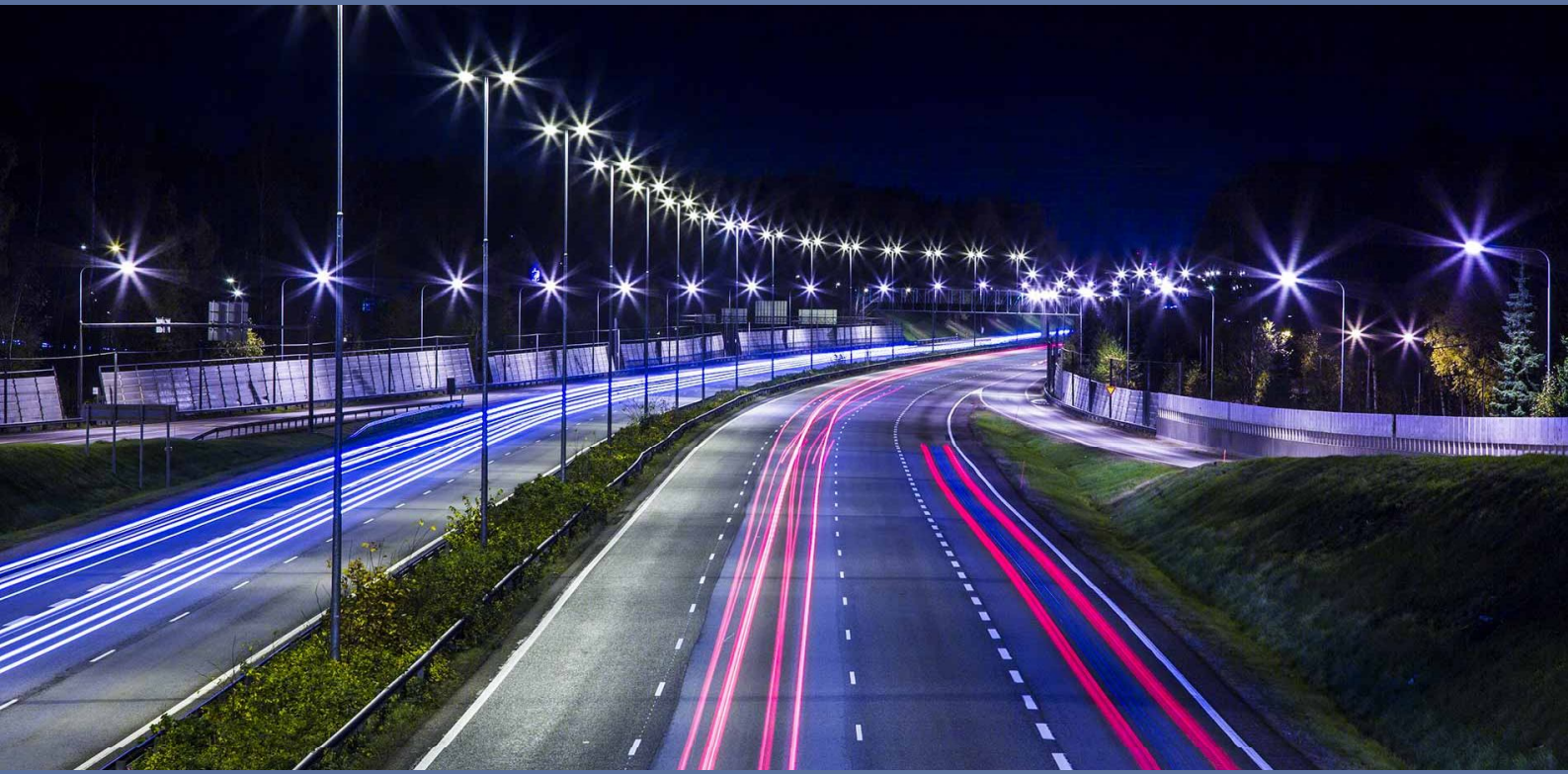
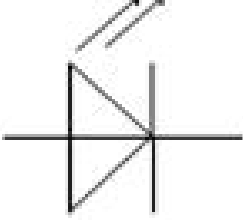




أجهزة إنارة من نوع LED

تعني كلمة LED في اللغة الإنجليزية "جهاز انبعاث الضوء" أو "الصمام الثنائي الباعث للضوء".

LED هو مكون إلكتروني ضوئي. هذا يعني بشكل ملموس أن LED هو مكون إلكتروني ينبعث منه الضوء.

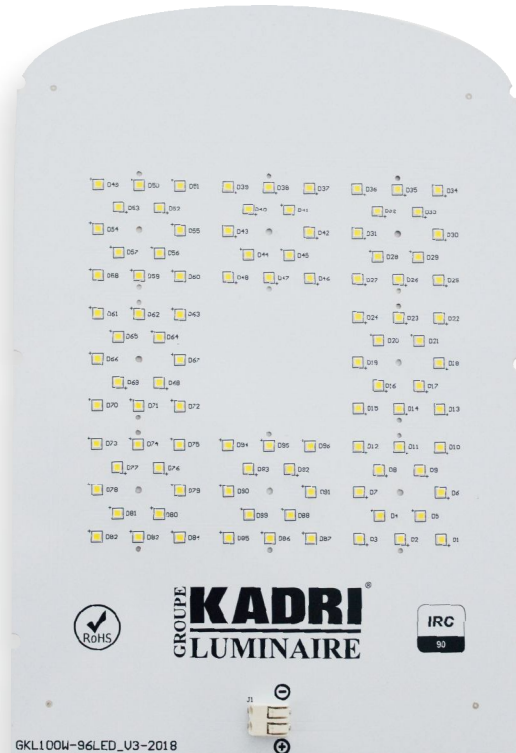


هنا رمز LED. إنه الصمام الثنائي الكلاسيكي الذي يعلوه سهمان. هذا الأخير يرمز إلى انبعاث الفوتونات (الضوء).

تقنية LED للإضاءة المتقدمة بعد بحث وتطوير مكثف ، أصبحت تقنية LED الآن أكثر مصادر الإضاءة تنافسية في السوق للإضاءة المهنية والمحلية.

تجمع إضاءة LED بين الأداء والادخار توضح مصادر ضوء LED أن الابتكار التكنولوجي يسمح بما يلي:

يزيد الكفاءة؛
تقليل تكاليف الطاقة ؛
لبدء حلول دائمة.



لماذا نختار أجهزة إنارة من نوع LED؟



L.E.D.	S.H.P	
جيد	غير جيد	سطوع
آمن	خطير	حماية
50000 ساعة	5000 ساعة	مدة الحياة
منخفض جدا	متوسط	استهلاك الطاقة
2 ثانية	تصل إلى 10 دقائق	التشغيل
لا (تيار مباشر)	نعم (تيار متناوب)	تقلب
90%	60%	نجاعة
مريح (وضوح النهار)	اصفر برتقالي	درجة حرارة اللون
لا	نعم	التلوث الضوئي
65 درجة مئوية	300 درجة مئوية	درجة حرارة
نعم ، معتمدة من ROHS	لا (يحتوي على الرصاص ، الزئبق)	صديق للبيئة
لا يوجد	عالية (صابورة + مصباح)	تكلفة الصيانة
عالية	غير جيدة	نسبة السعر / الأداء



هذه الصورة الجوية لمدينة البلدة تسمح لنا بالمقارنة
بين إضاءة الشوارع LED و SHP.



الألوان

Ral 1015	
Ral 5002	
Ral 6016	
Ral 7024	
Ral 9006	

لألوان أخرى يجب استشارتنا

طراز: جهاز إنارة LED 60 واط
المقاييس: 590x254x70

خصائص عامة

كتلة بصرية		تغذية كهربائية (DRIVER)		جسم الإنارة	
130 à 140 lm/W	فعالية الإضاءة	AC de 100V à 277V 50Hz / 60 Hz	توتر التغذية الكهربائية	الألمنيوم	مادة الصنع
7800 lumens	شدة الإضاءة	55.000 ساعة / 20.000 دورة	مدة الحياة	مسبك الألمنيوم محقون	النوع
100.000 ساعة	مدة الحياة	91	عامل القوة	جانبى	التثبيت
غير متماثلة 60 × 145 درجة من البولي كربونات	العدسات	ta: de -15°C à +60°C	درجة حرارة التشغيل	110 مم	عمق التثبيت
IRC 90	مؤشر المحصول من اللون	I و II حسب الاختيار	تصنيف	فولاذ مقاوم للصدأ	البراغي
4000°K / 5000°K	حرارة اللون	IP 67	دليل الحماية	المسحوق الحراري مضاد للتآكل ، البوليستر و RAL	المعالجة السطحية
IP 66	دليل الحماية	IK 10	مقاومة الصدمة	IP 66	دليل الحماية
IK 09	مقاومة الصدمة			IK 09	مقاومة الصدمة
				90 %	الرطوبة
				الزجاج المقسى	الناشر

يفي بالمتطلبات الفنية والوصفات APPRUE
الوكالة الوطنية لتعزيز وترشيد استخدام الطاقة

تحتفظ الشركة بالحقوق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين



الألوان

Ral 1015	
Ral 5002	
Ral 6016	
Ral 7024	
Ral 9006	

لألوان أخرى يجب استشارتنا

طراز: جهاز إنارة LED 100 واط
المقاييس: 590x254x70

خصائص عامة

كتلة بصرية		تغذية كهربائية (DRIVER)		جسم الإنارة	
130 à 140 lm/W	فعالية الإضاءة	AC de 100V à 277V 50Hz / 60 Hz	توتر التغذية الكهربائية	الألومنيوم	مادة الصنع
13000 lumens	شدة الإضاءة	55.000 ساعة / 20.000 دورة	مدة الحياة	مسبك الألومنيوم محقون	النوع
100.000 ساعة	مدة الحياة	91	عامل القوة	جانبى	التثبيت
غير متماثلة 60 × 145 درجة من البولي كربونات	العدسات	ta: de -15°C à +60°C	درجة حرارة التشغيل	110 مم	عمق التثبيت
IRC 90	مؤشر المحصول من اللون	I و II حسب الاختيار	تصنيف	فولاذ مقاوم للصدأ	البراغي
4000°K / 5000°K	حرارة اللون	IP 67	دليل الحماية	المسحوق الحراري مضاد للتآكل ، البوليستر و RAL	المعالجة السطحية
IP 66	دليل الحماية	IK 10	مقاومة الصدمة	IP 66	دليل الحماية
IK 09	مقاومة الصدمة			IK 09	مقاومة الصدمة
				90 %	الرطوبة
				الزجاج المقسى	الناشر

يُفي بالمتطلبات الفنية والوصفات APPRUE
الوكالة الوطنية لتعزيز وترشيد استخدام الطاقة

تحتفظ الشركة بالحقوق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين



الألوان

Ral 1015	
Ral 5002	
Ral 6016	
Ral 7024	
Ral 9006	

لألوان أخرى يجب استشارتنا

طراز: جهاز إنارة LED 120 واط
المقاييس: 590x254x70

خصائص عامة

كتلة بصرية		تغذية كهربائية (DRIVER)		جسم الإنارة	
130 à 140 lm/W	فعالية الإضاءة	AC de 100V à 277V 50Hz / 60 Hz	توتر التغذية الكهربائية	الألمنيوم	مادة الصنع
15600 lumens	شدة الإضاءة	55.000 ساعة / 20.000 دورة	مدة الحياة	مسبك الألمنيوم محقون	النوع
100.000 ساعة	مدة الحياة	91	عامل القوة	جانبى	التثبيت
غير متماثلة 60 × 145 درجة من البولي كربونات	العدسات	ta: de -15°C à +60°C	درجة حرارة التشغيل	110 مم	عمق التثبيت
IRC 90	مؤشر المحصول من اللون	I و II حسب الاختيار	تصنيف	فولاذ مقاوم للصدأ	البراغي
4000°K / 5000°K	حرارة اللون	IP 67	دليل الحماية	المسحوق الحراري مضاد للتآكل ، البوليستر و RAL	المعالجة السطحية
IP 66	دليل الحماية	IK 10	مقاومة الصدمة	IP 66	دليل الحماية
IK 09	مقاومة الصدمة			IK 09	مقاومة الصدمة
				90 %	الرطوبة
				الزجاج المقسى	الناشر

يُفي بالمتطلبات الفنية والوصفات APPRUE
الوكالة الوطنية لتعزيز وترشيد استخدام الطاقة

تحتفظ الشركة بالحقوق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقاتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين



الألوان

Ral 1015	
Ral 5002	
Ral 6016	
Ral 7024	
Ral 9006	

لألوان أخرى يجب استشارتنا

طراز: جهاز إنارة LED 150 واط
المقاييس: 590x254x70

خصائص عامة

كتلة بصرية		تغذية كهربائية (DRIVER)		جسم الإنارة	
130 à 140 lm/W	فعالية الإضاءة	AC de 100V à 277V 50Hz / 60 Hz	توتر التغذية الكهربائية	الألومنيوم	مادة الصنع
19500 lumens	شدة الإضاءة	55.000 ساعة / 20.000 دورة	مدة الحياة	مسبك الألومنيوم محقون	النوع
100.000 ساعة	مدة الحياة	91	عامل القوة	جانبى	التثبيت
غير متماثلة 60 × 145 درجة من البولي كربونات	العدسات	ta: de -15°C à +60°C	درجة حرارة التشغيل	110 مم	عمق التثبيت
IRC 90	مؤشر المحصول من اللون	I و II حسب الاختيار	تصنيف	فولاذ مقاوم للصدأ	البراغي
4000°K / 5000°K	حرارة اللون	IP 67	دليل الحماية	المسحوق الحراري مضاد للتآكل ، البوليستر و RAL	المعالجة السطحية
IP 66	دليل الحماية	IK 10	مقاومة الصدمة	IP 66	دليل الحماية
IK 09	مقاومة الصدمة			IK 09	مقاومة الصدمة
				90 %	الرطوبة
				الزجاج المقسى	الناشر

يُفي بالمتطلبات الفنية والوصفات APPRUE
الوكالة الوطنية لتعزيز وترشيد استخدام الطاقة

تحتفظ الشركة بالحقوق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين



الألوان

Ral 1015	
Ral 5002	
Ral 6016	
Ral 7024	
Ral 9006	

لألوان أخرى يجب استشارتنا

طراز: جهاز إنارة LED 180 واط
المقاييس: 700x280x70

خصائص عامة

كتلة بصرية		تغذية كهربائية (DRIVER)		جسم الإنارة	
130 à 140 lm/W	فعالية الإضاءة	AC de 100V à 277V 50Hz / 60 Hz	توتر التغذية الكهربائية	الألمنيوم	مادة الصنع
23400 lumens	شدة الإضاءة	55.000 ساعة / 20.000 دورة	مدة الحياة	مسبك الألمنيوم محقون	النوع
100.000 ساعة	مدة الحياة	91	عامل القوة	جانبى	التثبيت
غير متماثلة 60 × 145 درجة من البولي كربونات	العدسات	ta: de -15°C à +60°C	درجة حرارة التشغيل	110 مم	عمق التثبيت
IRC 90	مؤشر المحصول من اللون	I و II حسب الاختيار	تصنيف	فولاذ مقاوم للصدأ	البراغي
4000°K / 5000°K	حرارة اللون	IP 67	دليل الحماية	المسحوق الحراري مضاد للتآكل ، البوليستر و RAL	المعالجة السطحية
IP 66	دليل الحماية	IK 10	مقاومة الصدمة	IP 66	دليل الحماية
IK 09	مقاومة الصدمة			IK 09	مقاومة الصدمة
				90 %	الرطوبة
				الزجاج المقسى	الناشر

بففي بالمتطلبات الفنية والوصفات APPRUE
الوكالة الوطنية لتعزيز وترشيد استخدام الطاقة

تحتفظ الشركة بالحق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقاتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين



الألوان

Ral 1015	
Ral 5002	
Ral 6016	
Ral 7024	
Ral 9006	

لألوان أخرى يجب استشارتنا

طراز: جهاز إنارة LED 200 واط
المقاييس: 700x280x70

خصائص عامة

كتلة بصرية		تغذية كهربائية (DRIVER)		جسم الإنارة	
130 à 140 lm/W	فعالية الإضاءة	AC de 100V à 277V 50Hz / 60 Hz	توتر التغذية الكهربائية	الألومنيوم	مادة الصنع
26000 lumens	شدة الإضاءة	55.000 ساعة / 20.000 دورة	مدة الحياة	مسبك الألومنيوم محقون	النوع
100.000 ساعة	مدة الحياة	91	عامل القوة	جانبي	التثبيت
غير متماثلة 60 × 145 درجة من البولي كربونات	العدسات	ta: de -15°C à +60°C	درجة حرارة التشغيل	110 مم	عمق التثبيت
IRC 90	مؤشر المحصول من اللون	I و II حسب الاختيار	تصنيف	فولاذ مقاوم للصدأ	البراغي
4000°K / 5000°K	حرارة اللون	IP 67	دليل الحماية	المسحوق الحراري مضاد للتآكل ، البوليستر و RAL	المعالجة السطحية
IP 66	دليل الحماية	IK 10	مقاومة الصدمة	IP 66	دليل الحماية
IK 09	مقاومة الصدمة			IK 09	مقاومة الصدمة
				90 %	الرطوبة
				الزجاج المقسى	الناشر

بففي بالمتطلبات الفنية والوصفات APPRUE
الوكالة الوطنية لتعزيز وترشيد استخدام الطاقة

تحتفظ الشركة بالحقوق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقاتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين

صناعة جزائرية



الألوان

Ral 1015	
Ral 5002	
Ral 6016	
Ral 7024	
Ral 9006	

لألوان أخرى يجب استشارتنا

خصائص عامة

كتلة بصرية		تغذية كهربائية (DRIVER)		جسم الإنارة	
130 à 140 lm/W	فعالية الإضاءة	AC de 100V à 277V 50Hz / 60 Hz	توتر التغذية الكهربائية	الألومنيوم	مادة الصنع
15600 lumens	شدة الإضاءة	55.000 ساعة / 20.000 دورة	مدة الحياة	مسبك الألومنيوم محقون	النوع
100.000 ساعة	مدة الحياة	91	عامل القوة	جانبى	التثبيت
غير متماثلة 60 × 145 درجة من البولي كربونات	العدسات	ta: de -15°C à +60°C	درجة حرارة التشغيل	110 مم	عمق التثبيت
IRC 90	مؤشر المحصول من اللون	I و II حسب الاختيار	تصنيف	فولاذ مقاوم للصدأ	البراغي
4000°K / 5000°K	حرارة اللون	IP 67	دليل الحماية	المسحوق الحراري مضاد للتآكل ، البوليستر و RAL	المعالجة السطحية
IP 66	دليل الحماية	IK 10	مقاومة الصدمة	IP 66	دليل الحماية
IK 09	مقاومة الصدمة			IK 09	مقاومة الصدمة
				90 %	الرطوبة
				الزجاج المقسى	الناشر

بففي بالمتطلبات الفنية والوصفات APPRUE
الوكالة الوطنية لتعزيز استخدام الطاقة

تحتفظ الشركة بالحق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقاتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين

صناعة جزائرية



طراز: جهاز إنارة بالاص LED 60 واط

مكون الصمام: مدة الحياة: +5 سنوات

الدرايفر: مدة الحياة: +5 سنوات

درجة حرارة اللون: 4000k / 5000k / 6000k

مؤشر تجسيد اللون: الحد الأدنى 70

دليل الحماية: IP65

الناشر: زجاج مقسى

الداخل: الألمنيوم المصبوب مع نظام انتشار الحرارة

التثبيت: 60مم

تردد الإدخال: 50 هرتز

درجة حرارة التشغيل: -30 درجة مئوية - +70 درجة مئوية

المقاييس: 500 × 500 × 95 ملم

تحتفظ الشركة بالحقوق في إجراء تغييرات على نماذجها وبطاقاتها الفنية دون إشعار مسبق

العلامة و النموذج مسجلين

GROUPE KADRI[®] **LUMINAIRE**



المنطقة الصناعية بن بوالعيد ص.ب رقم 128 الرمز البريدي 09000 البليدة - الجزائر

Tél: 025.20.82.09 Fax: 025.20.82.07

Mob : 0770.93.59.58 & 59 / Service Commercial : 0770.95.56.31

e-mail : info@kadriluminaire.com

www.kadriluminaire.com