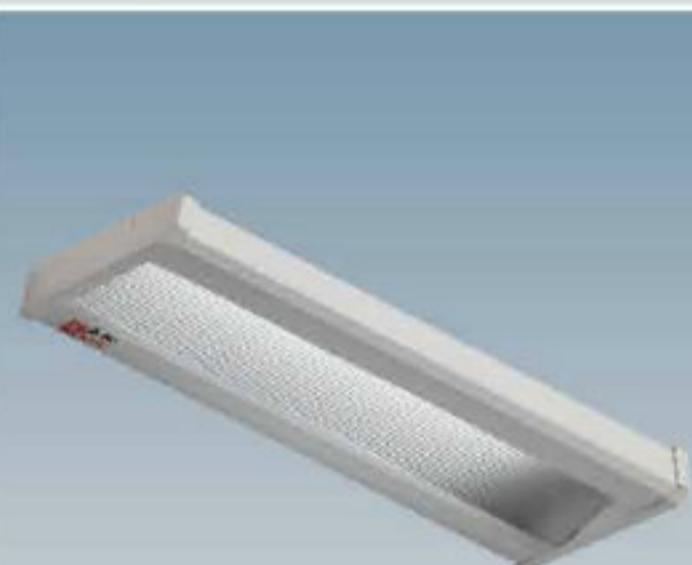
از ورق آلومینیوم آنودایز RPM شیاردار ALANOD آلمان
بدنه

از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از
عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

< بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و
THD<15 دارای استانداردهای اروپایی

< سریع پلی کربنات مرغوب
< سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز


CORONA W113

Electromagnetic Ballast	High power factor Electronic Ballast	Emergency battery 1 or 3 hours operations
TCL	T8	T5
A	B	B

Code	Watt	Lamp	Dimension (mm)		
			A	B	h
CORONA W112	1X18	T8	651	136	52
CORONA W113	1X36	TCL	482	125	60
CORONA W113L	2X36	TCL	900	125	60
CORONA W113	1X14	T5	602	125	60
CORONA W113	1X24	T5	602	125	60

|CORONA|

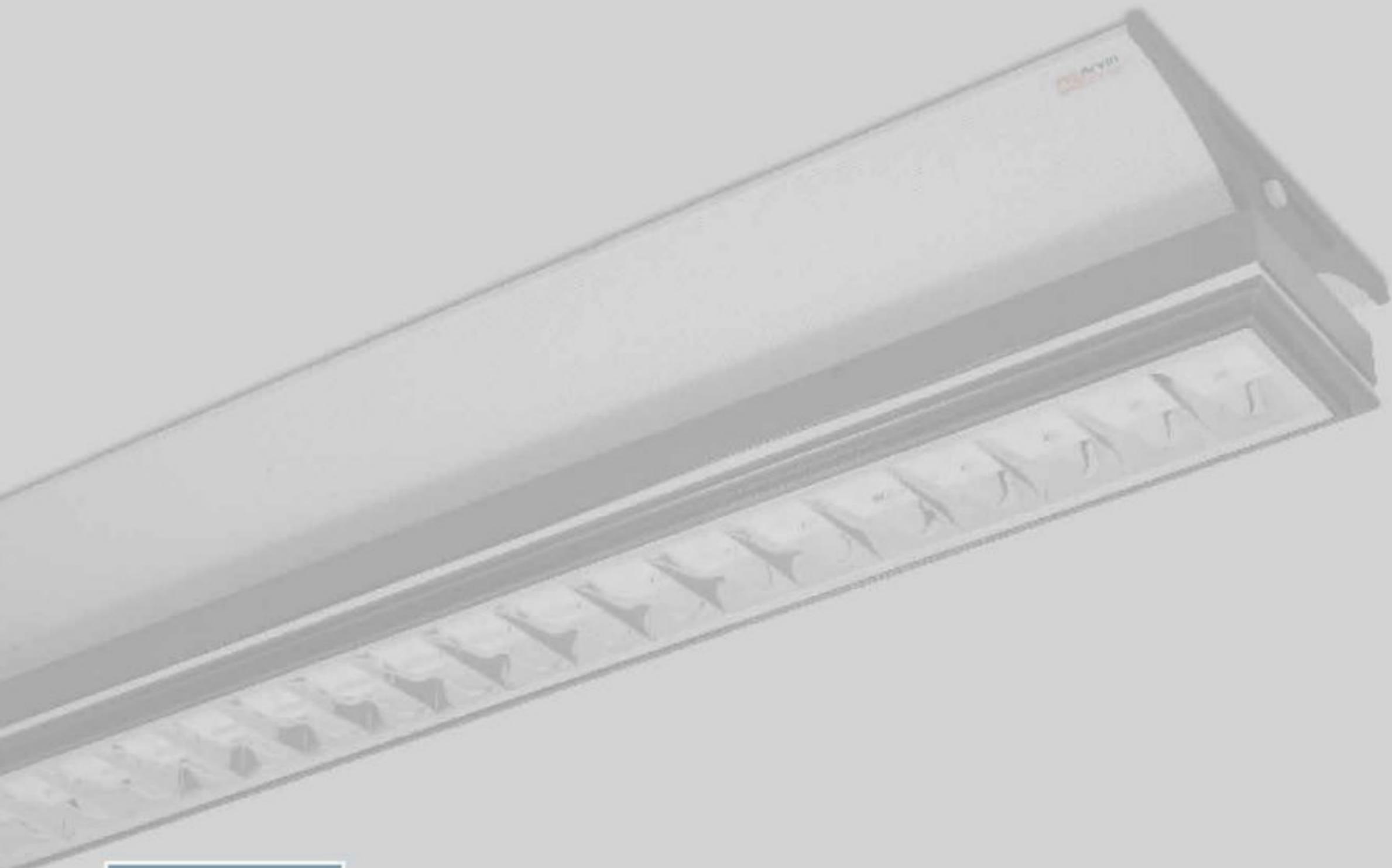
 ARVIN
LIGHTING



متروی شیراز

چراغ‌های دکوراتیو

DECORATIVE LIGHTS



DOWN LIGHT

| 52 |

VEGA

| 54 |

ROYAL

| 55 |

LED

| 56 |



| DOWN LIGHT |



ARVIN
LIGHTING

سیلندری

چراغهای سیلندری توکار با ظاهر مربع و دایره شکل برای لامپهای متال هالید، کم مصرف، هالوژن و التهابی با پوشش رنگ بودری و یا آنکاری شده، تولید می‌گردد. استفاده از این نوع چراغها زیبایی خاصی به سقف داده و برای استفاده در سالنهای سردر ورودی موسسات، هتلها، راهروها و ... بسیار مناسب است.

ترکیبات نور این چراغها (نورگرم) با چراغهای فلورسنت محیط دلپذیر و آرامش بخشی را بوجود می‌آورد.



DOWN LIGHT-001



DOWN LIGHT-004

DOWN LIGHT-002

مشخصات فنی چراغهای سیلندری

- > طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- > بدنه آلومینیومی دایکاستی
- > رفلکتور آلومینیوم آنالایزر یا ورق فولادی با پوشش رنگ الکترواستاتیک پودری
- > دربیش شیشه سند بلاست در صورت درخواست
- > قابل ارائه در قطرهای ۸، ۱۰، ۱۲، ۱۵ و ۱۵ سانتی متر بشکل گرد با لامپ عمودی
- > قابل ارائه در قطرهای ۱۴ و ۲۰ سانتی متر بشکل گرد با لامپ افقی بصورت تک لامپ یا دو لامپ
- > قابل ارائه در قطرهای ۱۲ تا ۲۰ سانتی متر در مدل‌های مریعی
- > قابل ارائه در رنگهای سفید، مشکی، نقره‌ای، طلائی و ...
- > ارتفاع قابل تنظیم و قطرهای مختلف
- > سهولت نصب و سرویس دهی



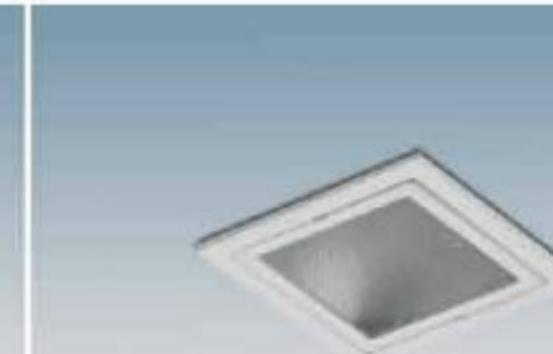
DOWN LIGHT-003



DOWN LIGHT-005



DOWN LIGHT-003



DOWN LIGHT-005



عکس صفحه ۵۲

نام پژوهه: ساختن اداری و تجاری پیامبر - خیابان پیامبر

عکس صفحه ۵۳

نام پژوهه: بانک کارافرین - شعبه خیابان ناهید غربی



وگا

چراغهای مدل وگا برای اولین بار توسط صنایع روشناپی آرین به صورت روکار و آذینخواه طراحی شده که ضمن رعایت تمام استانداردهای اروپایی و پخش نور مناسب دارای نور مستقیم و غیر مستقیم بدون خیرگی، زیبایی و جلوه خاصی را به محیط شما می بخشد.
کاربرد این چراغ جهت محیط های اداری، تجاری، نمایشگاهی، آتفاوهای کنفرانس و ... بوده و با حداکثر صرفه جویی و بهترین بهره وری نوری برای لامپهای T5 طراحی شده است.



مشخصات فنی چراغهای وگا ۱۲۰

درجه حفاظت
IP20

نوع لامپ
فلورسنت T5

لور
لور دایل پاراپولیک Dark Light از ورق الومینیوم آنادایز ALANOD , MIRO 320G2 آلمان

رفلکتور
از ورق شیاردار RPM آلمانی

بدنه
ورق آهنی با پوشش رنگ الکترواستاتیک بودری پس از عملیات چربی زدایی ، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال
> بالامت الکترونیک با ضریب قدرت $\lambda = 0.98$ و THD 0.15
> سریعیج پلی کربنات مرغوب G5
> سیم استاندارد 0.75 با وارنیش نسوز

ویژگی های چراغ وگا ۱۲۰

- > طراحی وساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی
- > پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیرگی
- > صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری
- > نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم
- > امکان استفاده از مدار اضطراری High Output High Efficiency
- > امکان استفاده از مدار اضطراری

VEGA120					
بدنه		RFLK		جهات	
				High power factor Electronic Ballast 	
		Emergency battery 1 or 3 hours operations			
T5	Code	Watt	Lamp	Dimension (mm)	
				A	B
	VEGA120 214	2X14	T5	600	320
	VEGA120 224	2X24	T5	600	320
	VEGA120 228	2X28	T5	1200	320
	VEGA120 254	2X54	T5	1200	320
				h	147

رویال

چراغهای توکار مدل رویال با طراحی جدید و زیبا برای لامپهای T5 با رعایت اصول فنی و استانداردهای برتر اروپایی، برای اولین بار توسط شرکت آروین طراحی گردیده که از ویژگی خاصی برخوردار می‌باشد.

این چراغ مجهز به نور مستقیم و غیرمستقیم می‌باشد و به نحوی در سقف کاذب نصب می‌گردد که حداکثر بهره وری نوری را برای دیوارهای جانبی دارد، این امر زیبایی خاصی را به محیط می‌بخشد.

پخش نور یکنواخت، عدم خیزگی و حداکثر بهره وری نوری از سایر مشخصات فنی این چراغ می‌باشد. کاربرد این چراغ در سالنهای OPEN OFFICE، فروشگاهها چهست نورپردازی ویترین‌ها و کلیه مکانهایی که نیاز به نورپردازی یکنواخت روی دیوارها و فضای اتاق دارند، راهروها، آنقهای کنفرانس و ... می‌باشد.

مشخصات فنی چراغهای رویال

درجه حفاظت

IP20

لور

لور دایل پازابولیک Dark Light از ورق آلمونیوم آنادیز ALANOD , MIRO یا 320G2 آلمان

رفلکتور

از ورق شیاردار RPM آلمانی

بدنه

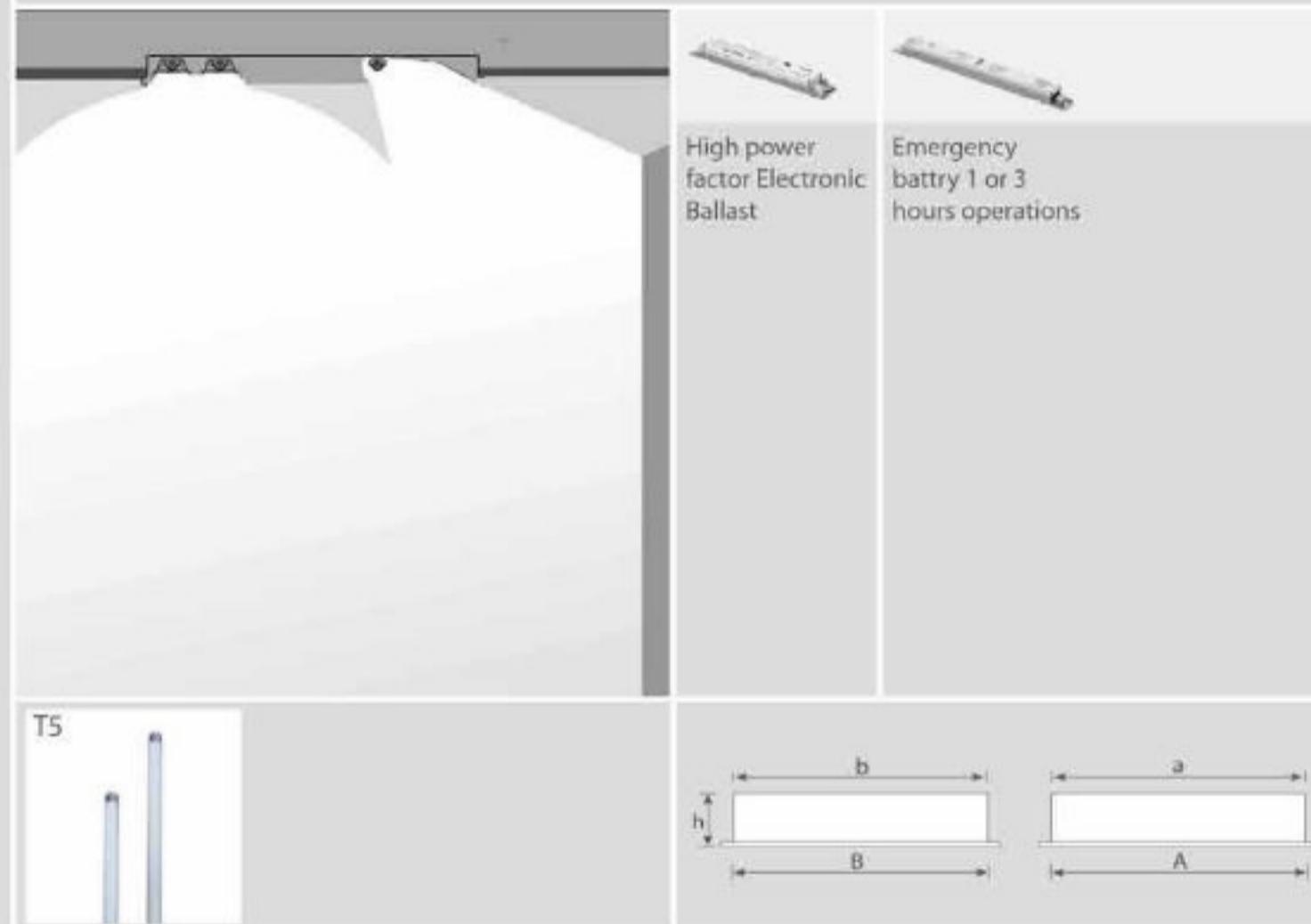
از ورق آهنی با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی‌زدایی، قسطنه و سیلر

تجهیزات الکتریکال

- > بالاست الکترونیک با ضریب قدرت $0.98 = \lambda$ و THD 15 دارای استانداردهای اروپایی G5
- > سریع پلی کربنات مرغوب
- > سیم استاندارد 0.75 با واژنیش نسوز



ROYAL314



Code	Watt	Dimension (mm)				
		T5	A	a	B	b
ROYAL314	3x14		595	570	595	570
ROYAL324	3x24		595	570	595	570

< طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی < پخش نور عالی و یکنواخت با عدم خیزگی کامل < داشتن نور مستقیم و غیر مستقیم

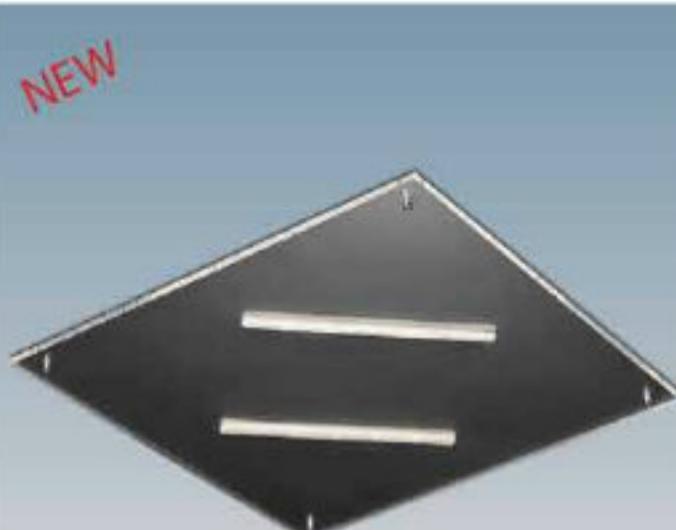
< قابلیت تغذیه رنگ نور دیوار نسبت به محیط

< صرفه جویی در مصرف انرژی با حداکثر شار نوری < نصب و سرویس دهی آسان به دلیل وزن و ارتفاع کم

< امکان استفاده از لامپهای High Output, High Efficiency < امکان استفاده از مدار اضطراری



ALED101



NEW

ALED103



ALED102

LED

صایع روشنایی آرین برای اولین بار چراغهای روکار و توکار مناسب انواع سقفهای مدلار ۶۰x۶۰ cm، کاف و ... را با LED طراحی نموده است.

این چراغها به منظور صرفه جویی و دوام بیشتر با بهره وری نوری بالا طراحی شده و به منظور پخش نور مناسب، چراغ مجهز به دیفیوزر یا لنزهای خاص می‌باشد و جلوه و زیبایی خاصی را به محیط می‌بخشد.

در داخل چراغها از LED های POWER استفاده گردیده که دارای LUM/WATT بالایی می‌باشند. ضمناً این چراغها با درجه کلوین ۳۰۰۰ تا ۶۰۰۰ قابل ارائه می‌باشد و امکان ارائه آن بصورت RGB میسر می‌باشد.

زاویه پخش ۱۸۰ درجه LED در بهره وری نوری این چراغها بسیار موثر است.

جبک این چراغها توسط نوار سلیکونی در فریم الومینیومی اکسترود شده آبتدی می‌گردد و چراغی مناسب جهت محیط‌های اداری، تجاری، بیمارستانی، نمایشگاهی و ... فراهم می‌سازد.

مشخصات فنی چراغهای LED**درجه حفاظت**

IP44

جبک

از ورق آکریلیک شیری یا لنز که توسط نوار سلیکونی در فریم الومینیومی اکسترود شده آبتدی می‌گردد.

بدنه

از ورق آهنه با رنگ الکترواستاتیک پودری پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

تجهیزات الکتریکال

> درایور با خریب قدرت بالای ۹۰٪ با استانداردهای اروپایی
< وارنیش نسوز با سیم استاندارد ۰.۷۵

ویژگی‌های چراغ

> طراحی و ساخت بر طبق استانداردهای برتر اروپایی

> عدم نیاز به سرویس دهی به دلیل عمر طولانی

> پخش نور مناسب و یکنواخت

> وزن و ارتفاع کم

> صرفه جویی در مصرف انرژی

> امکان استفاده از مدار اضطراری



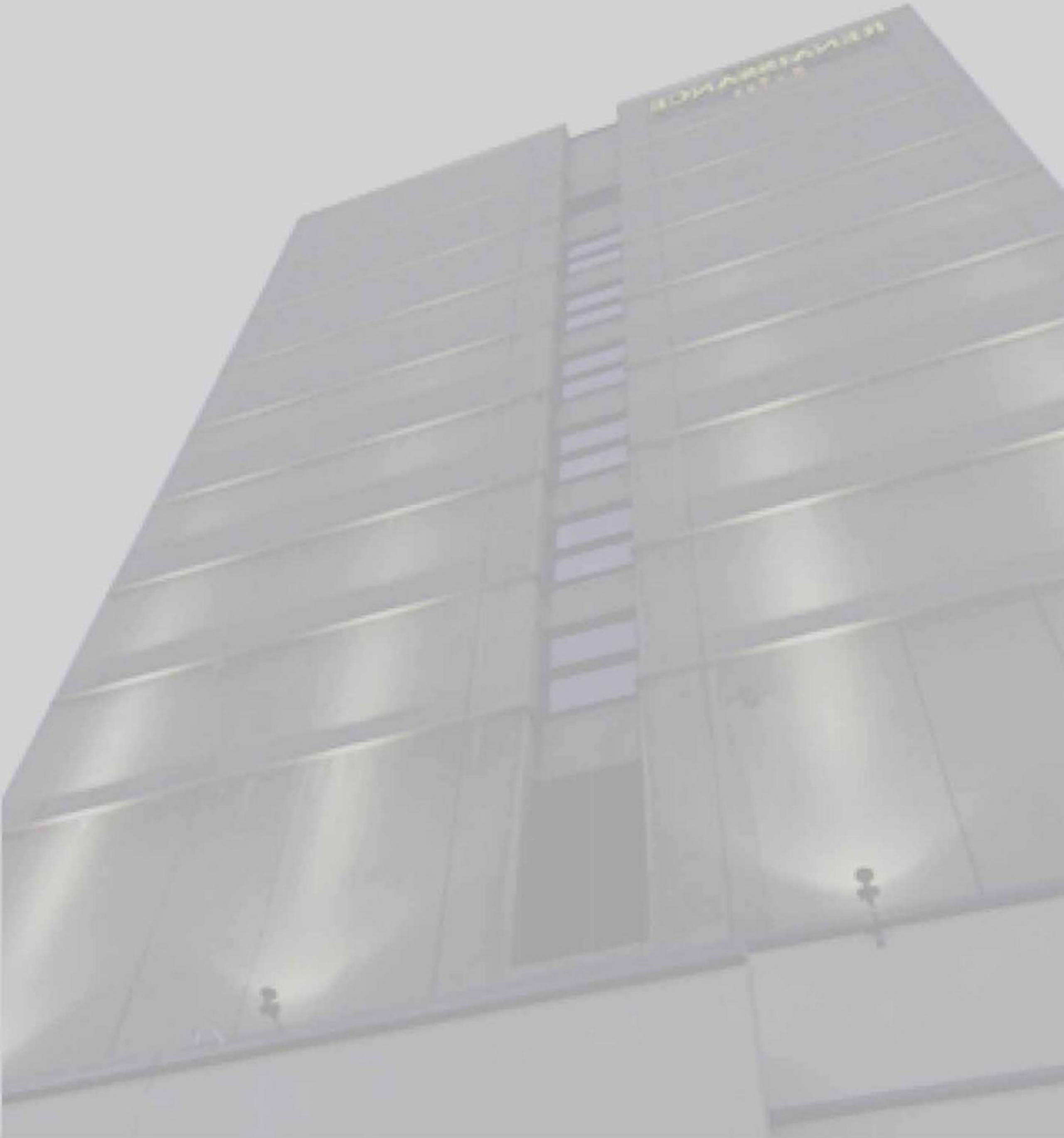
ALED102

LED

Code	Lamp	Size (mm)
ALED101	LED	595x595
ALED102	LED	595x595
ALED103	LED	595x595

پروژه ها و اطلاعات فنی

TECHNICAL INFORMATION AND PROJECTS



| بخشی از پروژه های انجام شده |

< مراکز صنعتی

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
وابوون	طراحی و ساختمان نفت	پروژه شرکت نفت
ناخص ساختمان	مهندس ضیایی	توزیع برق - شیخ بهایی جنوبی
شرکت پیدک	شرکت پیدک	پروژه طراحی مهندسی صنایع پتروشیمی
پارس بنای صدر	سازمان صنایع دریابی	سازمان صنایع دریابی
مختلف	اداره مهندسی	پروژه راه آهن - ساختمان کشش
بوم شهر	ائین تدبیر	ساختمان ایران ایرتور
سازندگی انصار	سازندگی انصار	پروژه سازندگی انصار
رامکله	منظومه سلامتی	مدیریت درمان تأمین اجتماعی بندرعباس
طرحهای عمرانی	طرحهای عمرانی	طرحهای عمرانی ستاد نیروهای مسلح
ناخص ساختمان	سازه های بلندبایه جهان	ساختمان اداره توزیع برق استان تهران
ناخص ساختمان	مهندس ضیایی	توزیع برق شیخ بهایی
مهندس مکری	مهندس دانیال زاده	فولاد گilan
عنان	رازآهنگ	ساختمان وزارت نیرو - بزرگراه نایاش
ارمه تاب	پارامادان	اداره برق کرج
دوم دز	مهندسين جهاد	جهاد کشاورزی
اداره پست	اداره پست	پست ملی
نیشکر	نیشکر	صنایع جانبی نیشکر - ستوں
-	جنس زرین	جنس زرین
ایز	رهنگ	منطقه ویژه انرژی اقتصادی پارس عسلویه
رهنگ	نیشکر	طرح و توسعه نیشکر
آرچین	نیشکر	طرح و توسعه نیشکر
صالحکاران	نیشکر	طرح و توسعه نیشکر
سکنای جنوب	نیشکر	طرح و توسعه نیشکر
تلان سازه	اداره مهندسی سایا	شرکت سایا
بردو	صناعي اسيا	کارخانه سیمان فیروزکوه ۲
خانه راه	شرکت نفت	شرکت ملی حفاری ایران - اهواز
سولیکو	سولیکو	فراورده های گوشتی کاله
مهندس پرویز نیا	ششه همدان	ششه همدان
نیکان بتون	صناعي آريا	کارخانه رسمنان فیروزکوه
کاشان کسری	کاشان کسری	کارخانه رسمنان کاشان کسری
کبیر ریس	کبیر ریس	کارخانه نساجی کبیر ریس
قد و رامین	قد و رامین	پروژه قد و رامین
گلداران	پدیده خاک	چای گلستان
کندوان پارس	اداره مهندسی	برق منطقه ای اسلامشهر
گل گوهر	گل گوهر	ستگ آهن گل گوهر
ایز	وتال فراتسه	پالایشگاه عسلویه
بریلان	بریلان	کائسی بریلان
ارمه نو	پارس گستره	پروژه اکتشاف نفت
توئنل راه	پارس گستره	پروژه اکتشاف نفت
جنوب سازه	ایران ارک	پروژه اکتشاف نفت
پارس سنتون	پارس گستره	پروژه راهداری
کاربرد کار	پارامادان	برق منطقه ای سعادت آباد - دیسپاچینگ
پارس بنای صدر	پارس بنای صدر	صناعي دفاع مرکز استاندارد
پارس بنای صدر	پارس بنای صدر	صناعي دفاع مرکز رفاهی
پاسارگاد جنوب	رهنگ	پایانه بار عسلویه
دیسار	بنش و فن	ساختمان پتروشیمی - شیخ بهایی
صناعي تهویه ایران	ایران ارک	پروژه ارومیک چهارم عسلویه (پتروشیمی بورزویه)
پتروشیمی کارون	پتروشیمی کارون	پتروشیمی کارون
طراحی و مهندسی پتروشیمی	طراحی و مهندسی پتروشیمی	پتروشیمی شیزار



ساختمان مرکزی راه آهن



ساختمان وزارت نیرو



موزه صنایع دفاع



برق منطقه ای سعادت آباد - دیسپاچینگ

| بخشی از پروژه های انجام شده |



محلای امام خمینی (ره)



مجتمع تجاری پارسیه - خیابان ولیعصر



ساختمان مرکزی پتروشیمی - خیابان شیخ بهایی



برج نگین قلهک

< ساختمانهای اداری و تجاری

نام پروژه	مشاور	پیمانکار
بروژه اداری تجاری کیش	پسک	طرح و تکوین بنای کیش
بروژه اداری تجاری اسفنديار	مهندس علوی	مهندس علوی
بروژه اداری تجاری جام جم	مهندس صحیح النسب	مهندس صحیح النسب
بروژه اداری تجاری تدريس	تدیس بنیان	مهندس خیامیان
بروژه اداری قلهک	اکولاک	سایول
بروژه اداری مفتح شهید محلاتی	اداره مهندسی	عمان الانك
بروژه اداری کردستان	مهندس شریفی	دنو
بروژه اداری تجاري صدف	آریه	عمان پیشه خاور
بروژه اداری ملت	مهندس ثربا	مهندس ثربا
بروژه اداری معلم	شرکت حمل	شرکت معلم
مرکز تجاري گرگان	ایران اطلس	ساري کومه
مجتمع اداری تجاري ونك	ایران سازه	ایران سازه
برج نگار - ميدان ونك	مهندس دلبری	مهندس دلبری
برج شفق	پارساز	گوبله
برج سیمرغ - ولیعصر	توسعه ساختمانی پارسیان	توسعه ساختمانی پارسیان
برج کیان - ولیعصر	برج کیان	برج کیان
برج امین آفریقا	مهندس امینی	مهندس امینی
برج سحر	ایران اطلس	ترکت فناوار
برج ملکه اسمانها - بندرعباس	مهندس شهرها	مهندس شهرها
فروشگاه اکسپر	شارستان	اکسپر
مخابرات قزوین	سورا	تیروداد
ساختمان بيمه ايران - ساری	بيمه ايران	بيمه ايران
ساختمان بيمه ايران - گرگان	اداره مهندسي بيمه	آرپسا
ساختمان بيمه اiran - رشت	اداره مهندسي بيمه	راه و بل
ساختمان بيمه اiran - هرمزگان	اداره مهندسي بيمه	بيمه اiran
ساختمان بيمه اiran - شريعتي	بيمه اiran	مهندس داود زاده
ساختمان بيمه اiran - ياسداران	مهندس بيمه اiran	بيمه
گنجنه استاد ملي	مهندس غریبی	هیچنگ
بروژه شهر افتاب	مهندس بنی هاشم	شرکت تلان سازه
بروژه صفات	مهندس معنوی	مهندس معنوی
کشتيراني جمهوري اسلامي ايران	مهندس اذری نيا	نيک تراز ساخت
ناراجستان ۲	ایران اطلس	فرايند
بروژه صدور گواهينامه	گروه ايجاد	توسعه بنای کسری
بروژه اطلس ارام	مهندس فولادخواه	اکيام (مهندس رومي)
سرمايه گذاري مسكن	مهندس حبيب الهي	ربما
بروژه ريحانه	طرح و گسترش	نيک تراز ساخت
برج شاهنامه	راهان سازه	ارشدسازه طوس
ساختمان استانداري اروميه	نقش افرين مهر راز	ارسن
دادگستری ياسوج	اداره مهندسي قوه قضائيه	رورکو
برج بهشهر - ميدان آرزاين	دارافزين	توسعه صنایع تاسيساتي ايران
بروژه اداري سياه (القدير)	گوشها پايدار	سياهان مسيل
ساختمان مرکزي مينا	مينا	نورآفروز ييستون
ساختمان بازنستگي	تهران	عمران و پياسازی ابوذر
موسسه مالي و اعتباري توسعه - ميرداماد	مهندس شهلا	بن خريد کاوه
بروژه فجر	سازه پايدار صبا	کام گستر
دفتر مرکزی آرزاي بارس - ونك	رهشبر	پاسارگاد جنوب
بهينه سازی مصرف سوخت	شارستان	بهينه سازی
سرمايه گذاري مسكن اراك	شارستان	سرمايه گذاري مسكن
سيهر الکترونک	سيهر الکترونک	سيهر الکترونک

| بخشی از پروژه های انجام شده |

< ساختمانهای اداری و تجاری >

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
مهندس بومتائی شهریاب پارس ایران سازه اب و حیات کرمان کائد الکتریک تهران گروه کانون کانون کائد الکتریک جنوب سازه کوتون مهندسی سپاه خاوران طرح و افریش ایران سازه آذربیون شهرداری سنگان ساز ائزهی گستر بوم شهر مانا اداره پست	بلدای کویر کاشان شهریاب پارس تامین اجتماعی اب و حیات کرمان پندار تابلوی شهر توسعه عمران کانون ایرانشاسی ارکان پویش نقش و محیط رهنگر گروه ایجاد طرح و افریش ایران سازه دفتر فنی شهرداری دخانیات ایران بن ایین تدبیر راز آهنگ اداره پست	بلدای کویر کاشان پروژه شهریاب پارس سرمایه گذاری تامین اجتماعی - میرداماد شرکت روا ساختمان مرکزی راه آهن جمهوری اسلامی موسسه ژئوفیزیک کانون سردفتران ساختمان ایرانشاسی پروژه اداری گاز پروژه اداری منابع انسانی اداره مالیاتی کشور ساختمان شهرداری مجتمع قصایی انقلاب مجتمع رفاه و تامین اجتماعی پارکینگ طبقاتی ایرانشهر پروژه دخانیات وزارت امور خارجه ساختمان ایران ساختمان وزارت نیرو پست منطقه ۹



بوج مینا - میرداماد



وزارت امور خارجه

< فرودگاه ها >

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
فرودگاه فرودگاه توسعه کیش فرودگاه فرودگاه	فرودگاه فرودگاه توسعه کیش فرودگاه اداره کل فرودگاهها	فرودگاه امام خمینی فرودگاه مهرآباد - ترمینال ۴ فرودگاه کیش فرودگاه بوشهراداره مهندسی فرودگاه بندرعباس



فرودگاه مهرآباد-ترمینال ۴

< مراکز تفریحی >

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
تله کابین بیوند سازان عمران ابندها فریاب جنوب گسترش صنعت ایران شرکت آریا پهسا مجموعه ورزشی مجتمع ورزشی ایرانیان	اداره مهندسی تله کابین شرکت سه سو ارتک و همکاران ایستا خانه سازی باوند زیر مجموعه ورزشی همگروه	تله کابین توجال ورزشگاه شهید شیرودی مجموعه ورزشی تختی - تبریز ورزشگاه بندرعباس هتل گسترش - تبریز مجموعه ورزشی کوثر موزه حیات وحش مجموعه ورزشی موج خورشید مجتمع ورزشی اریکه ایرانیان



مجتمع ورزشی اریکه ایرانیان

< مراکز آموزشی - فرهنگی >

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
بسان نقشه پردازان کانی گران ایران ریز مشاورین شورا سازه دز کتبیه البرز دانشگاه قم لقمان کار	آریه دانشگاه آزاد دانشگاه آزاد گروه مهندسی دانشگاه کرج آریه دانشگاه قم مونت	دانشگاه شهید بهشتی دانشگاه آزاد - واحد مرکزی دانشگاه آزاد - واحد قیامدشت دانشگاه تهران دانشگاه تربیت بدنی مرکز آموزش زبان فارسی دانشگاه قزوین دانشگاه مفید قم دانشگاه علوم پایه سنترج

|بخشی از پروژه های انجام شده|



موزه حیات وحش - بارک پرديسان



گنجینه استاد ملی - بزرگراه حقانی



ساختمان محیط زیست - خیابان ایرانشناسی



نمایشگاه کل و گیاه - بوستان گفتگو

< مراکز آموزشی - فرهنگی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور
دانشگاه بوعلی سینا همدان	دانشگاه بوعلی سینا همدان	مهندس سیدی نژاد
دانشگاه انرژی	دانشگاه انرژی	مهندسين مشاور انرژی
دانشگاه بيرجند	دانشگاه بيرجند	توسعه عمران
دانشگاه آزاد کاشان	دانشگاه آزاد کاشان	دانشگاه آزاد کاشان
دانشگاه علوم پزشکی - شهریاری	دانشگاه علوم پزشکی - شهریاری	دانشگاه علوم پزشکی - شهریاری
دانشگاه علوم پزشکی سنتج	دانشگاه علوم پزشکی سنتج	دانشگاه علوم پزشکی سنتج
دانشگاه آزاد - شهریاری	دانشگاه آزاد - شهریاری	دانشگاه آزاد - شهریاری
دانشگاه علوم انسانی سمنان	دانشگاه علوم انسانی سمنان	دانشگاه علوم انسانی سمنان
دانشگاه الزهرا	دانشگاه الزهرا	دانشگاه الزهرا
خانه معلم - سپهبد قرنی	خانه معلم - سپهبد قرنی	آویده پارس
دانشگاه آزاد - نجف آباد	دانشگاه آزاد - نجف آباد	دانشگاه آزاد
کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران	کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران	دانشگاه آزاد
دانشگاه پژوهشی شهرکرد	دانشگاه پژوهشی شهرکرد	دانشگاه آزاد
مرکز تحقیقات پارک پرديسان	مرکز تحقیقات پارک پرديسان	دانشگاه آزاد
مدرسه ۱۸ کالاهه فرهنگیان تبریز	مدرسه ۱۸ کالاهه فرهنگیان تبریز	دانشگاه آزاد
مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	مرکز تحقیقات کشاورزی همدان	دانشگاه آزاد
مجتمع رفاه اموزش مسلمین - سمنان	مجتمع رفاه اموزش مسلمین - سمنان	دانشگاه آزاد
مدرسه راهنمایی خیابان تبریز	مدرسه راهنمایی خیابان تبریز	دانشگاه آزاد
مجتمع آموزشی نوشهر - بانک مرکزی	مجتمع آموزشی نوشهر - بانک مرکزی	دانشگاه آزاد
دانشگاه فنی ازاد اسلامی (حافظا)	دانشگاه فنی ازاد اسلامی (حافظا)	دانشگاه آزاد
دانشگاه کشاورزی دانشگاه رامین اهواز	دانشگاه کشاورزی دانشگاه رامین اهواز	دانشگاه آزاد
دانشگاه مهندسی دانشگاه سمنان	دانشگاه مهندسی دانشگاه سمنان	دانشگاه آزاد
دانشگاه رفسنجان	دانشگاه رفسنجان	دانشگاه آزاد
مجموعه کلاس های دانشگاه شهید بهشتی	مجموعه کلاس های دانشگاه شهید بهشتی	دانشگاه آزاد
دانشگاه کامپیوتر دانشگاه شهید بهشتی	دانشگاه کامپیوتر دانشگاه شهید بهشتی	دانشگاه آزاد
مجتمع آزمایشگاه دانشگاه نفت آبادان	مجتمع آزمایشگاه دانشگاه نفت آبادان	دانشگاه آزاد
سازمان فنی و حرفة ای کرج	سازمان فنی و حرفة ای کرج	دانشگاه آزاد
مجتمع فرهنگی خدیر	مجتمع فرهنگی خدیر	دانشگاه آزاد
ساختمان آزمایشگاه دانشگاه آزاد اسلامی فزوین	ساختمان آزمایشگاه دانشگاه آزاد اسلامی فزوین	دانشگاه آزاد
پژوهشکده شرکت نفت	پژوهشکده شرکت نفت	دانشگاه آزاد
مرکز تحقیقات کشاورزی منابع طبیعی	مرکز تحقیقات کشاورزی منابع طبیعی	دانشگاه آزاد
سرای محله سنبل - منطقه ۲۶	سرای محله سنبل - منطقه ۲۶	دانشگاه آزاد
کارخانه پژوهش فکری - ساری	کارخانه پژوهش فکری - ساری	دانشگاه آزاد
مسجد امام رضا	مسجد امام رضا	دانشگاه آزاد
مصلای بزرگ تهران	مصلای بزرگ تهران	دانشگاه آزاد
دانشگاه ادبیات و علوم انسانی	دانشگاه ادبیات و علوم انسانی	دانشگاه آزاد

< داروسازیها و پروژه های اتاق تمیز

نام پروژه	پیمانکار	مشاور
فروارده های تزریقی ایران	فروارده های تزریقی ایران	داروسازی
ایران هورمون	ایران هورمون	ایران هورمون
کارخانه داروسازی زهرابی	کارخانه داروسازی زهرابی	مشاورین گنو
کارخانه داروسازی آرما	کارخانه داروسازی آرما	داروسازی
کارخانه داروسازی پارسین پارس	کارخانه داروسازی پارسین پارس	قدرت نیروی طوس
داروسازی رازک	داروسازی رازک	داروسازی
داروسازی کیش مدنی فار	داروسازی کیش مدنی فار	داروسازی
داروسازی فارمدم صنعت پیمان	داروسازی فارمدم صنعت پیمان	داروسازی
داروسازی فارماتیسمی	داروسازی فارماتیسمی	داروسازی
داروسازی اکسبر	داروسازی اکسبر	داروسازی
شمی دارویی جامدات آفاق	شمی دارویی جامدات آفاق	داروسازی
نان گستر نیکان	نان گستر نیکان	داروسازی
ایران آوندفر (بس)	ایران آوندفر (بس)	ایران آوندفر (بس)

| بخشی از پروژه های انجام شده |

< ایستگاه های مترو >

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
پایانیک	امینیس	ایستگاه مترو شیراز
پاوان	بل میر	ایستگاه مترو E۴
دی	بادیند	ایستگاه مترو N۳
سامان محیط	بادیند	ایستگاه مترو P۴
فرایند البرزی و مدیریت	طرح باشدلا	ایستگاه مترو Q۴
فرامد سازه پارت	گو و حمل و نقل ریلی بهرو تهران	ایستگاه مترو R۴
سامان محیط	گنو و بویش گران نقش	ایستگاه مترو O۴
سامان محیط	گنو و باوند	ایستگاه مترو A۲۴
همتازی	گنو و طرح پرهون	ایستگاه مترو دکتر حبیب الهی
دیوار مسلح	گنو و همگروه	ایستگاه مترو ازادی
چیلکو	گنو و فرایند معماری	ایستگاه مترو کهریزک



متروی تهران



متروی تهران

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
توسعه صنایع و تأسیساتی ایران	سینام	بانک مرکزی
مهندس یارمحمدی	اداره مهندسی بانک	شعبات بانک اقتصاد توین
مختلف	اداره مهندسی بانک	شعبات بانک پارسیان
بانک	اداره مهندسی بانک	شعبات بانک سپه
بانک	اداره مهندسی بانک	شعبات بانک علی
مختلف	اداره مهندسی بانک	شعبات بانک ملت
مخروط کار	مشاورین تجارت	بانک ملت تجارت خرم آباد
بنون شب	بهسازی و گسترش	بانک ملت - مشهد
فن اوران	اداره مهندسی بانک پاسار گاد	بانک مرکزی پاسار گاد - رشت
فن اوران	اداره مهندسی بانک پاسار گاد	بانک مرکزی پاسار گاد - کرمان
کاربرد کار	پارس گستره	بانک مرکزی ملى - بیرون
اداره مهندسی بانک سپه	اداره مهندسی بانک سپه	ساختمان بانک سپه - تعبه بازار
تابیران	توان تهویه	بانک توسعه صادرات (عباس آباد)
آرمه دال	ارشن	ساختمان بانک انصار - قم
پارتا	بانک کارآفرین	ساختمان مرکزی بانک کارآفرین

< بیمارستان ها و مراکز درمانی >

پیمانکار	مشاور	نام پروژه
مهندس جمشیدی و همکاران	خانه سازی ایران	بیمارستان یکهزار تختخوابی میلان
مهندس جمشیدی و همکاران	مهندنس بوشهری	بیمارستان عرفان
بیمارستان بهمن	بیمارستان بهمن	بیمارستان بهمن
پارس بنای صدر	بیمارستان چمران	بیمارستان چمران
مهندس رسول زاده	مهندنس محمدی	بیمارستان خاتم الانبیا
ایران ریز	بیمارستان بقیه الله	بیمارستان بقیه الله
بیمارستان	اداره مهندسی بیمارستان	بیمارستان کسری
بیمارستان	اداره مهندسی بیمارستان	بیمارستان عیوض زاده
بیمارستان	اداره مهندسی بیمارستان	بیمارستان طالقانی
هیئت امنی ارزی	مهندنس رسیدی	بیمارستان شریعتی
بیمارستان	بیمارستان	بیمارستان قلب جماران
تایان شهر	اتک	بیمارستان نود و شش تختخوابی - بستان
اسایشگاه کهریزک	مهندنس ابراهیمی	اسایشگاه خیریه کهریزک
بیمارستان	بیمارستان	بیمارستان شریعتی - مرکز تحقیقات بیماری های گوارش



شعبات بانک پاسار گاد



ساختمان مرکزی بانک توسعه صادرات ایران

| بخشی از پروژه های انجام شده |



بیمارستان بهمن - شهرک غرب



بیمارستان عرفان - سعادت آباد



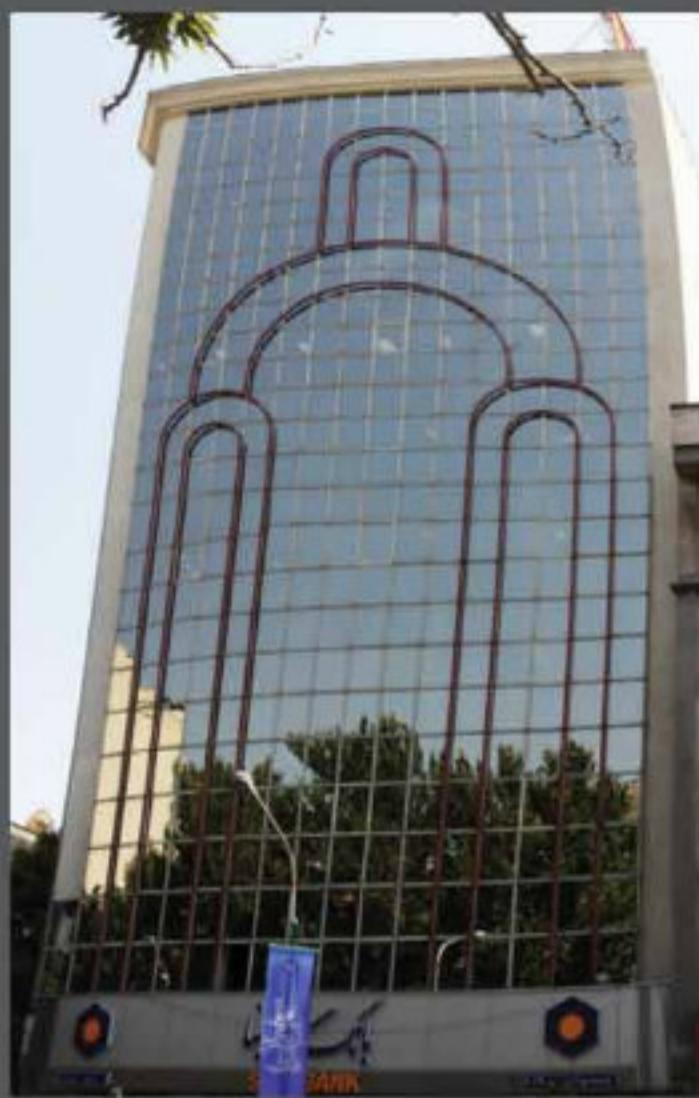
بیمارستان لاله - شهرک غرب



بیمارستان میلاد - بازار گراه همت

< بیمارستان ها و مراکز درمانی

نام پروژه	مشاور	بیمانکار
بیمارستان یکصد و دوازده تختخوابی - مهران	رازیگر	خاک و ساختمان
بیمارستان پیش ساخته سازمان جهانی منجیل	خانه سازی	گسترش صنعت ایران
بیمارستان آیت الله کاشانی - شهرکرد	بهداشت جهانی	بهداشت جهانی
بیمارستان آموزشی - گرمی	ماهر و همکاران	طرح و بازرسی
بیمارستان بعت - همدان	شورا	طرح و بازرسی
بیمارستان لاله - تهران	فرافن پارس	تابان شهر
بیمارستان صحنه - کرمانشاه	رعدان	بیمارستان
بیمارستان کنکاور - کرمانشاه	پل میر	آذن غرب
بیمارستان آموزشی زاهدان	پل میر	آذن غرب
بیمارستان آموزشی سیصد تختخوابی - زنجان	سینام	رس
بیمارستان آموزشی سیصد تختخوابی - تبریز	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - خدابنده	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - یاسوج	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان یکصد و دوازده تختخوابی - تربت جام	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان ولیعصر - تهران	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان پنجاه تختخوابی - زیرآب	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان فیاض بخش	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان آموزشی سیصد تختخوابی - اردبیل	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان آنزلی	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان گرگان	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان آنیاب	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان آماد خمینی - تهران	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان آموزشی - گرمان	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - سپیدان	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان یکصد تختخوابی - ورامین	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - کارون	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نصد و چهار تختخوابی - رهدشت	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - به	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - بافق	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - کودرهانگ	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - رستم آباد	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان نود و شش تختخوابی - فارس	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان سی و سه تختخوابی - ابوموسی	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان بهرامی - تهران	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان پیش ساخته سازمان بهداشت جهانی آبر	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان آسیا - تهران	خانه سازی	بیمارستان
بیمارستان گاندی	خانم مهندس ایزد پناه	مهندس ضیائی
بیمارستان شهدای تجریش	مهندسين بیمارستان	مهندسين بیمارستان
بیمارستان ایرانشهر	مقاوم ساز قرن	موج نو
کلینیک رازی	پارس سازان مهرگستر	کلینیک رازی
پروژه دندانپزشکی	سینام	ارمه دشت
چشم پزشکی نور	شارستان	کامفورت
کرمان کلینیک	خانه سازی	بیمارستان
ازمایشگاه مسعود	مهندنس رحیمی نژاد	مهندنس سجادی
مرکز توانبخشی رفیده	دقتر فنی پیزیستی	بارس جهان سرا
کلینیک ارامنه	ارتا	ارامنه
پروژه گوارش - ولنجک	گلزاره مهندسی تاشگاه شهید بهشتی	طرح و پیشنهاد
بیمارستان جم	بیمارستان	بیمارستان
بیمارستان کسری	بیمارستان	بیمارستان



شعبات بانک سینا



برج پدیدار - بزرگراه آفریقا



برج نگار - میدان ونک



برج سیمرغ - ولیعصر

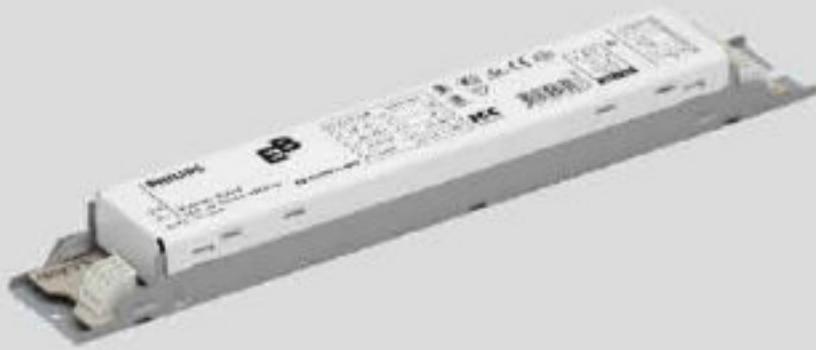


برج کیان - ولیعصر



برج کنستبرانی - فرمانیه

مزیت صنایع روشنایی آروین تنها در ارائه محصولات زیبا و با کیفیت نیست ، بلکه آنچه این شرکت را در زمینه این صنعت متمایز می نماید مشاوره صحیح و کارآمد در تمامی مراحل پروژه و مساعدت و همکاری در طول اجرای آن می باشد .
تجربیات کسب کرده از جامعه محترم مهندسین مشاور و طراحان توانمند موجب گردیده است تا این شرکت بتواند با مشاوره و خدمات کارشناسانه و ارائه محصولات جامع ، جوابگوی نیاز امروزه مشتریان خود باشد .
مهندسين مجروب اين شركت آماده پاسخگویی و ارائه راه کارهای مقید به کلیه نیازها و مشکلات شما در طول اجرای پروژه می باشند .
لطفاً در صورت نیاز با دفتر مرکزی تماس حاصل نمایند و یا به آدرس arvin@arvinlighting.ir ایمیل بفرستید .



The Advantages of high frequency standard electronic ballasts :

1. Saving of 25% energy compared to electromagnetic "c-type" ballasts .
2. Increasing the lamp longlife .
3. Saving energy to reduce ambient tempreture.
4. Standard optical flux BLF 100% .
5. Less weight products .
6. No lamp flickering due to increasing frequency (more than 39 KHZ) .
7. No noise and vibration .
8. No ignitor / capacitor needed , simplified wiring compared to electromagnetic solutions .
9. Protection against fluctuations (being high or low voltage) and stability of optical flux .
10. Lack of harmful effect of stroboscopic .
11. Harmonic reduction network (THD< 15) .
12. Sinusoidal waveform and lack of radio waves .
13. Automatic restart (after voltage dip or lamp exchange) ensures easy operation and hassle free re-lamping .
14. Rapid warm , lamp start with filament preheating < 1.6 sec .
15. Automatic safety shut-down in case of a defect or at the end of the lamp's life .



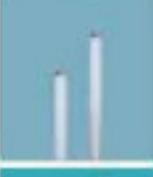
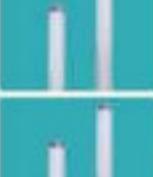
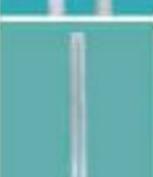
Fluorescent lamp-which light color for which application?

Area of application	sky White 880 8000 k	Cool Daylight		Daylight 954 5400k	Cool white		White 835 3500k	Warm white		INTERNA 827 2700k
		865 6500k	965 6500k		840 4000k	940 4000k		830 3000k	930 3000k	
Offices and Administrative building					●		●	●	●	
Offices , corridors	●									
Meeting room	●						●	●		●
Industry , trade and commerce					●					
Electrical industry		●				●				
Textile industry		●	●	●						
Woodworking industry		●	○	○		●				
Graphics industry , laboratories		○	●	●	○					
Color matching				●						
Warehouses , transport dépots					●					
Schools and lecture rooms		●		○		●		●	●	●
Auditoriums, classrooms , kindergartens	●			○		●		●	●	
Libraries , reading rooms					○		●	●		●
Retail outlets			○							
Food , general			○		●		●	●		●
Bread and cakes										●
Refrigerated counters And deepfreezers	●									
Dairy goods , fruit , vegetables										●
Fish										●
Meat , sausages			○							
Textiles , leather goods		●	●	●	○	●	○	●	●	●
Furniture , carpets							●	●	●	●
Sporting goods , toys , stationery			○	○	○	●	○	●	○	
Photo , watches , jewellery			○	○	○	●	○	●	○	
Cosmetics ,hairdressers					○	●	○	○	●	○
Flowers , greenhouse			○	○	○	●	●		●	○
Department stores ,supermarkets	●	○	●		○	●		○	●	●
Public buildings										
Restaurants , bars ,hotels					●		●	●		●
Theatres,concert halls,foyers										●
Exhibition rooms										
Exhibition halls and trade fairs	●				●					
Sports halls and Multi-purpose halls	●				●		●	●		
Art galleries,museums			○		●	○	●			
Hospitals and surgeries										
Consulting and treatment rooms	●	○	●	●			●			
Hospital wards ,waiting rooms	●		●				●		●	
Homes										
Living rooms	●						●			●
Kitchen ,bathrooms , Hobby rooms , cellars	●			●				●		●
Outdoor lighting ,streets , Paths ,pedestrian zones	●			●		●		●		

Recommend ●

optional as required ○

Data Lamp

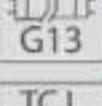
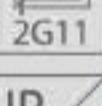
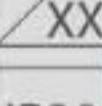
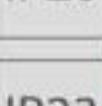
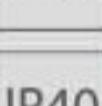
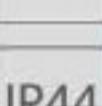
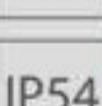
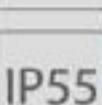
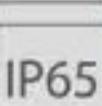
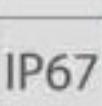
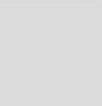
Type	Symbol	Description	Soket	Watt	Luminous	Tube (mm)	Long (mm)	Color Rendering	Long Life
T5		Flourescent Lamp High efficiency	G5	14	1350	16	549	80%	20000
				21	2100	16	849	80%	20000
				28	2900	16	1149	80%	20000
				35	3650	16	1449	80%	20000
T5		Flourescent Lamp High Output	G5	24	2000	16	549	80%	20000
				39	3500	16	849	80%	20000
				54	5000	16	1149	80%	20000
				80	7000	16	1449	80%	20000
T8		Flourescent Lamp	G13	18	1200	26	590	60%	8000
				36	2850	26	1200	60%	8000
				58	3700	26	1500	60%	8000
T8		Flourescent Lamp Lumilux	G13	18	1300	26	590	80%	20000
				36	3350	26	1200	80%	20000
				58	5200	26	1500	80%	20000
TCL		Compact Flourescent Lamp	2G11	18	1200	38	225	80%	12000
				24	1800	38	317	80%	12000
				36	2900	38	415	80%	12000
				55	4800	38	535	80%	12000
TC-EL		Compact Flourescent Lamp	E27	10	580	45	120	60%	8000
				14	800	45	126	60%	8000
				18	1050	45	140	60%	8000
				22	1360	52	171	60%	8000

Floourescent & Compact Lamp Colors

Light Color GROUP		Standard Serial				80 Series				90 Series		
Color Degree (k)		Daylight 6200	Cool white 4100	Universa White 4000	Warm White 2900	Daylight 6500	Cool white 4000	Warm White 3000	Interna 2700	Daylight 5000	Cool white 3800	Warm White 3000
General Code	54	33	35	29	860	840	830	827	950	940	930	



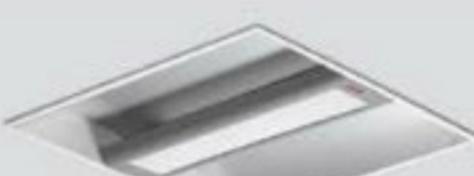
MARKING AND CERTIFICATIONS

220-240V	Lamp Voltage
50-60HZ	
	Dimmable Electronic Ballast ECG DALI EEI=A1
	Dimmable Electronic Ballast -DALI ECG 1-10V EEI=A1
	Electronic Ballast , Class A2 ECG EEI=A2
	Magnetic Ballast , Class B3 CCG EEI=B2
	Emergency Unit
	Lamp T5 ,lampholder G5
	Lamp T8 ,lampholder G13
	Lamp TCL ,lampholder 2G11
	Protection Degree IP XX
	Protection Against Solid Bodie Ø<12mm Only
	Protection Against Solid Bodies Ø<12 mm and Rain
	Protection Against Solid Bodies Ø<1mmOnly
	Protection Against Solid Bodies Ø< 1 mm and Water Sprays
	Protection Against Dust and Water Sprays
	Protection Against Dust and Water Jets
	Dust and Water Tight
	Dust and WaterwaveTight

Luminance Levels

Offices		
General offices	500 Lux	
Open-plan offices	750 Lux	
Drawing offices	1000 Lux	
Waiting rooms	200 Lux	
Computer work station	300 Lux	
Shopping center		
Self-serviceshop and showrooms	500 Lux	
Shops (general)	300 Lux	
Supermarkets	750 Lux	
Concert halls , cinemas and theaters		
General	100 Lux	
Foyer	200 Lux	
Museums and art galleries		
Exhibits insensitive to lights	300 Lux	
Light-sensitive exhibits	150 Lux	
Education		
Classroom	500 Lux	
Lecture halls	300 Lux	
Laboratories	500 Lux	
Libraries	500 Lux	
Residence , hotels , restaurants		
Bedrooms (general)	50 Lux	
Bed-head	200 Lux	
Bathrooms (general)	100 Lux	
Bathrooms (shaving , make-up)	500 Lux	
Living rooms (general)	100 Lux	
Living rooms (reading)	500 Lux	
Stairs	100 Lux	
Kitchen (general)	300 Lux	
Kitchen (working areas)	500 Lux	
Hospitals		
Night	50 Lux	
Daytime	200 Lux	
Treatment room	500 Lux	
Staff rooms	100 Lux	
Laboratories	500 Lux	
Industrial areas		
Textile workshops	750 Lux	
Testing and inspection positions	750 Lux	
Sewing workshops	750 Lux	
Leather workshops	500 Lux	
Furniture workshops	300 Lux	
Processing of metal sheets	300 Lux	

DECORATIVE LIGHTS |

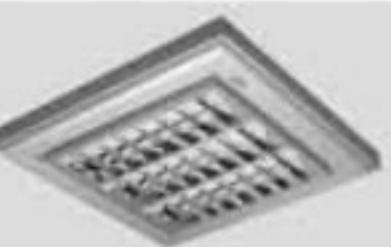
نام محصول		انواع لامپ	کد محصول	صفحه
ALFA		T8 ,T5	AWS120	39
NEGATOSCOP		T8	ANR620	40
OPERATION ROOM PRISMATIC LIGHTS		T5 ,T8	APOR240	41
NORA ELITE		TC.L,T8,T5	ANELS336TC	42
SORENA		TC.L ,T5	SORENA436TC	45
CORONA		TCL	CORONA230	47
CORONA		TCL ,T5	CORONA400	48
CORONA		TCL ,T8 ,T5	CORONA W112	49
DOWN LIGHT		TC-EL	DOWN LIGHT- 002	53
VEGA		T5	VEGA120	54
ROYAL		T5	ROYAL314	55
LED		LED	ALED102	56

INDIRECT LIGHTS |

نام محصول		انواع لامپ	کد محصول	صفحه
ALFA		T8 ,T5	AWS120	39
NEGATOSCOP		T8	ANR620	40
OPERATION ROOM PRISMATIC LIGHTS		T5 ,T8	APOR240	41
NORA ELITE		TC.L,T8,T5	ANELS336TC	42

PRISMATIC LIGHTS |

LOUVED LIGHTS |

نام محصول		انواع لامپ	کد محصول	صفحه
ELEGANT		T.C.L	AES136TCD	22
ELEGANT		T.C.L	AES336TCD	23
ELEGANT		T5	AES228DN	24
SKY		T.C.L ,T5	ASK314	25
ELITE		T.C.L ,T5	AELS436TC	26
NORA ELEGANT		T.C.L,T8,T5	ANES336	29
BITA		T8 , T5	APR240P	31
BITA		T.C.L	APR136TCP	32
BITA		T.C.L	APS336TC	33
DENIZ		T.C.L ,T5	ADR336TC	34
MAHAN		T.C.L , T5	AMR318TC	35
STAR		T.C.L , T5	STAR100	37

ARVIN
LIGHTING

| PRODUCT GUIDE |

LOUVED LIGHTS |

نام محصول	انواع لامپ	کد محصول	صفحه
PARTO	T8 ,T5	ALR420A	7
PARTO	TC.L	ALR336TC	8
PARTO	TC.L	ALR236TC	9
PARTO	TC.L ,T8, T5	ALS336TC	10
CRYSTAL	T8,T5	ALS240DG	13
CRYSTAL	TC.L	ALR336TCD	14
CRYSTAL	TC.L	ALR324TCD	15
PANIZ2	TC.L	PANIZ2 336TCR	17
PANIZ2	T5	PANIZ2 214R1	18
TISSA	TC.L,T8,T5	ATIS336TC	19
ELEGANT	T8	AES240D	21



ARVIN
LIGHTING

صنایع روشنایی آروین



نمایشگاه و دفتر مرکزی:

تهران، شهرک غرب، بلوار فرجزادی
خیابان شهید دادمان، بعد از سه راهی
فلامک شمالی، شماره ۷۰

تلفن:

۸۸۳۶۰۶۱۲، ۸۸۵۷۱۷۳۶، ۸۸۵۷۱۷۳۵
۸۸۰۷۰۱۳۲، ۸۸۰۷۸۶۹۲، ۸۸۳۶۰۶۱۳

فکس:

۸۸۳۷۰۹۴۰، ۸۸۳۷۰۹۳۹

info@arvinlighting.ir
www.arvinlighting.ir