ZOLARIS

LUMINAIRE

المجموعة القياسية

لوحدات إنارة الليد

إنارة ليد للمشاريع الداخلية والخارجية

داخلية ▪ تجارية ▪ صناعية ▪ خارجية وإنارة الشوارع

عن ZOLARIS Luminaire

ZOLARIS Luminaire هي علامة متخصصة في وحدات إنارة الليد الحديثة، وتقنيات الإنارة بالطاقة الشمسية، وحلول الإنارة المصنّعة حسب الطلب، ومنتجات المشاريع الفاخرة.

تغطي مجموعتنا تطبيقات الإنارة الداخلية والتجارية والصناعية والخارجية وإنارة الشوارع والإنارة الشمسية، بما في ذلك وحدات الليد والأعمدة الشمسية والبولارد والإنارة المعمارية والوحدات الديكورية والأنظمة المصنّعة خصيصاً للمشاريع الخاصة.

مع تركيز قوي على الابتكار وكفاءة الطاقة ومرونة التصميم، تدعم ZOLARIS Luminaire الاستشاريين والمقاولين والمطورين والمعماريين وأصحاب المشاريع بحلول إنارة موثوقة تناسب المتطلبات الفنية والجمالية المختلفة.

يعمل فريقنا الهندسي المحترف عن قرب مع كل مشروع لتقديم اختيارات الإنارة المناسبة والدعم الفني وخيارات التخصيص وحلول الطاقة الشمسية التي تلبي احتياجات المشاريع الحديثة والمساحات الفاخرة ومشاريع البنية التحتية والبيئات الحضرية المستدامة.



المحتويات

01. عن ZOLARIS Luminaire

02. لمحة عن حلول الإنارة

03. وحدات إنارة ليد داخلية

04. الإنارة التجارية

05. الإنارة الصناعية

06. الإنارة الخارجية

07. إنارة الشوارع

08. مشاريع الإنارة الفاخرة والمصنّعة حسب الطلب

09. الدعم الفني والهندسي

10. معلومات التواصل

وحدات إنارة ليد داخلية

تركيب غاطس

داون لايت


TOKYO - 09


SEOUL - 10


MANILA - 11


PARIS - 12


PEKIN - 13

بانل


MIAMI - 15

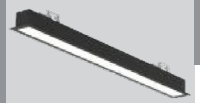

MADRID - 16


SYDNEY - 17


NAIROBI - 18


IZMIR - 19

خطي


MILANO - 21

تركيب سطحي - معلق

داون لايت


PERU - 23


TORONTO - 24


BERLIN - 25


OSAKA - 26


LAGOS - 27

بانل


LUANDA - 29


DAKAR - 30


AMMAN - 31


KIEV - 32

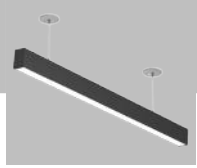
خطي

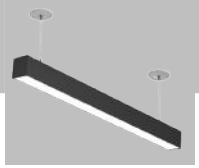

MEXICO - 34


MOSCOW - 35

معلّق


KANO - 37


FRANKFURT - 38


TAMPA - 39

وحدات إنارة ليد صناعية

وحدات إنارة ليد خارجية

مقاوم للماء

TUNIS - 41



HAVANA - 42



COLOMBO - 43



WARSAW - 44



ZIBO - 45



GIZA - 46



هاي باي

INDORE - 48



BAKU - 49



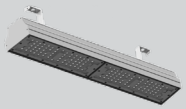
NINGBO - 50



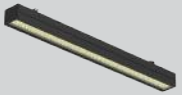
DEIR - 51



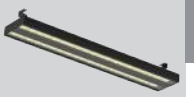
HAMA - 52



SANTA - 53



YIBIN - 54



فلود لايت

TABRIZ - 56



HAMBURG - 57



BUDAPEST - 58



VIENNA - 59



RUGAO - 60



AGRA - 61



TASHKENT - 62



BURSA - 63

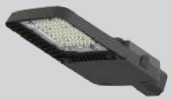


BURSA-II - 64

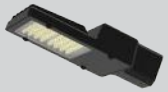


إنارة شوارع

LUSAKA - 66



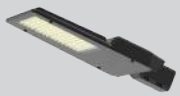
CALGARY - 67



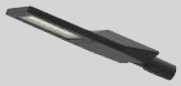
MULTAN - 68



BRUSSELS - 69



DUBLIN - 70



KALYAN - 71



PRAGUE - 72



SOFIA - 73



VALENCIA - 74



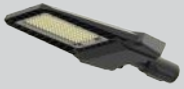
ODESSA - 75

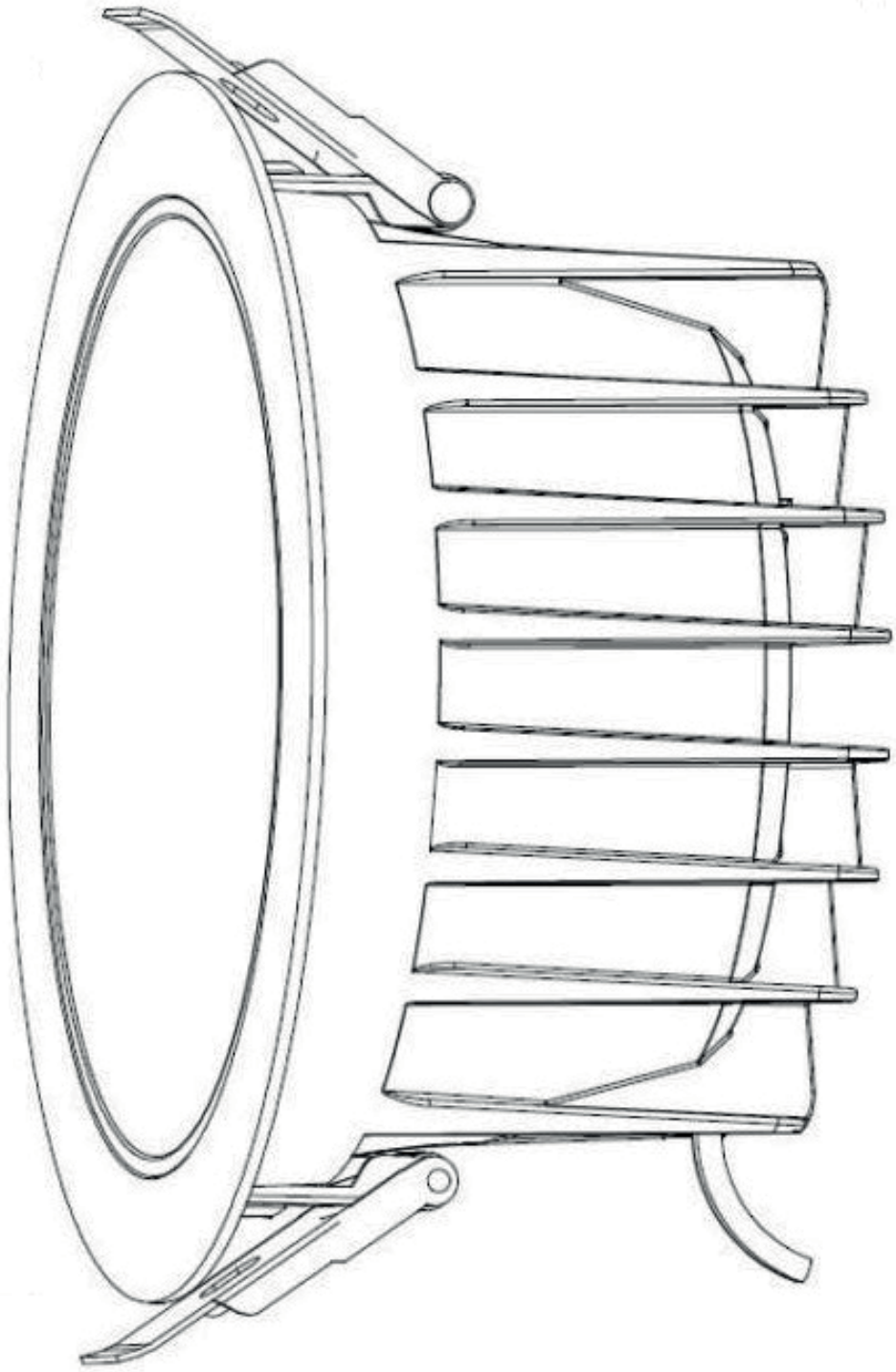


KOCHI - 76



LINZHOU - 77



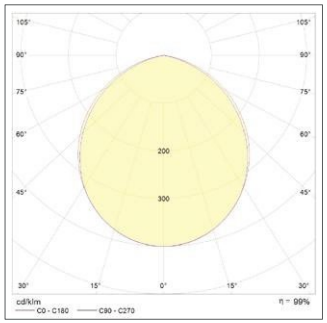


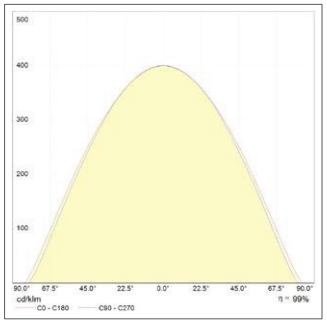
تركيب غاطس
داون لايت

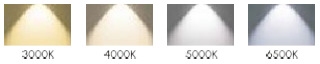
TOKYO
سبوت داون لايت - تركيب غاطس

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



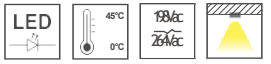














رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWRTK-010	10	104	1044	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+80 / +90	95x95x42	0,14	60x63x46	84
DWRTK-015	15	94	1402				127x127x46	0,23	60x63x46	84
DWRTK-020	20	116	2325				194x194x58	0,48	60x63x46	42
DWRTK-030	30	108	3235				223x223x55	0,6	60x63x46	22

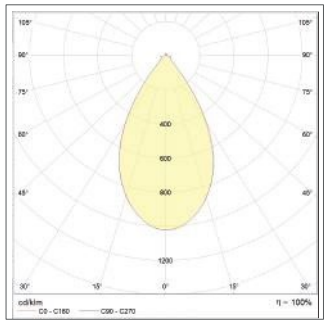
SEOUL
سبوت داون لايت - تركيب غاطس

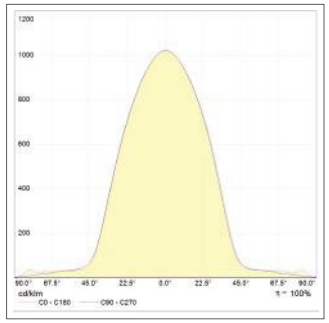


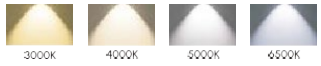


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	بليكسي شفاف 1 مم كفاءة عالية حتى 95%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ

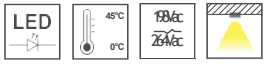














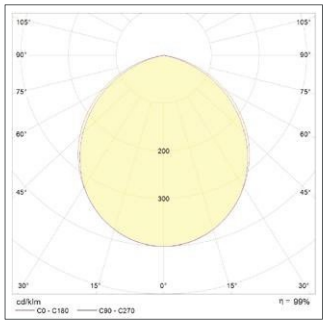
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWRSL-008	8	112	896	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	97x97x45	0,48	60x63x46	84
DWRSL-010	10	113	1130				117x117x45	0,63	60x63x46	84
DWRSL-012	12	108	1296				147x147x45	0,77	60x63x46	48
DWRSL-015	15	110	1650				175x175x45	0,86	60x63x46	42
DWRSL-018	18	107	1926				190x190x45	1,02	60x63x46	42
DWRSL-023	23	110	2530				227x227x45	1,18	60x63x46	22

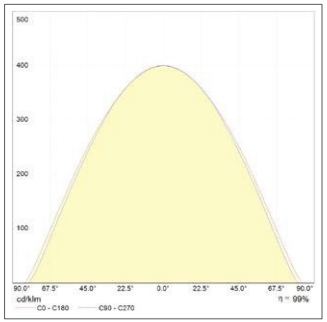
MANILA
سبوت داون لايت - تركيب غاطس

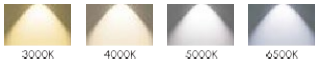


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



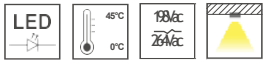












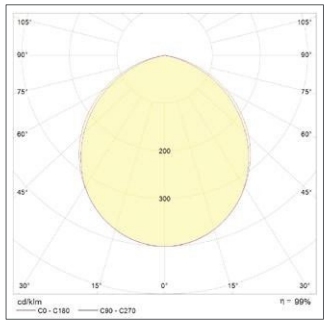


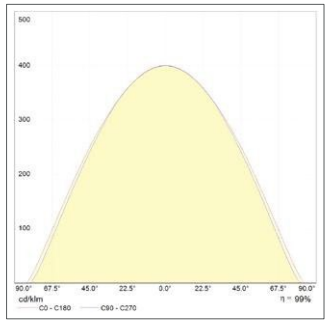
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWRMN-008	8	107	856	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	97x97x60	0,52	60x63x46	84
DWRMN-010	10	104	1040				117x117x60	0,67	60x63x46	84
DWRMN-012	12	105	1260				147x147x60	0,82	60x63x46	48
DWRMN-015	15	112	1680				175x175x60	0,95	60x63x46	42
DWRMN-018	18	108	1944				190x190x65	1,12	60x63x46	42
DWRMN-023	23	104	2392				227x227x65	1,28	60x63x46	22

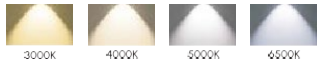
PARIS
سبوت داون لايت - تركيب غاطس

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / LED&LUX تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005

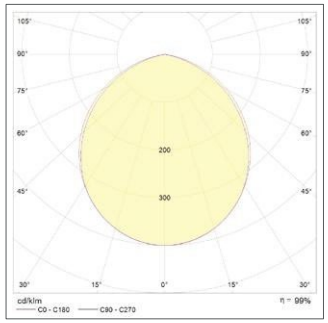


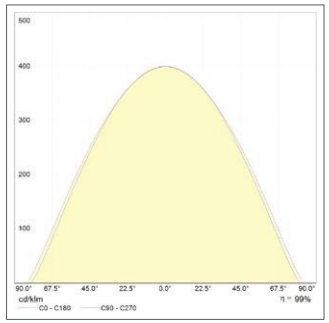
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
100	48x48x23	0.09	85x85x25	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	255	85	3	DWRPR-003
100	65x38x31	0.14	120x120x25				510	85	6	DWRPR-006
60	47x38x36	0.19	145x145x25				765	85	9	DWRPR-009
40	38x38x42	0.26	174x174x25				1020	85	12	DWRPR-012
40	43x38x47	0.31	200x200x25				1275	85	15	DWRPR-015
20	48x38x27	0.37	225x225x25				1530	85	18	DWRPR-018
10	38x32x34	0.60	300x300x25				2040	85	24	DWRPR-024

PEKIN
سبوت داون لايت - تركيب غاطس

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / LED&LUX تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



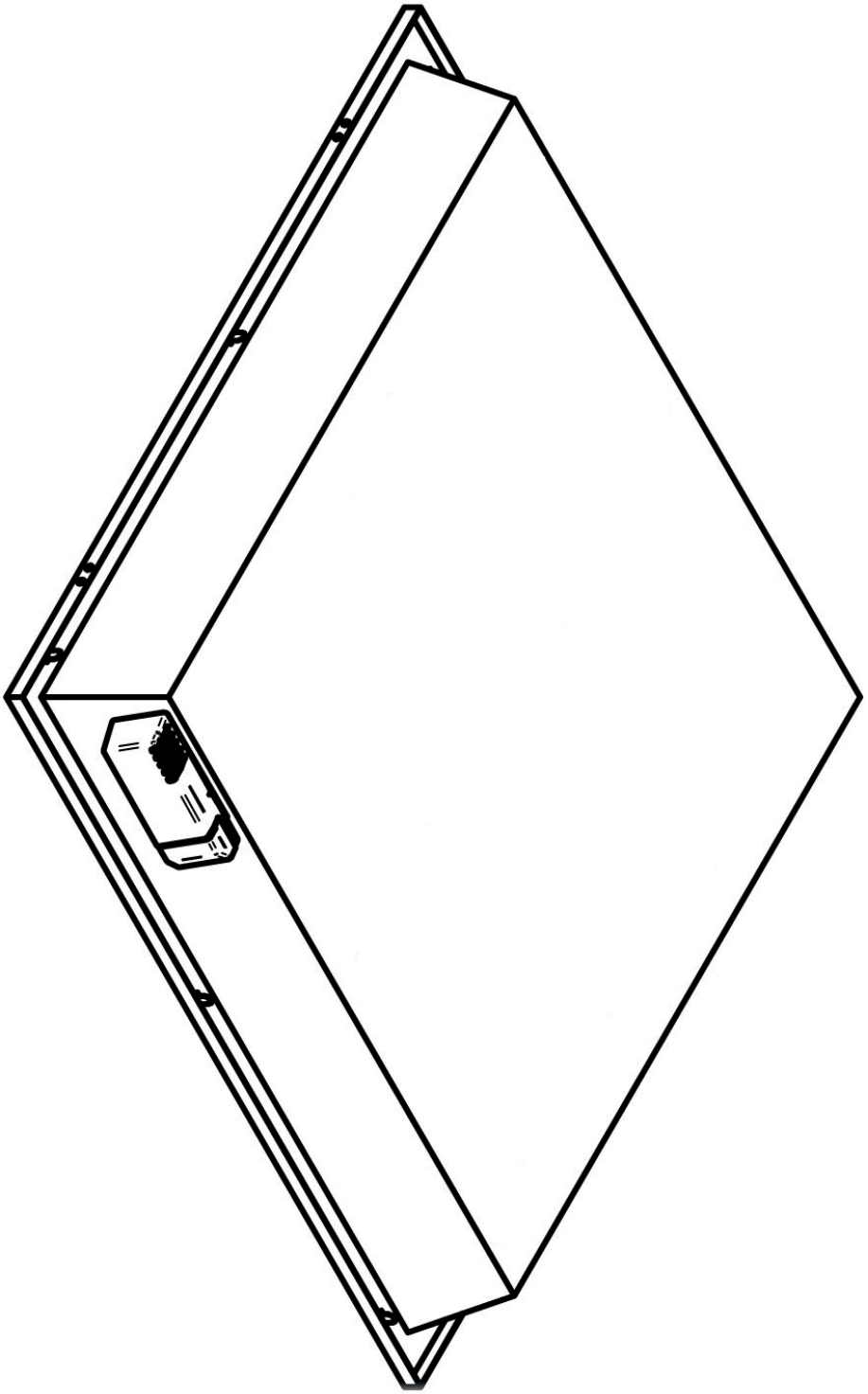




RAL9016 RAL9006 RAL9005



رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWRPK-003	3	85	255	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	85x85x25	0.11	48x48x23	100
DWRPK-006	6	85	510				120x120x25	0.18	65x38x31	100
DWRPK-009	9	85	765				148x148x25	0.26	47x38x36	60
DWRPK-012	12	85	1020				172x172x25	0.33	38x38x42	40
DWRPK-015	15	85	1275				200x200x25	0.43	43x38x47	40
DWRPK-018	18	85	1530				225x225x25	0.55	48x38x27	20
DWRPK-024	24	85	2040				300x300x25	0.84	32x38x34	10



تركيب غاطس

بانل

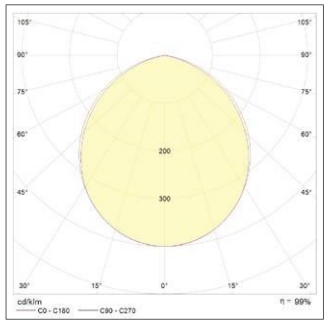
MIAMI
بانل ليد - تركيب غاطس

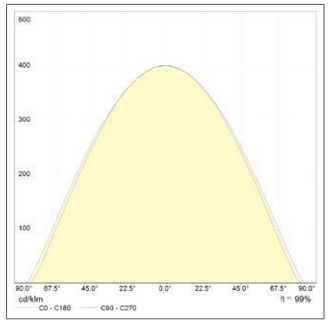


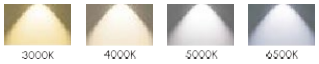


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ

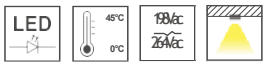












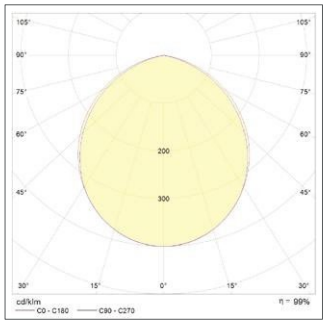


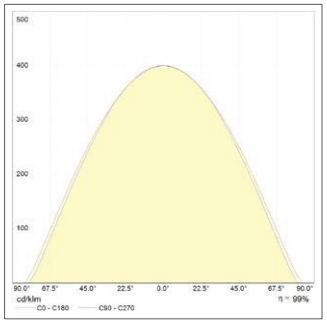
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
PNRMM-014	14	112	1568	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	295x295x60	0,95	62x32x17	4
PNRMM-020	20	110	2200				295x595x60	1,83	62x32x17	2
PNRMM-040	40	115	4600				595x595x60	3,21	61x63x17	2
PNRMM-140	40	112	4480				295x1195x60	3,25	31x122x17	2
PNRMM-080	80	108	8640				595x1195x60	5,84	62x122x17	2

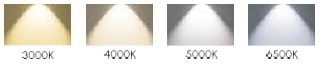
MADRID
بانل ليد - تركيب غاطس

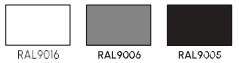
المواصفات الفنية:

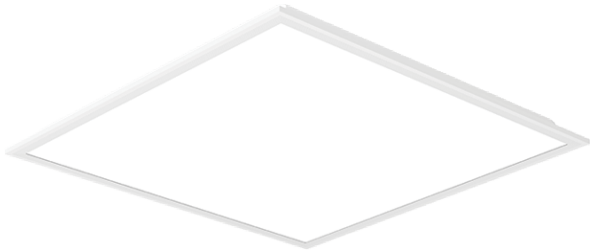
الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



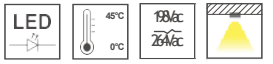












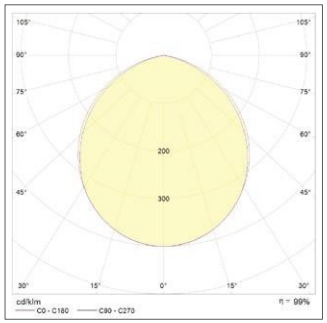


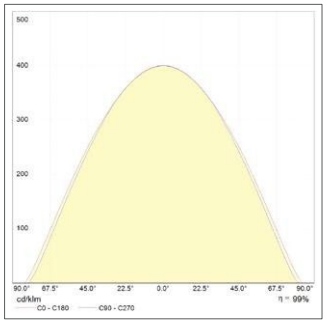
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
PNRMD-014	14	90	1260	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	295x295x30	0,61	38x32x38	10
PNRMD-020	20	87	1740				295x595x30	0,98	32x21x63	10
PNRMD-040	40	95	3800				595x595x30	1,45	65x39x65	10
PNRMD-048	48	86	4128				595x595x30	1,45	65x39x65	10
PNRMD-140	40	92	3680				295x1195x30	2,03	32x24x123	5

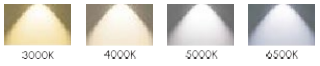
SYDNEY
بانل ليد - تركيب غاطس

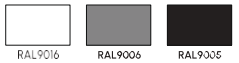
المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	عاكس / ناشر كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



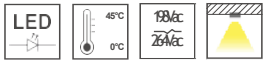












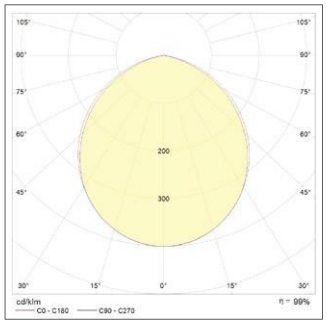


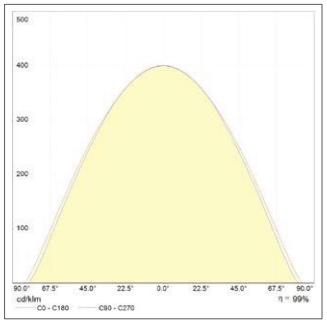
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
PNRSY-035	35	95	3325	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	595x595x80	5,35	61x63x17	2
PNRSY-040	40	93	3720				595x595x80	5,35	61x63x17	2
PNRSY-048	48	93	4464				595x595x80	5,42	61x63x17	2
PNRSY-054	54	91	4914				595x595x80	5,42	61x63x17	2

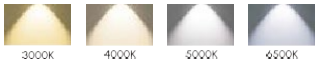
NIROBI
بانل ليد - تركيب غاطس

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم وعدسة كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005

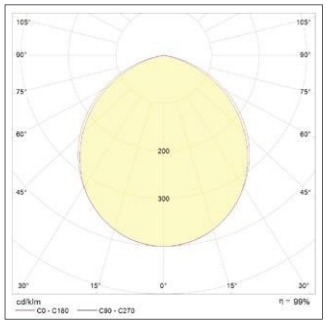


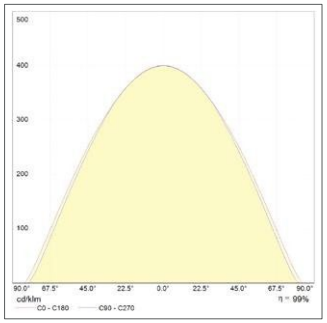
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
2	61x63x17	5,62	595x595x85	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	3150	90	35	PNRNI-035
2	61x63x17	5,62	595x595x85				3480	87	40	PNRNI-040
2	61x63x17	5,75	595x595x85				4650	93	50	PNRNI-050
2	61x63x17	5,75	595x595x85				4860	90	54	PNRNI-054

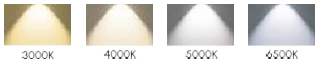
IZMIR
بانل ليد - تركيب غاطس

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







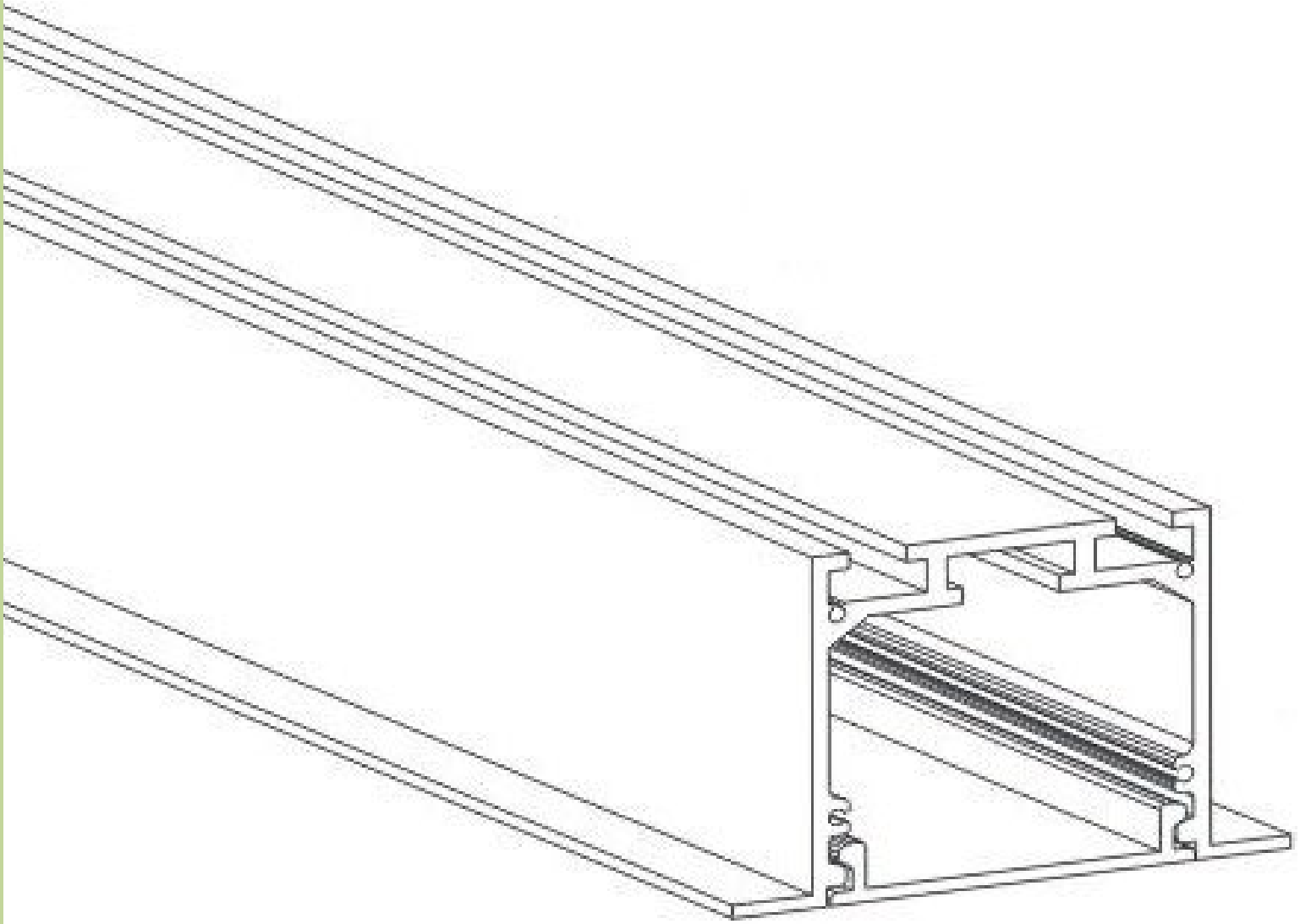
RAL9016 RAL9006 RAL9005



عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
2	61x63x17	5,48	595x595x75	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	4416	92	48	PNRIZ-048
2	61x63x17	5,48	595x595x75				4984	89	56	PNRIZ-056
2	61x63x17	5,48	595x595x75				4560	95	48	PNRIZ-148
2	61x63x17	5,72	595x595x75				5208	93	56	PNRIZ-156
2	61x63x17	5,72	595x595x75				6120	90	68	PNRIZ-168

خطی

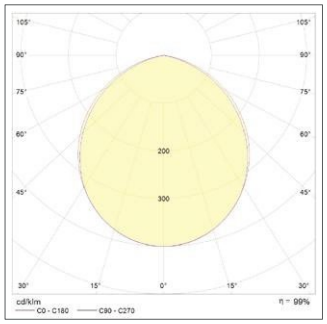
تزکیب غاطس

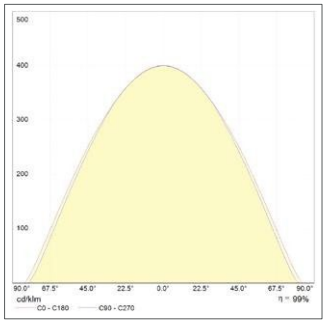


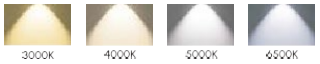
MILANO
وحدة إنارة خطية - تركيب غاطس

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



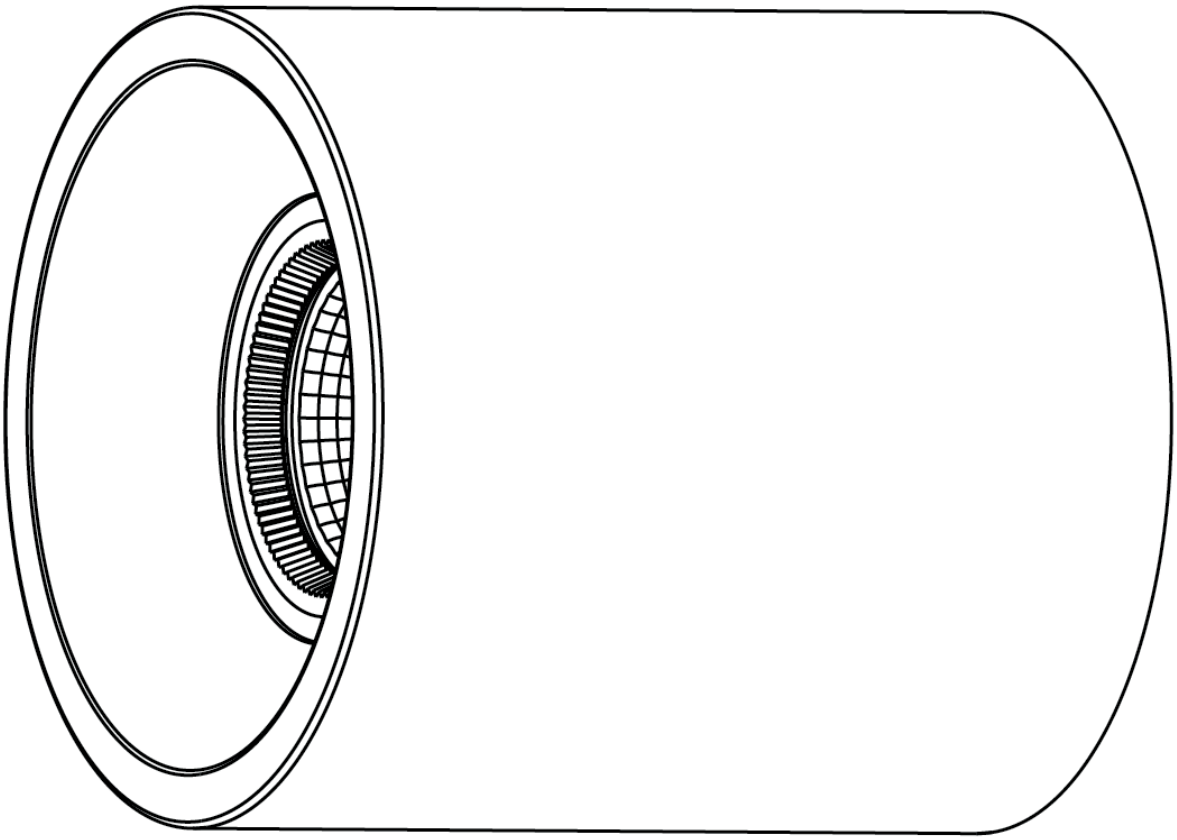




RAL9016 RAL9006 RAL9005



عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
4	675x25x11	0,85	320x77x64	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	1100	110	10	LNRML-010
2	675x25x11	1,05	620x77x64				2200	110	20	LNRML-020
2	1275x25x11	1,60	920x77x64				3270	109	30	LNRML-030
2	1275x25x11	1,85	1220x77x64				4400	110	40	LNRML-040
2	1575x25x11	2,05	1520x77x64				5400	108	50	LNRML-050
1	1875x85x70	2,40	1820x77x64				6360	106	60	LNRML-060

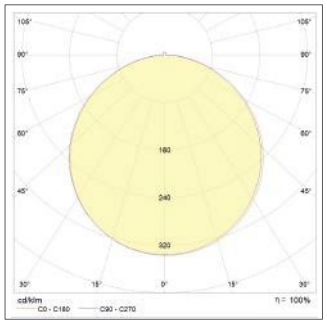


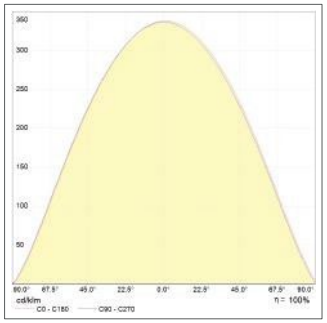
تركيب سطحي
داون لايت

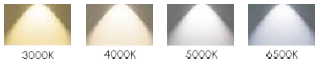
PERU
سبوت داون لايت - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005

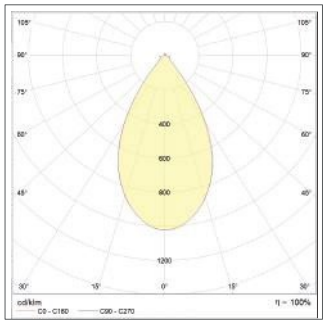


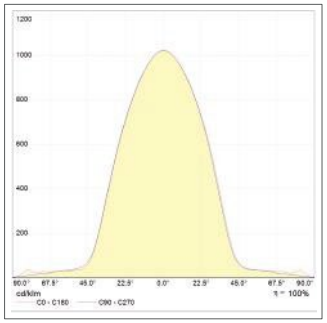
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
20	60x20x10	0,28	100x100x100	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	1044	104	10	DWSPR-010
20	70x29x21	0,52	133x133x100				1402	94	15	DWSPR-015
20	110x43x21	0,79	200x200x100				2325	116	20	DWSPR-020
12	75x55x21	1,15	233x233x100				3235	108	30	DWSPR-030

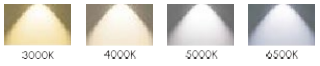
TORONTO
سبوت داون لايت - تركيب سطحي

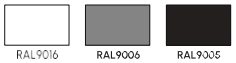
المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	بليكسي شفاف 1 مم كفاءة عالية حتى 95%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



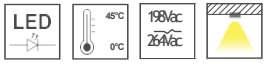












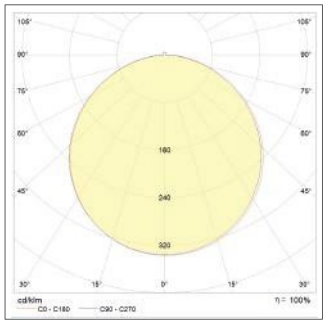


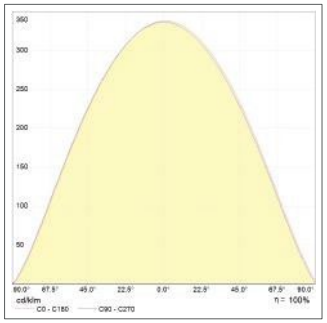
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWSTN-007	7	115	805	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	110x110x100	1,00	42x39x30	12
DWSTN-010	10	112	1120				130x130x100	1,20	42x39x30	12
DWSTN-012	12	112	1344				150x150x100	1,45	52x50x34	12
DWSTN-015	15	110	1650				150x150x100	1,55	52x50x34	12
DWSTN-025	25	108	2700				200x200x100	1,72	45x42x34	12
DWSTN-030	30	110	3300				240x240x100	1,95	52x50x34	12

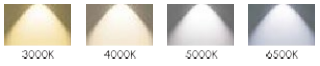
BERLIN
سبوت داون لايت - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



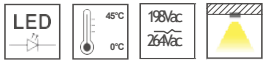












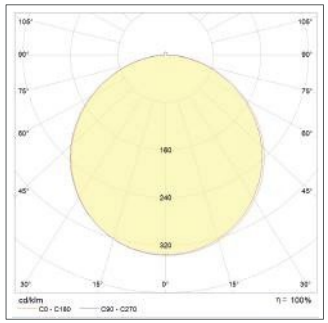


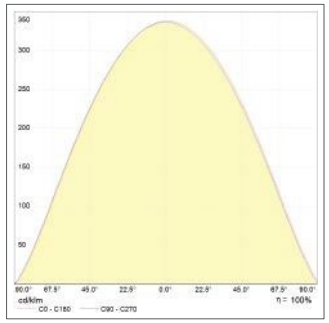
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWSBR-012	12	108	1296	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+80 / +90	180x180x50	1,15	45x42x34	24
DWSBR-015	15	105	1575				200x200x50	1,35	45x42x34	24
DWSBR-020	20	110	2200				250x250x80	1,60	52x50x34	24
DWSBR-025	25	107	2675				250x250x80	1,75	52x50x34	24

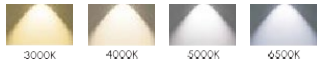
OSAKA
سبوت داون لايت - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / LED&LUX تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



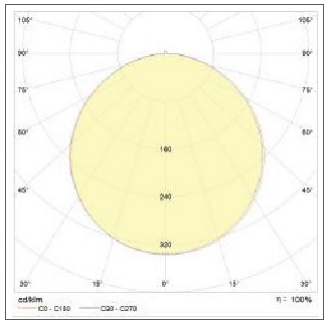


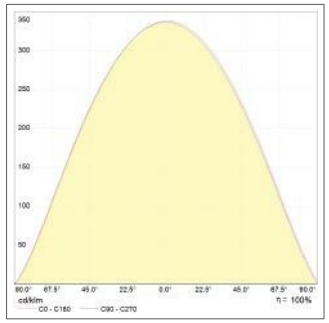
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWSOS-006	6	85	510	>0,9	3000K - 4000K 6500K	80+	120x120x40	0,25	48x40x27	60
DWSOS-012	12	85	1020				174x174x40	0,41	48x38x38	40
DWSOS-018	18	85	1530				225x225x40	0,62	48x48x25	20
DWSOS-024	24	85	2040				300x300x40	0,87	48x32x33	10

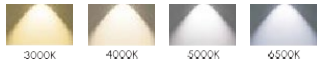
LAGOS
سبوت داون لايت - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / LED&LUX تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



LM80 TM21 SDCM <3 IP 40

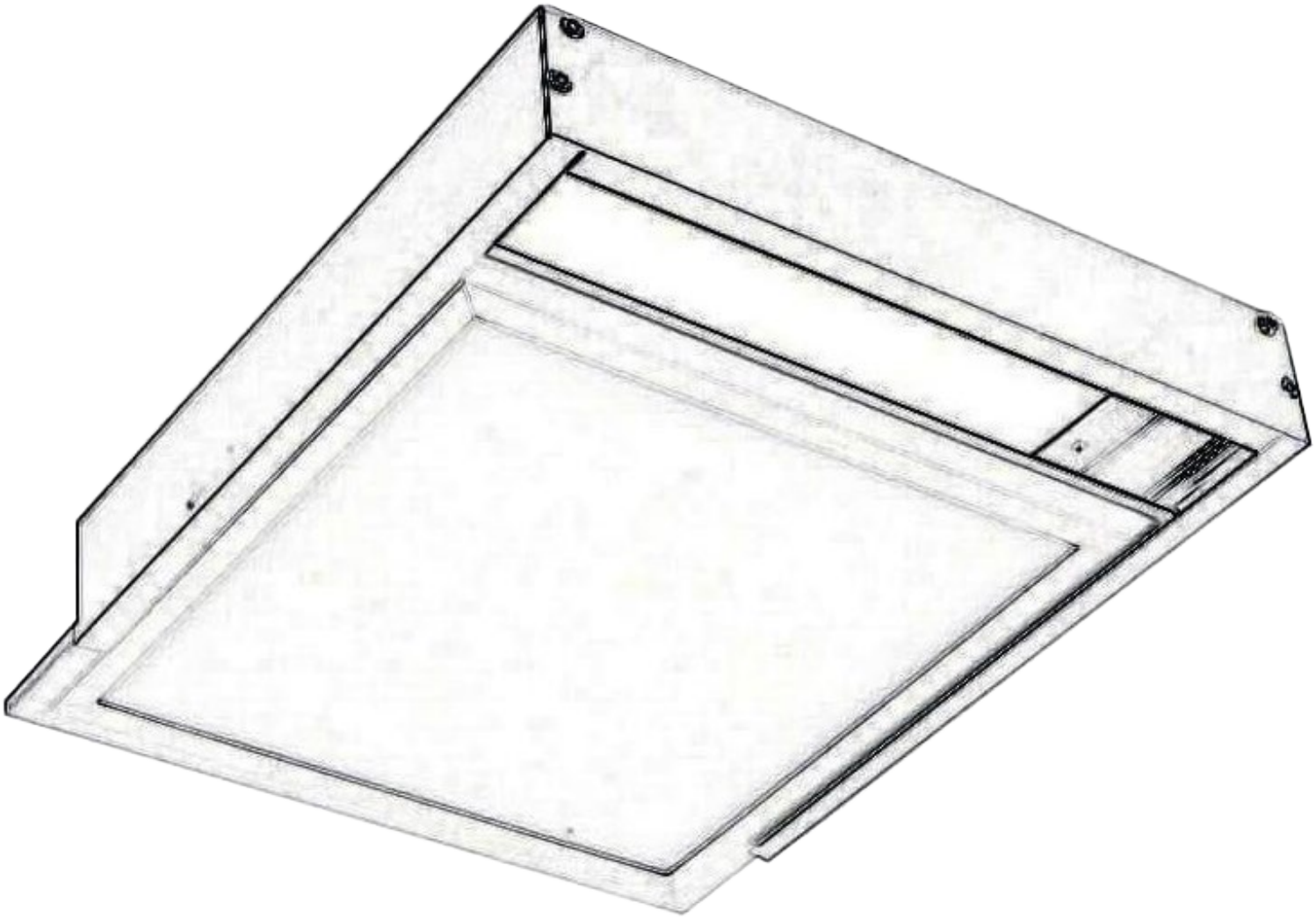
LED 45°C 0°C 198Vac 264Vac

DIMMABLE 1-10V DIMMABLE 3 StepDIM DALI

رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
DWSLG-006	6	85	510	>0,9	3000K - 4000K 6500K	80+	120x120x40	0,29	48x40x27	60
DWSLG-012	12	85	1020				172x172x40	0,48	48x38x38	40
DWSLG-018	18	85	1530				225x225x40	0,67	48x48x25	20
DWSLG-024	24	85	2040				300x300x40	1,06	48x32x33	10

پانل

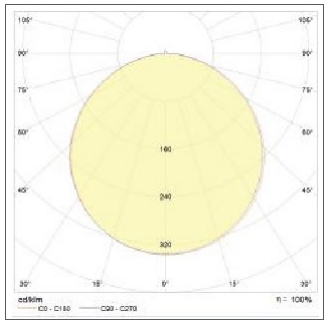
ترکیب سطحی

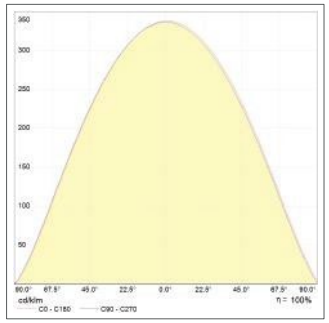


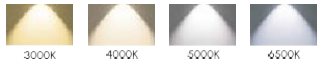
LUANDA
بانل ليد - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



LM80 TM21 SDCM <3 IP 40

LED 45°C 0°C 198Vac 264Vac

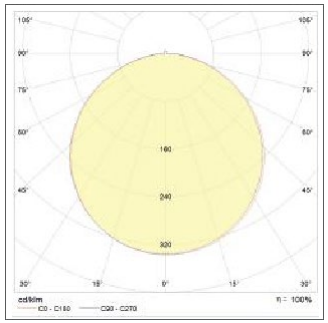
DIMMABLE 1-10V DIMMABLE 3 StepDIM DALI

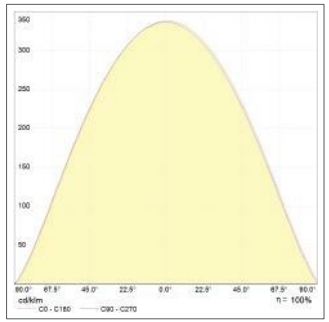
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
PNSLU-014	14	112	1568	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	305x305x65	1,45	62x32x17	4
PNSLU-020	20	110	2200				305x605x65	2,15	62x32x17	2
PNSLU-040	40	115	4600				605x605x65	3,95	61x63x17	2
PNSLU-140	40	112	4480				305x1205x65	4,05	31x122x17	2
PNSLU-080	80	108	8640				605x1205x65	6,65	62x122x17	2

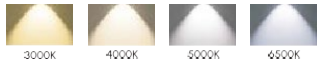
DAKAR
بانل ليد - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

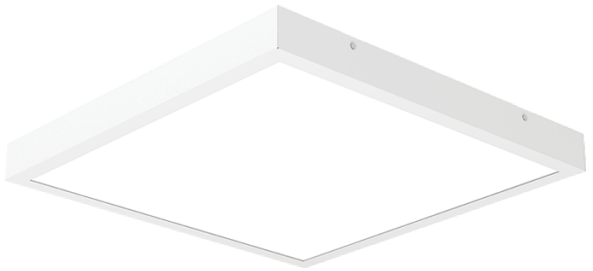
الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram / Epistar LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / LED&LUX تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005

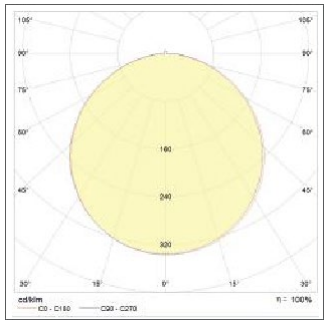


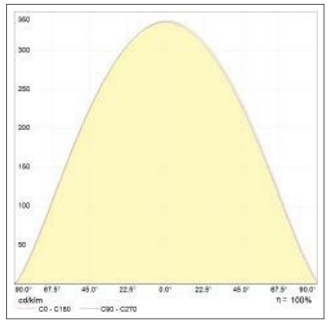
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
PNSDK-014	14	90	1260	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+	305x305x40	0,75	48x32x33	10
PNSDK-020	20	87	1740				305x605x40	1,23	32x21x63	5
PNSDK-040	40	95	3800				605x605x40	1,85	65x39x65	8
PNSDK-048	48	86	4128				605x605x40	1,85	65x39x65	8
PNSDK-140	40	92	3680				305x1205x40	2,15	32x24x123	5

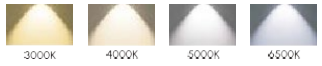
AMMAN
بانل ليد - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



LM80 TM21 SDCM <3 IP 40

LED 45°C 0°C 198Vac 264Vac

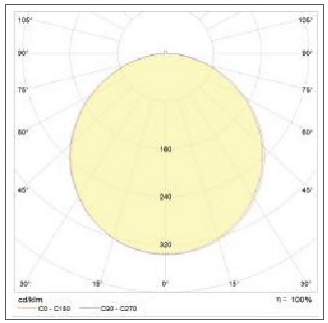
DIMMABLE 1-10V DIMMABLE 3 StepDIM DALI

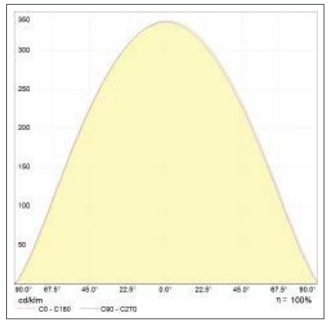
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
PNSAN-048	48	92	4416	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+80 / +90	605x605x80	5,25	61x63x17	2
PNSAN-056	56	89	4984				605x605x80	5,25	61x63x17	2
PNSAN-068	68	90	6120				605x605x80	5,42	61x63x17	2

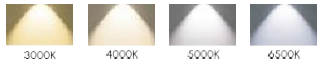
KIEV
بانل ليد - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم وزجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 85%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



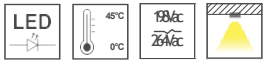










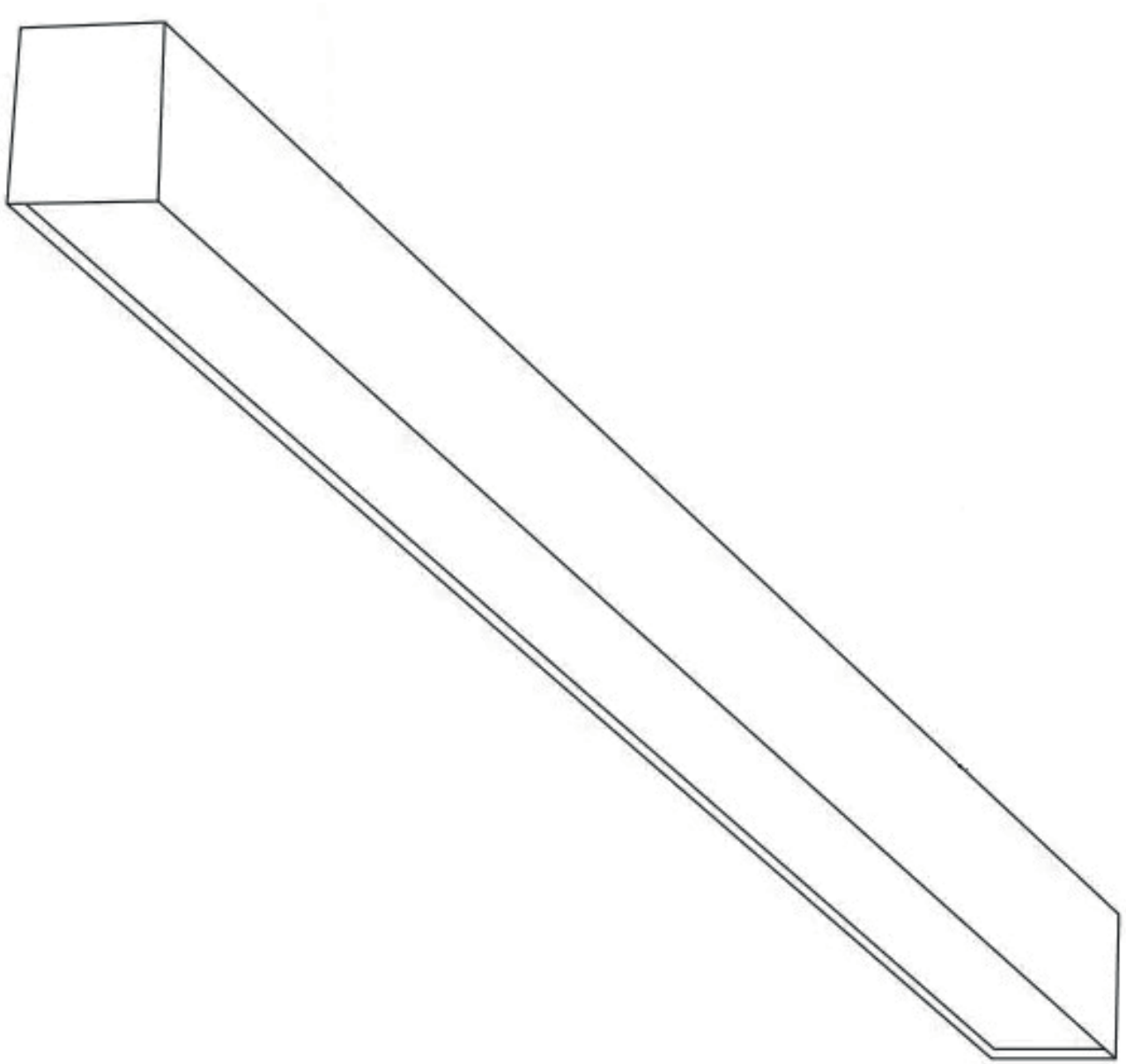




رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
PNSKV-014	14	102	1428	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	305x305x80	3,52	61x62x90	4
PNSKV-020	20	104	2080				305x605x80	4,57	61x62x90	2
PNSKV-040	40	105	4200				605x605x80	6,85	61x62x90	1
PNSKV-140	40	104	4160				305x1205x80	7,15	31x122x90	1
PNSKV-080	80	98	7840				605x1205x80	14,5	62x122x90	1

خطی

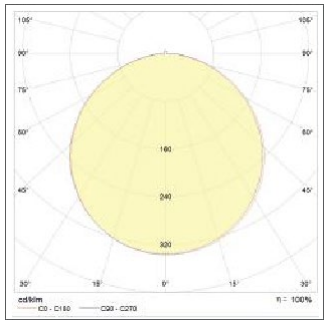
ترکیب سطحی

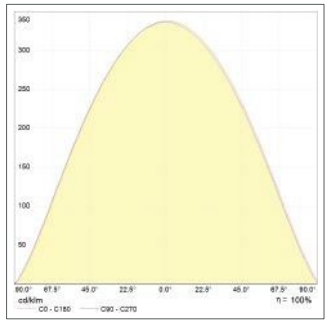


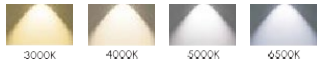
MEXICO
وحدة إنارة خطية - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

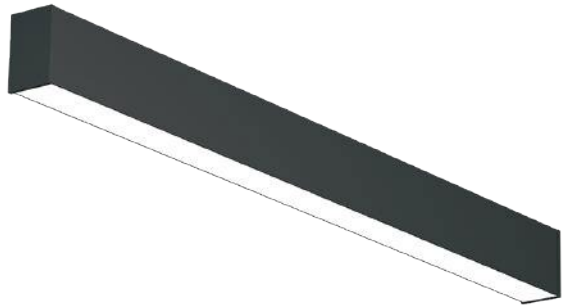
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



LM80 TM21 SDCM <3 IP 40

LED 45°C 0°C 198Vac 264Vac

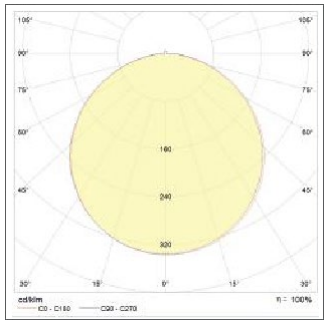
DIMMABLE 1-10V DIMMABLE 3 StepDIM DALI

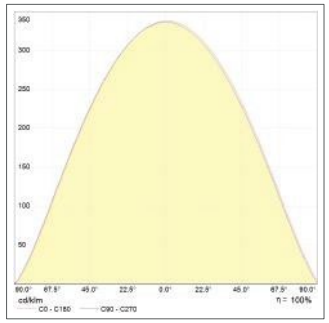
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
LNSMX-010	10	83	830	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	320x55x86	1,20	68x34x11	8
LNSMX-020	20	83	1660				620x55x86	1,45	68x34x11	4
LNSMX-030	30	85	2550				920x55x86	2,10	129x34x11	4
LNSMX-040	40	85	3400				1220x55x86	2,75	129x34x11	4
LNSMX-050	50	85	4250				1520x55x86	3,45	1575x7x10	1
LNSMX-060	60	83	4980				1820x55x86	4,20	1875x7x10	1

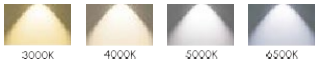
MOSCOW
وحدة إنارة خطية - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

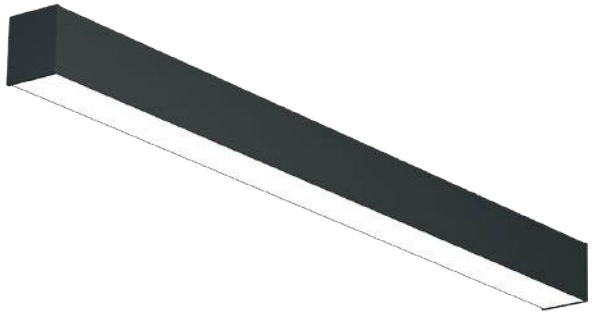
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



LM80 TM21 SDCM <3 IP 40

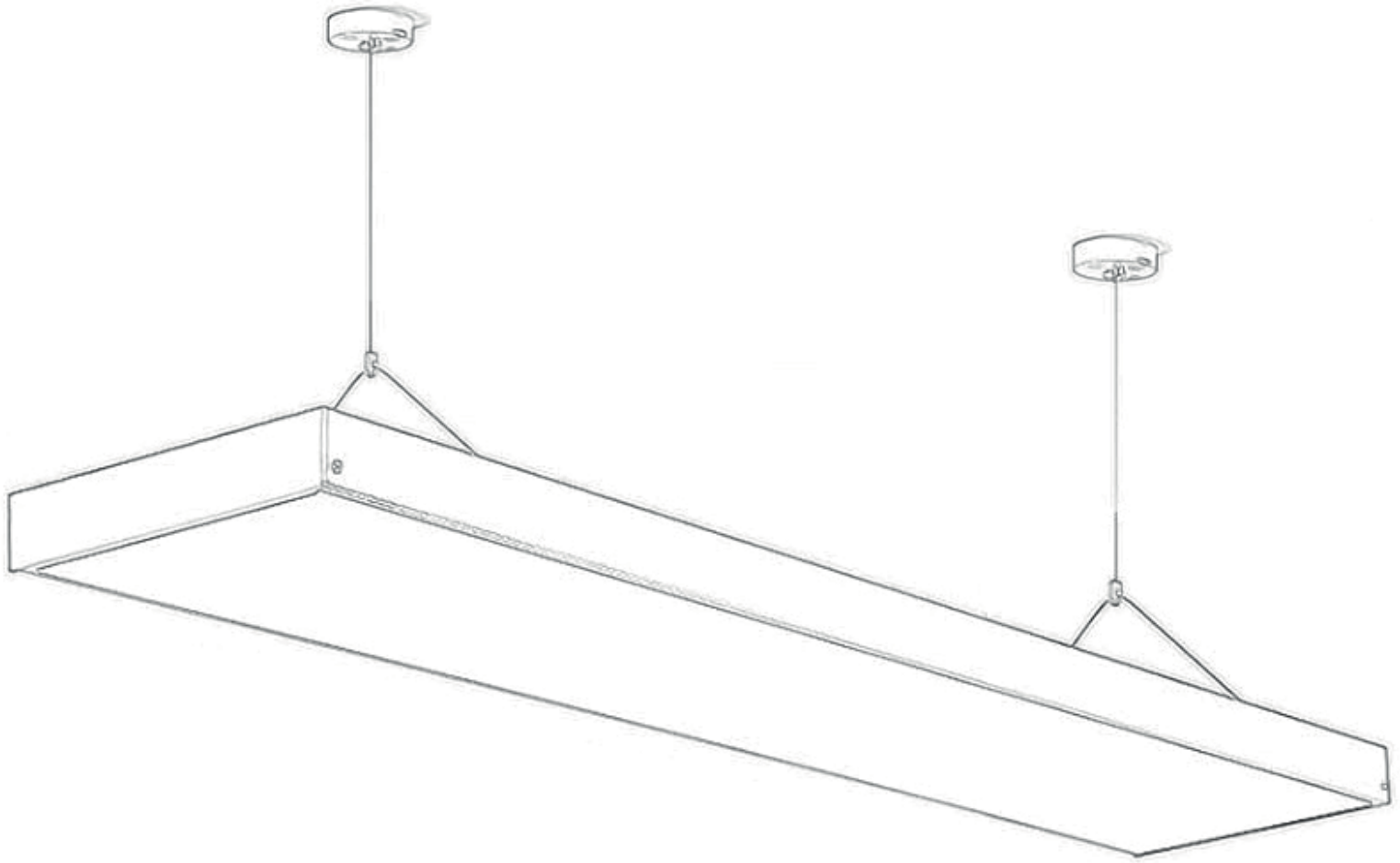
LED 45°C 0°C 198Vac 264Vac

DIMMABLE 1-10V DIMMABLE 3 StepDIM DALI

رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
LNSMC-010	10	88	880	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	320x72x65	1,32	68x34x11	8
LNSMC-020	20	90	1800				620x72x65	1,60	68x34x11	4
LNSMC-030	30	90	2700				920x72x65	2,35	129x34x11	4
LNSMC-040	40	90	3600				1220x72x65	3,12	129x34x11	4
LNSMC-050	50	90	4500				1520x72x65	3,85	1575x8x8	1
LNSMC-060	60	90	5400				1820x72x65	4,66	1875x8x8	1

خطي

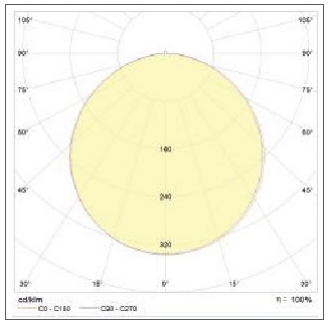
تركيب معلّق

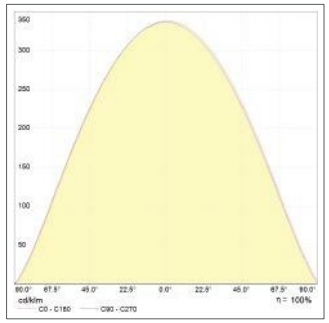


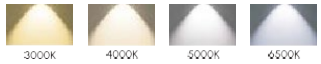
KANO
وحدة إنارة خطية معلّقة

المواصفات الفنية:

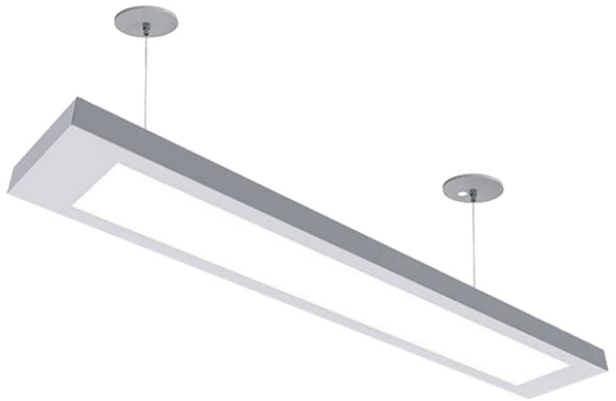
الهيكل:	هيكل صاج DKP مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005

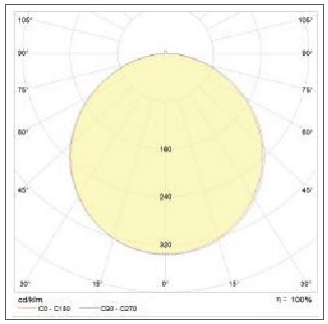


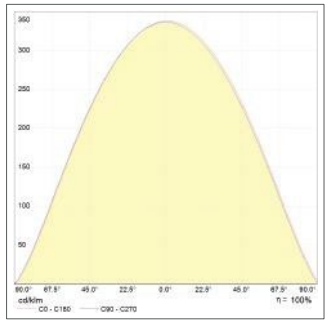
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
2	62x20x11	3,22	620x120x50	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	3360	105	32	LNPKA-032
2	62x20x11	3,35	620x200x50				4120	103	40	LNPKA-040
2	124x20x11	4,25	1220x120x50				3360	105	32	LNPKA-132
2	124x20x11	4,25	1220x120x50				4120	103	40	LNPKA-140
2	124x20x11	4,25	1220x120x50				5150	103	50	LNPKA-150
2	124x20x11	4,55	1220x120x50				6180	103	60	LNPKA-160

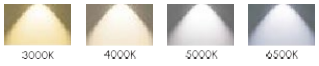
FRANKFURT
وحدة إنارة خطية معلّقة

المواصفات الفنية:

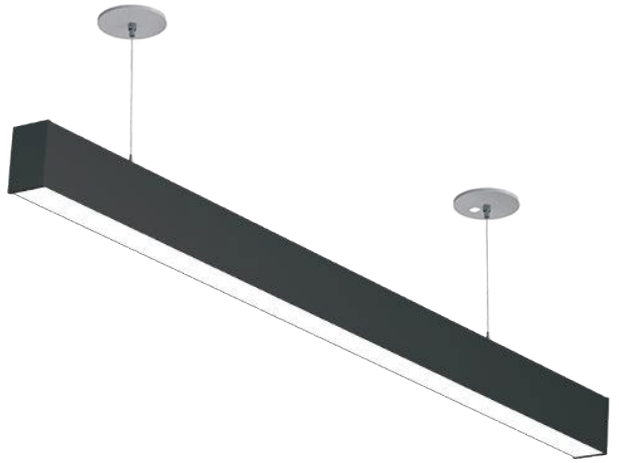
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



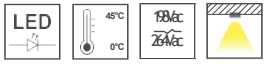












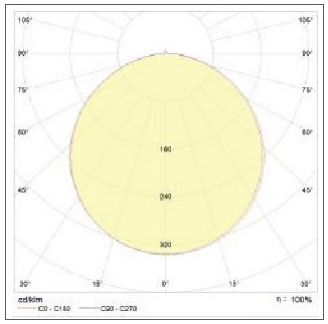


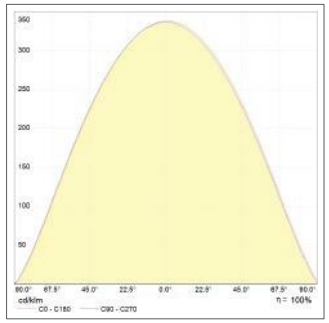
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
8	68x34x11	1,20	320x55x86	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	830	83	10	LNPFF-010
4	68x34x11	1,45	620x55x86				1660	83	20	LNPFF-020
4	129x34x11	2,10	920x55x86				2550	85	30	LNPFF-030
4	129x34x11	2,75	1220x55x86				3400	85	40	LNPFF-040
1	1575x7x10	3,45	1520x55x86				4250	85	50	LNPFF-050
1	1875x7x10	4,20	1820x55x86				4980	83	60	LNPFF-060

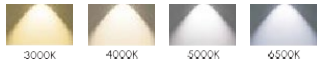
TAMPA
وحدة إنارة خطية معلّقة

المواصفات الفنية:

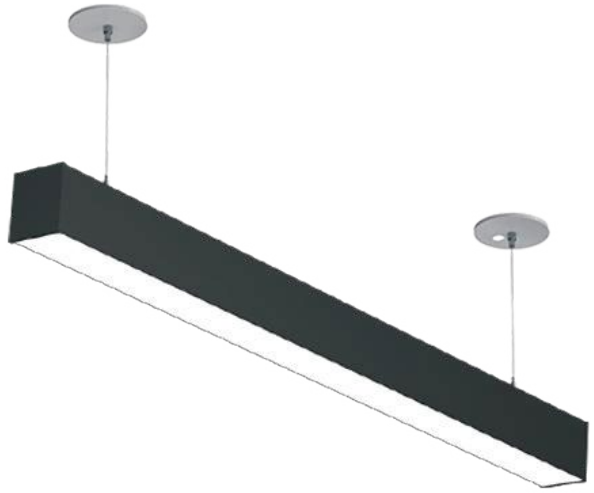
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر أوبال 1 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	0°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



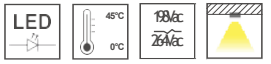






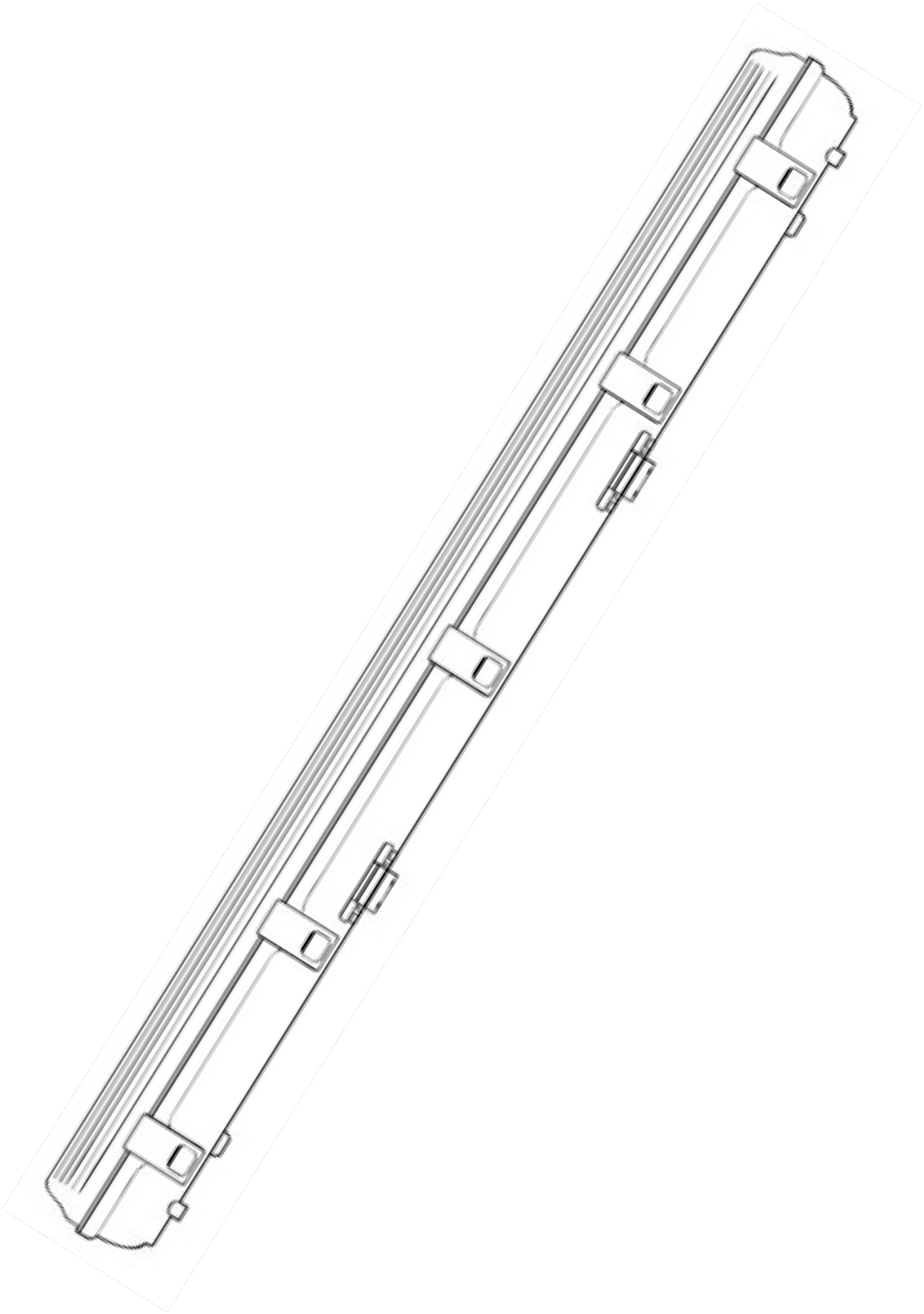








رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
LNPTM-010	10	88	880	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	320x72x65	1,32	68x34x11	8
LNPTM-020	20	90	1800				620x72x65	1,60	68x34x11	4
LNPTM-030	30	90	2700				920x72x65	2,35	129x34x11	4
LNPTM-040	40	90	3600				1220x72x65	3,12	129x34x11	4
LNPTM-050	50	90	4500				1520x72x65	3,85	1575x8x8	1

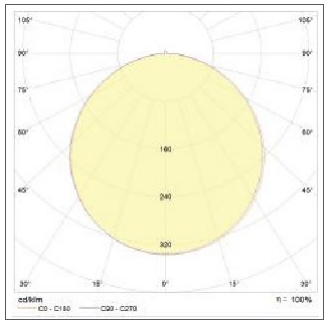


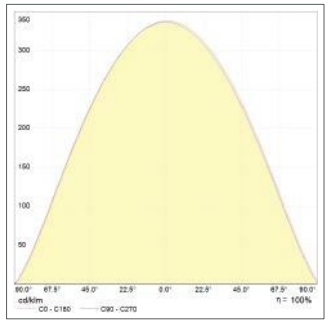
تركيب سطحي
مقاوم للماء

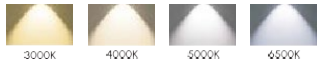
TUNIS
وحدة إنارة مقاومة للماء - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل بولي كربونات مصبوب بالحقن
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر بولي كربونات كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +40°C
جهد الدخل	265-198 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



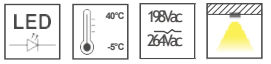














رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
WPSTN-60015	15	123	1845	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	670x130x90	1,55	68x32x11	2
WPSTN-60020	20	118	2360				670x130x90	1,55	68x32x11	2
WPSTN-60024	24	115	2760				670x130x90	1,55	68x32x11	2
WPSTN-12032	32	123	3936				1285x130x90	2,35	129x32x11	2
WPSTN-12040	40	120	4800				1285x130x90	2,35	129x32x11	2
WPSTN-12048	48	118	5664				1285x130x90	2,35	129x32x11	2

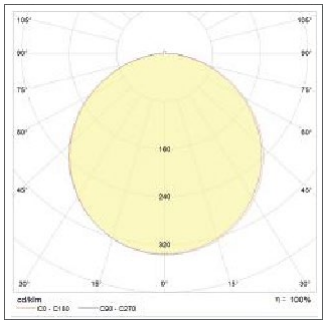
HAVANA
وحدة إنارة مقاومة للماء - تركيب سطحي

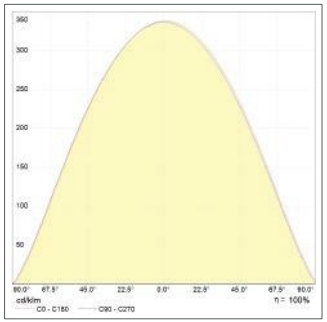


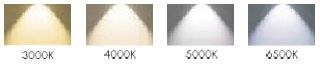


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل بولي كربونات مصبوب بالحقن
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram / Epistar LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	مشغّل LED&LUX غير معزول تيار ثابت - كفاءة أكثر من 85% تشوه توافقي أقل من 25% - عمر 30,000 ساعة
الناشر:	ناشر بولي كربونات شفاف كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +40°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ

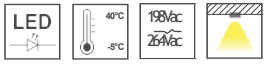














رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
WPSHV-60009	1x9	90	810	>0,5	3000K - 4000K 6500K	80+	670x130x90	1,55	68x32x11	2
WPSHV-60018	2x9	90	1620				670x130x90	1,55	68x32x11	2
WPSHV-12018	1x18	90	1620				1285x130x90	2,35	129x32x11	2
WPSHV-12036	2x18	90	3240				1285x130x90	2,35	129x32x11	2
WPSHV-15024	1x24	90	2160				1585x130x90	2,85	159x32x11	2
WPSHV-15048	2x24	90	4320				1585x130x90	2,85	159x32x11	2

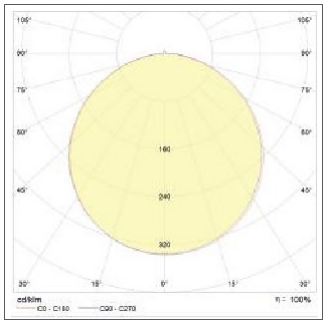
COLOMBO
وحدة إنارة مقاومة للماء - تركيب سطحي

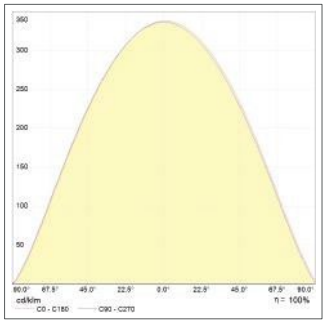


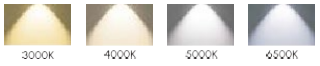


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل بولي كربونات مبثوق
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر بولي كربونات كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +40°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ

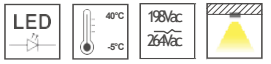












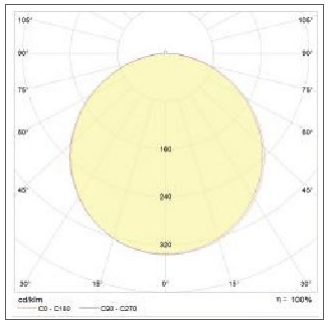


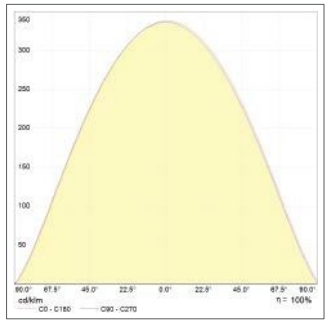
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
WPSCO-30010	10	121	1210	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	320x75x81	0,90	68x32x11	8
WPSCO-60020	20	119	2380				620x75x81	1,20	68x32x11	8
WPSCO-90030	30	123	3690				920x75x81	1,35	129x32x11	4
WPSCO-12032	32	131	4192				1220x75x81	1,65	129x32x11	4
WPSCO-12040	40	124	4960				1220x75x81	1,65	129x32x11	4
WPSCO-12045	48	118	5664				1220x75x81	1,65	129x32x11	4

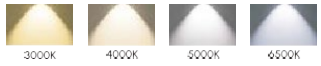
WARSAW
وحدة إنارة مقاومة للماء - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل بولي كربونات مبثوق
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram / Epistar LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	مشغّل LED&LUX / Tridonic / Philips / Osram تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر بولي كربونات كفاءة عالية حتى 80%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +40°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



LM80 TM21 SDCM <3 IP65

LED 40°C -5°C 198Vac 264Vac

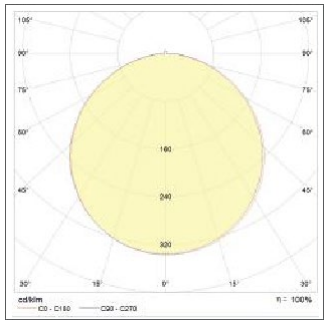
DIMMABLE 1-10V DIMMABLE 3 StepDIM DALI

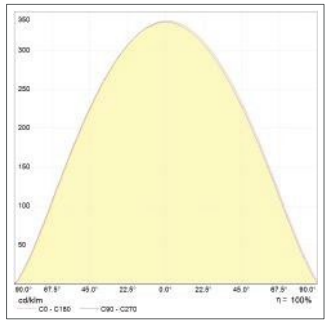
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
WPSWR-30010	10	112	1120	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+90 / 80+	310x44x64	0,40	68x32x11	4
WPSWR-60018	18	108	1944				610x44x64	0,60	68x32x11	4
WPSWR-90028	28	115	3220				910x44x64	0,80	129x32x11	4
WPSWR-12036	36	112	4032				1210x44x64	0,95	129x32x11	4

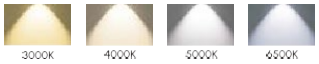
ZIBO
وحدة إنارة مقاومة للماء - تركيب سطحي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	ناشر بولي كربونات كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +40°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
8	68x32x11	1,05	320x72x51	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	1210	121	10	WPSZB-30010
4	68x32x11	1,30	620x72x51				2400	120	20	WPSZB-60020
4	129x32x11	1,55	920x72x51				3630	121	30	WPSZB-90030
4	129x32x11	1,70	1220x72x51				4000	125	32	WPSZB-12032
4	129x32x11	1,70	1220x72x51				4800	120	40	WPSZB-12040
4	129x32x11	1,75	1220x72x51				5616	117	48	WPSZB-12045

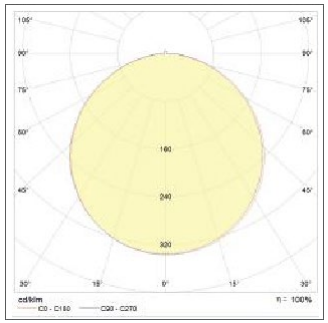
GIZA
وحدة إنارة مقاومة للماء - تركيب سطحي

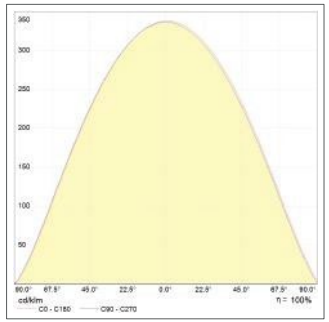


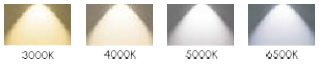


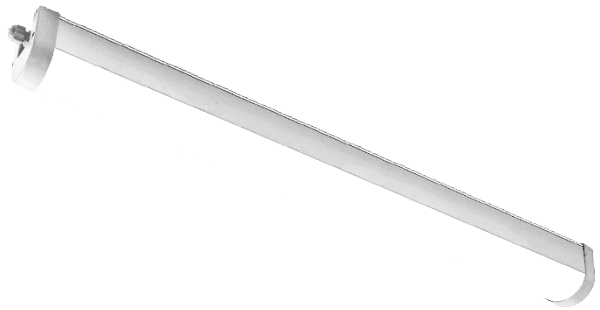
المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	بولي كربونات كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +40°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ

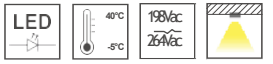








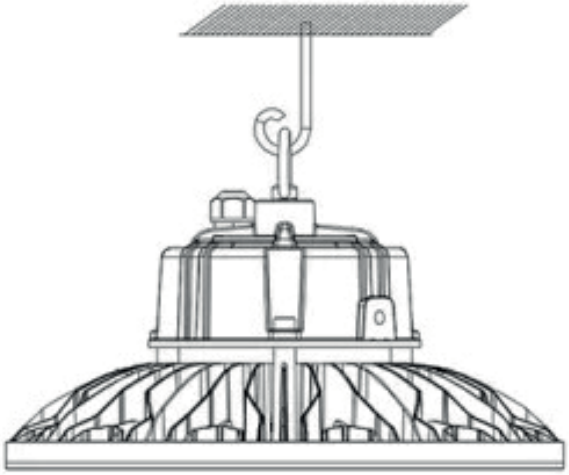


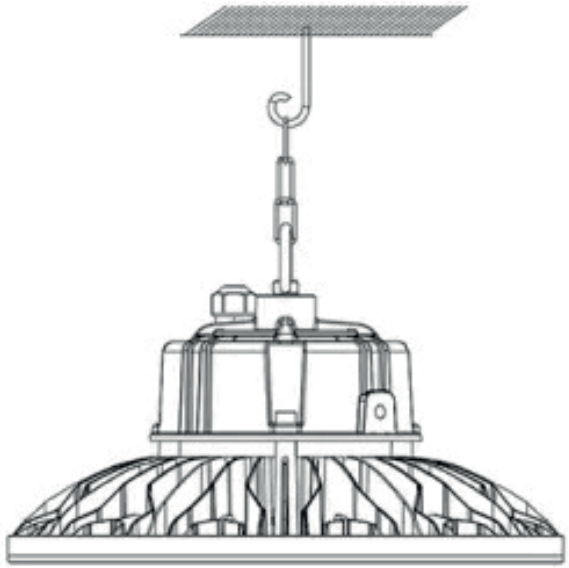


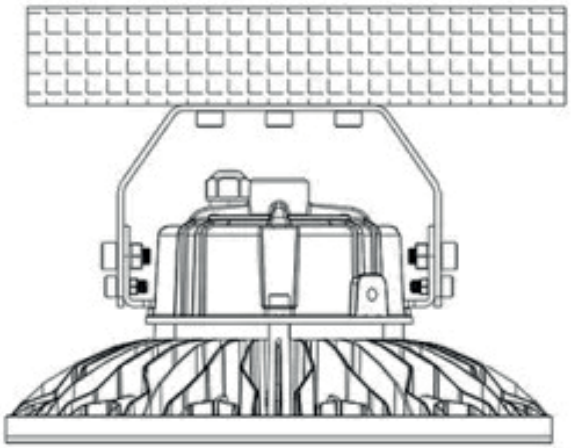


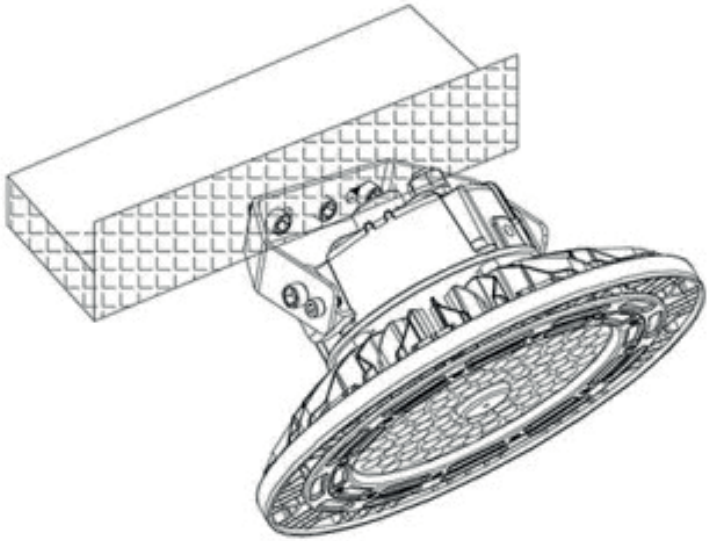
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
WPSGZ-30010	10	121	1210	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	320x55x60	1,05	68x32x11	8
WPSGZ-60020	20	120	2400				620x55x60	1,30	68x32x11	4
WPSGZ-90030	30	121	3630				920x55x60	1,55	129x32x11	4
WPSGZ-12032	32	125	4000				1220x55x60	1,70	129x32x11	4
WPSGZ-12040	40	120	4800				1220x55x60	1,70	129x32x11	4
WPSGZ-12045	48	117	5616				1220x55x60	1,75	129x32x11	4

لو باي وهاي باي
وحدات إنارة









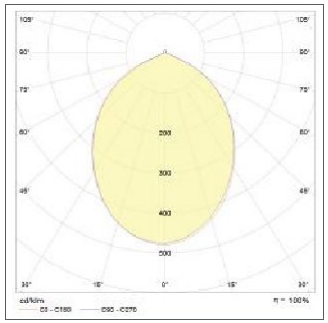
INDORE
وحدة إنارة هاي باي ولو باي

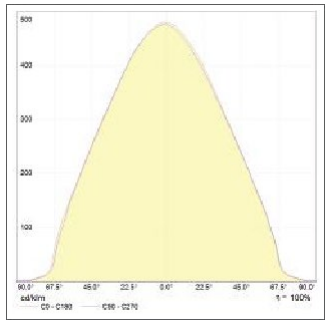


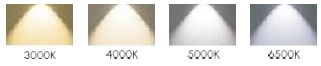


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم

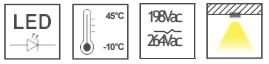












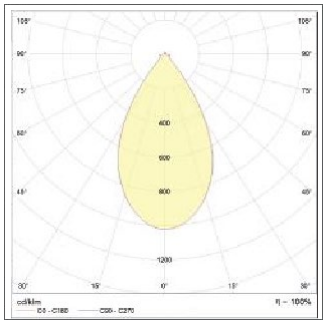


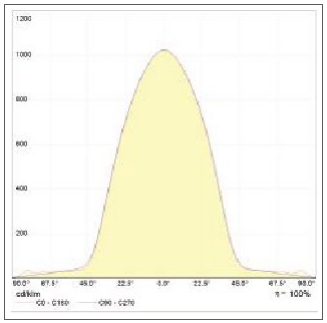
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
HBRIN-060	60	135	8100	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+80 / +90	282x282x100	2,25	300x300x150	1
HBRIN-075	75	131	9825				282x282x100	2,45	300x300x150	1
HBRIN-100	100	125	12500				282x282x100	2,45	300x300x150	1

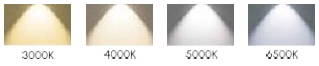
BAKU
وحدة إنارة هاي باي ولو باي

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 95%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



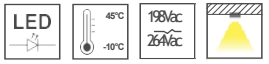




RAL9016 RAL9006 RAL9005





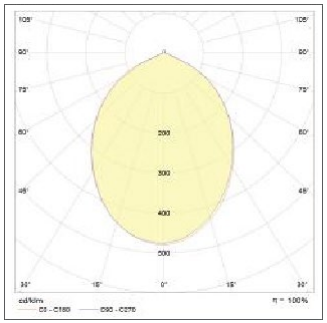


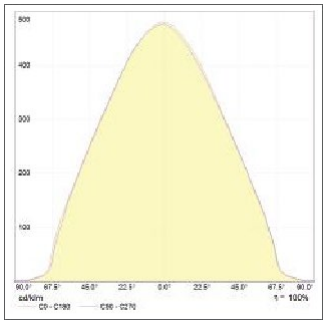


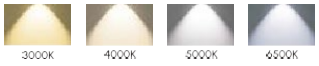
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
HBRBK-120	120	125	15000	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+80 / +90	350x350x156	2,80	370x370x180	1
HBRBK-150	150	123	18450				350x350x156	2,80	370x370x180	1
HBRBK-180	180	120	21600				350x350x156	3,10	370x370x180	1
HBRBK-200	200	118	23600				350x350x156	3,10	370x370x180	1

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



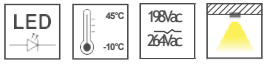










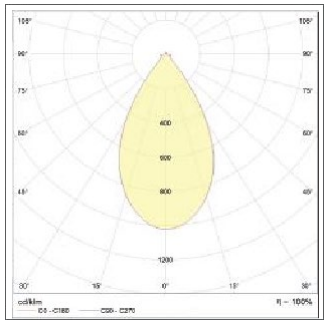


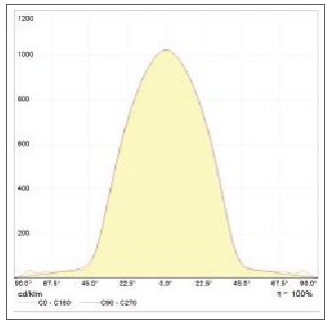


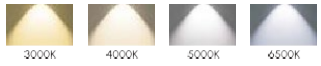
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
HBSNG-075	75	135	10125	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+80 / +90	335x335x150	4,15	350x350x160	1
HBSNG-100	100	132	13200				335x335x150	4,15	350x350x160	1
HBSNG-125	125	128	16000				335x335x150	4,35	350x350x160	1
HBSNG-150	150	124	18600				335x335x150	4,35	350x350x160	1

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم

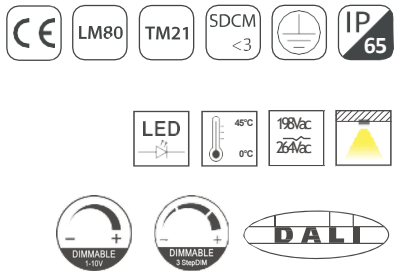








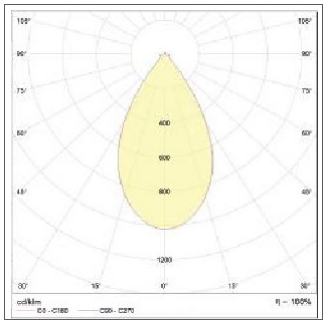


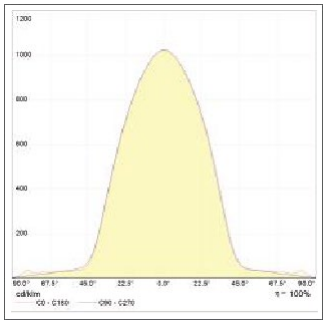


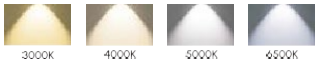
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
3	520x240x610	8,4	507x224x195	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	26880	112	240	HBSDR-240
3	520x240x610	8,4	507x224x195				28600	110	260	HBSDR-260
3	520x240x610	8,75	507x224x195				30240	108	280	HBSDR-280
3	520x240x610	8,75	507x224x195				33600	105	320	HBSDR-320

المواصفات الفنية:

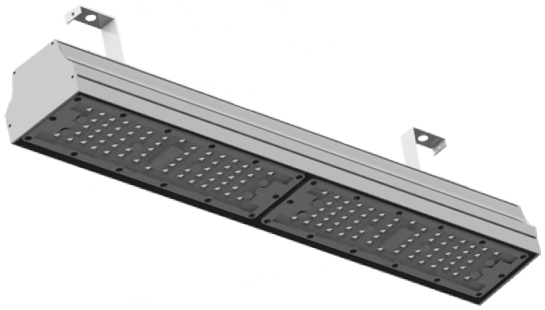
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 95%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



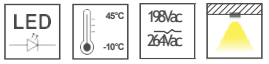












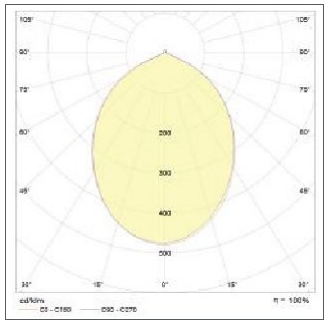


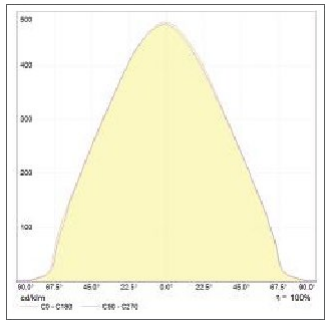
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
HBLHM-80	80	125	10000	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	500x83x63	2,80	100x18x7	4
HBLHM-120	120	125	15000				750x83x63	4,20	100x18x7	2
HBLHM-120M	120	124	14880				250x250x63	4,35	100x26x7	3
HBLHM-160	160	124	19840				1000x83x63	5,35	100x18x7	2
HBLHM-160M	160	124	19840				500x170x63	5,42	100x18x7	2
HBLHM-200	200	121	24200				1250x83x63	6,65	1500x18x7	2

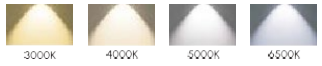
SANTA
وحدة إنارة هاي باي ولو باي

المواصفات الفنية:

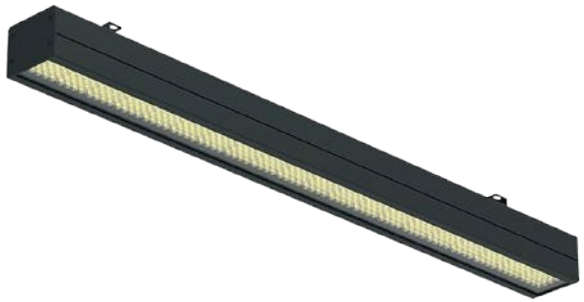
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ







RAL9016 RAL9006 RAL9005



LM80 TM21 SDCM <3 IP 65

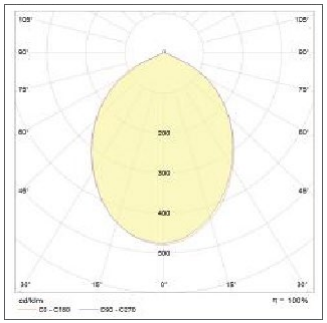
LED 45°C -5°C 198Vac 264Vac

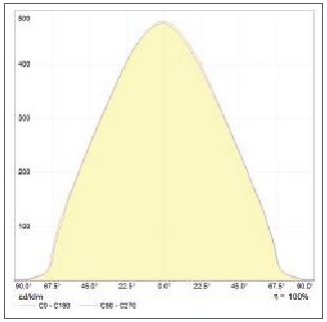
DIMMABLE 1-10V DIMMABLE 3 StepDIM DALI

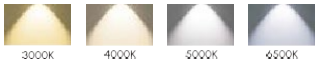
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
HBLSN-075	75	122	9150	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+90 / +80	650x95x104	2,9	675x320x225	6
HBLSN-100	100	121	12100				850x95x104	3,5	875x320x225	6
HBLSN-125	125	123	15375				950x95x104	4,2	975x320x225	6
HBLSN-150	150	120	18000				1250x95x104	4,8	1275x320x225	4

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مبثوق مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-5°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم، طوارئ



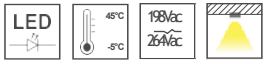






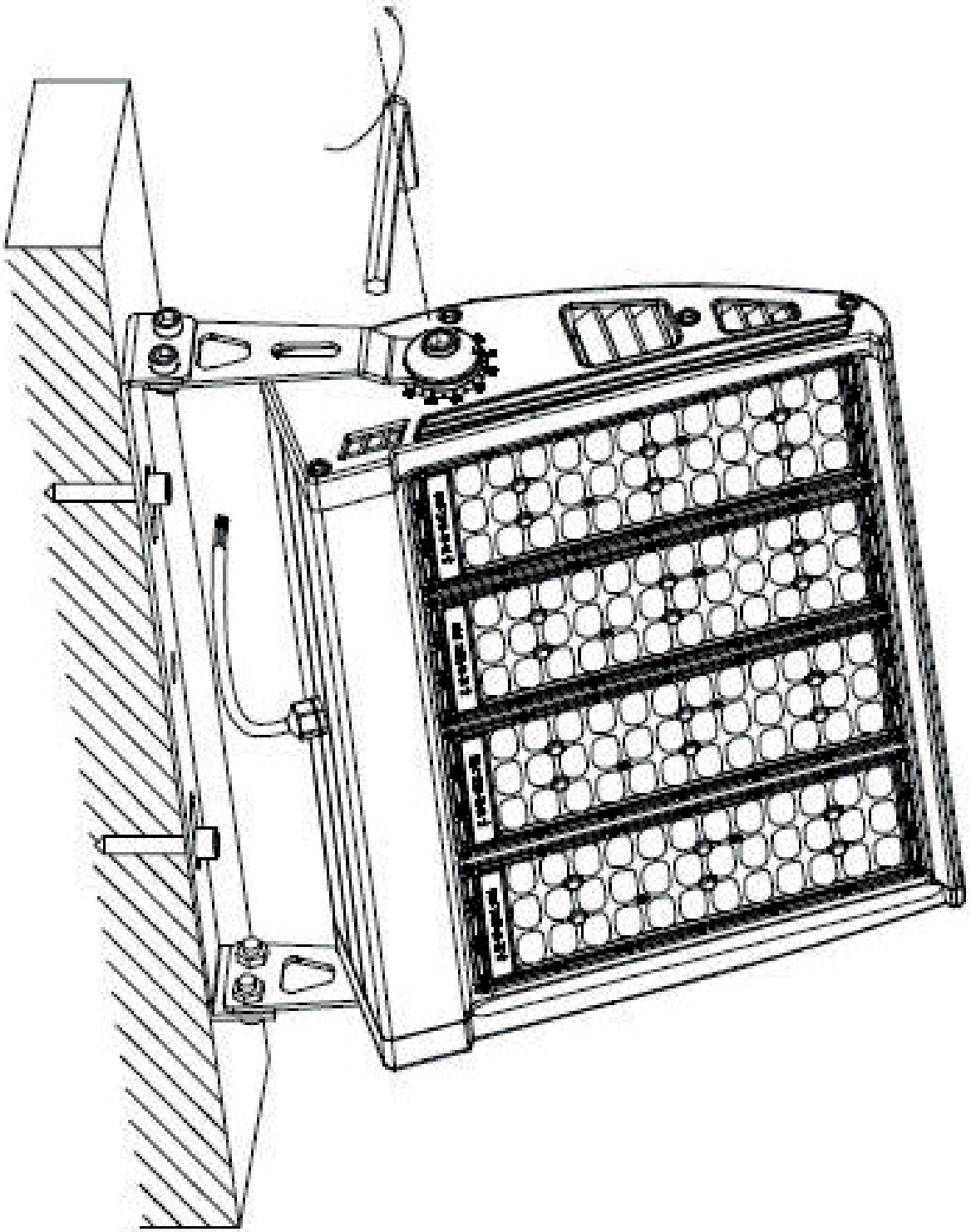








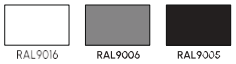
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
HBLYB-075	75	132	9900	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	80+ / 90+	500x195x132	3,6	520x210x700	5
HBLYB-100	100	130	13000				650x195x132	4,5	670x210x700	5
HBLYB-125	125	130	16250				800x195x132	5,6	820x210x550	4
HBLYB-150	150	128	19200				950x195x132	6,5	970x195x550	4
HBLYB-200	200	128	25600				1250x195x132	8,2	1270x195x410	3



كشافات فلود لايت

TABRIZ
كشاف فلود لايت

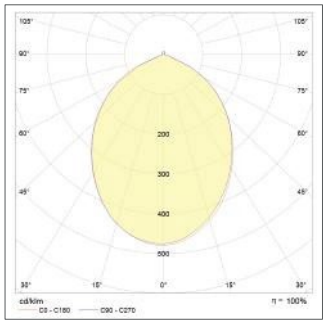


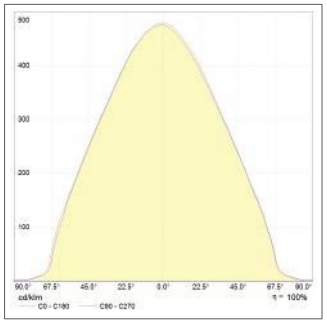


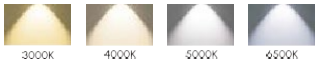


المواصفات الفنية:

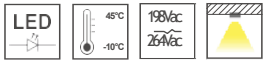
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم









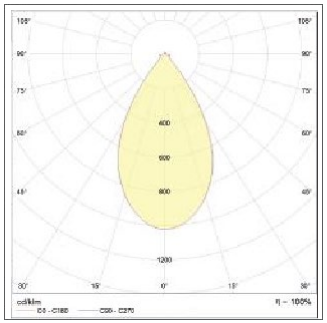


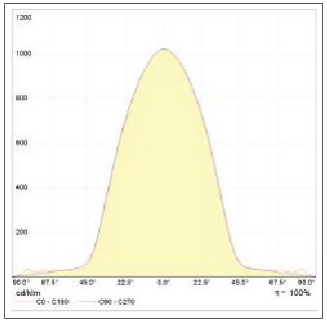


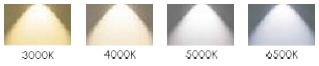
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSTB-050	50	128	6400	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	330x278x65	2,50	350x290x75	1
FLSTB-060	60	127	7620				330x278x65	2,50	350x290x75	1
FLSTB-080	80	125	10000				330x278x65	2,80	350x290x75	1
FLSTB-100	100	121	12100				330x278x65	2,80	350x290x75	1

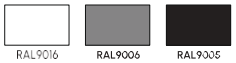
المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



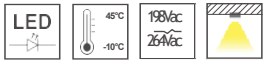














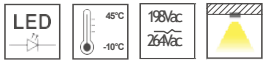
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSHM-120	120	127	15240	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	420x380x65	3,50	435x400x75	1
FLSHM-150	150	125	18750				420x380x65	3,50	435x400x75	1
FLSHM-180	180	124	22320				420x380x65	3,95	435x400x75	1
FLSHM-200	200	120	24000				420x380x65	3,95	435x400x75	1

BUDAPEST
كشاف فلود لايت





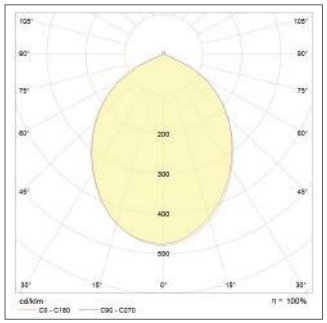


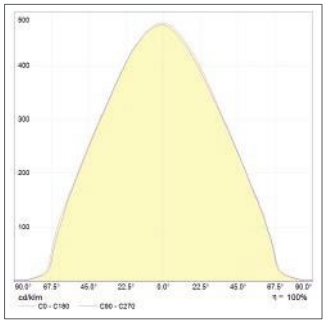


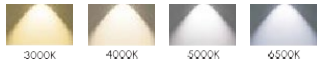


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم





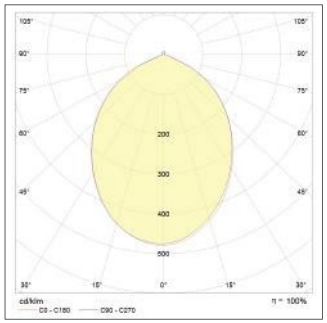


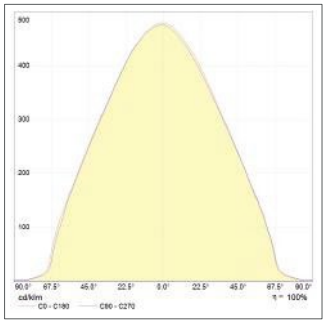
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSBD-060	60	132	7920	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	340x340x64	2,50	350x350x75	1
FLSBD-080	80	128	10240				340x340x64	2,50	350x350x75	1
FLSBD-100	100	125	12500				340x340x64	2,90	350x350x75	1
FLSBD-120	120	112	13440				340x340x64	2,95	350x350x75	1
FLSBD-140	140	128	17920				340x340x64	3,20	350x350x75	1

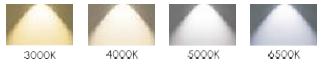
VIENNA
كشاف فلود لايت

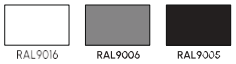
المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



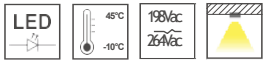










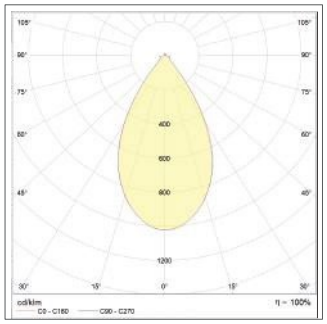


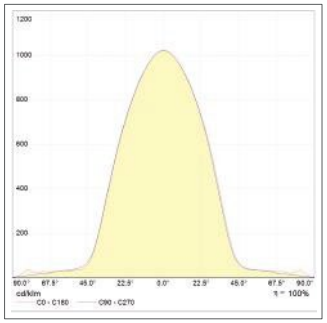


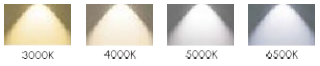
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSVN-050	50	130	6500	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	250x170x46	1,80	550x250x200	10
FLSVN-060	60	125	7500				250x170x46	1,80	550x250x200	10
FLSVN-075	75	122	9150				250x170x46	1,80	550x250x200	10

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



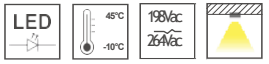














رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSRG-100	100	130	13000	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 /80+	386x320x65	4,40	390x335x290	4
FLSRG-125	125	125	15625				386x320x65	4,40	390x335x290	4
FLSRG-150	150	122	18300				386x320x65	4,40	390x335x290	4
FLSRG-200	200	118	23600				421x360x65	5,30	435x380x290	4

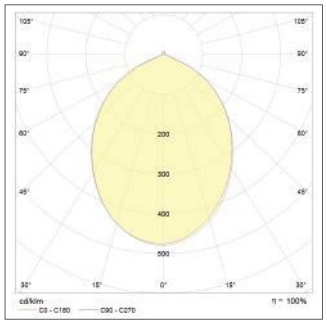
AGRA
كشاف فلود لايت

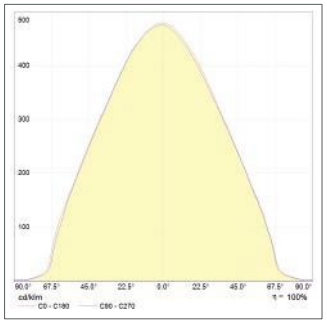


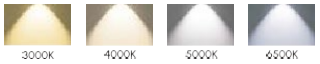


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم

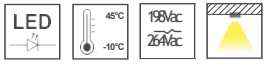














رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLRAG-050	50	130	6500	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	319x290x171	2,80	700x360x365	4
FLRAG-060	60	130	7800				319x290x171	2,80	700x360x365	4
FLRAG-075	75	125	9375				319x290x171	2,80	700x360x365	4
FLRAG-085	85	125	10625				319x290x171	2,80	700x360x365	4
FLRAG-100	100	120	12000				319x290x171	2,90	700x360x365	4

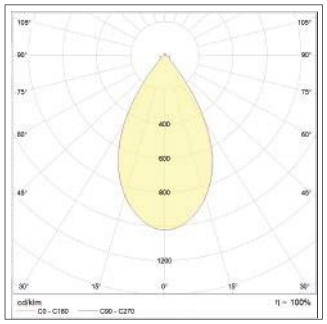
TASHKENT
كشاف فلود لايت

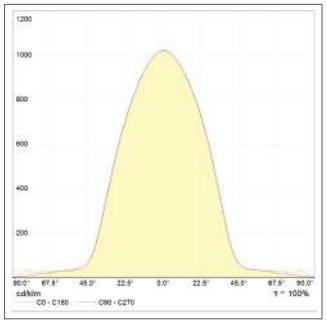


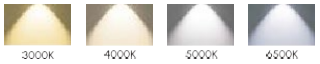


المواصفات الفنية:

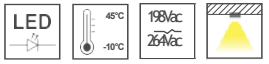
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم









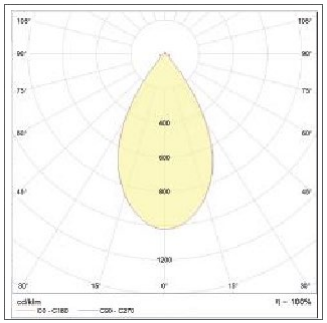


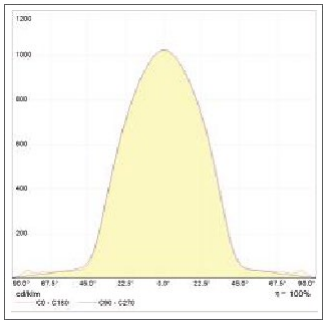


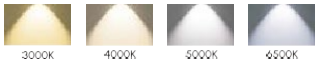
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSTK-300	300	125	37500	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	507x438x217	15,00	520x450x225	1
FLSTK-350	350	122	42700				507x438x217	15,00	520x450x225	1
FLSTK-400	400	118	47200				507x438x217	16,50	520x450x225	1
FLSTK-500	500	112	56000				507x438x217	16,50	520x450x225	1

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



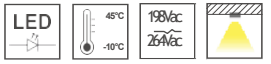












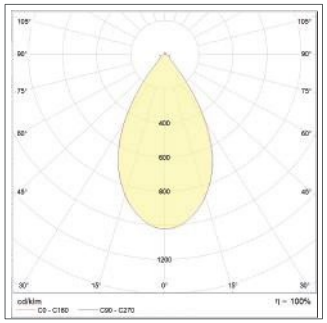


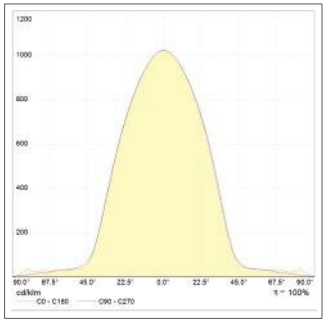
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSBR-300	300	120	36000	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	332x554x215	12,00	340x570x230	1
FLSBRS-400	400	115	46000				332x554x215	12,00	340x570x230	1
FLSBRS-450	450	111	49950				332x554x215	12,50	340x570x230	1
FLSBRS-500	500	108	54000				332x554x215	12,50	340x570x230	1

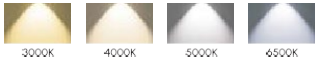
BURSA-II
كشاف فلود لايت

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
العدسة:	عدسة PMMA / زجاج مقسّى 4 مم كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



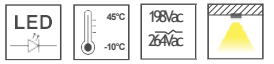




RAL9016 RAL9006 RAL9005

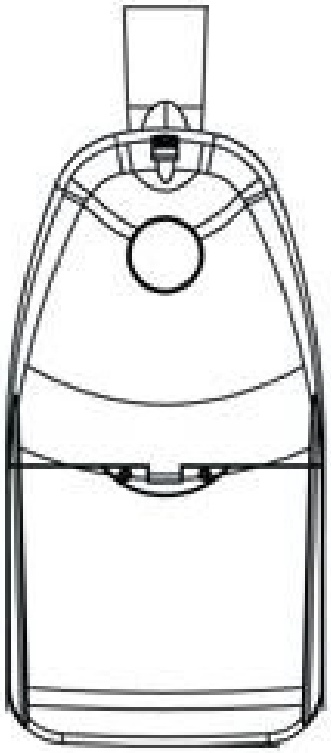


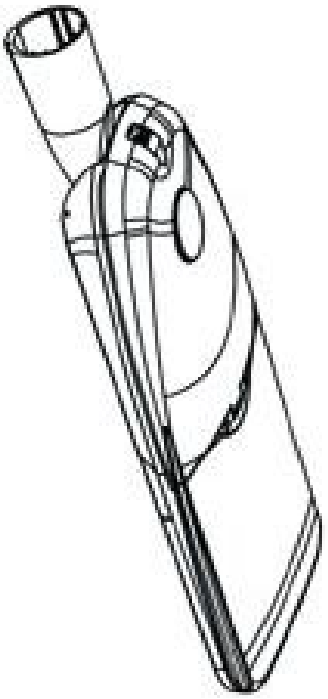


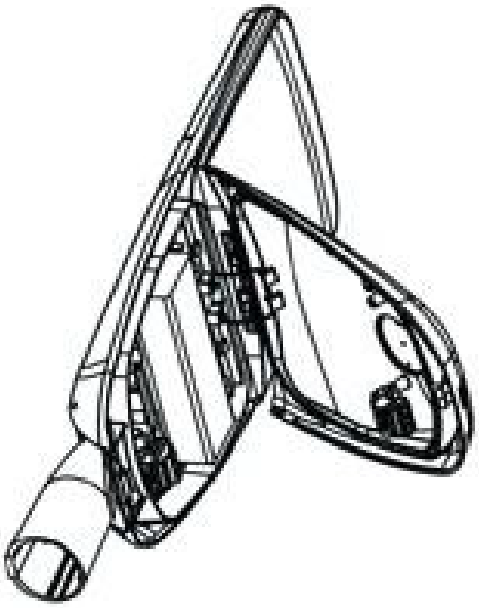


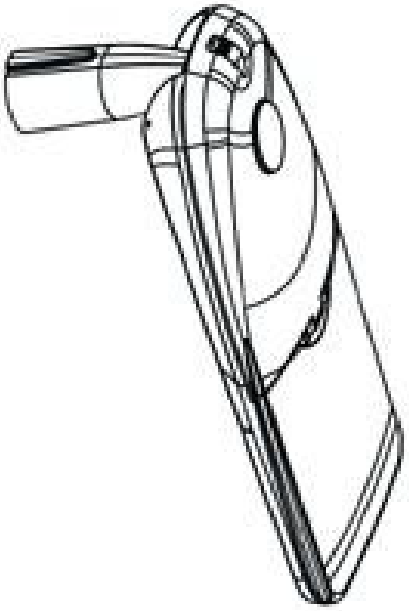


رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
FLSBR-750	750	130	97500	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	607x554x285	24,00	630x560x300	1
FLSBR-800	800	125	100000				607x554x285	24,00	630x560x300	1
FLSBR-900	900	115	103500				607x554x285	25,00	630x560x300	1
FLSBR-1000	1000	105	105000				607x554x285	25,00	630x560x300	1







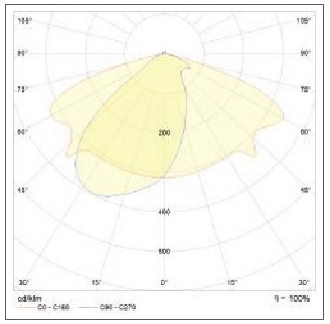


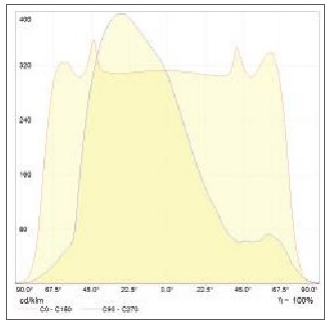
كشافات إنارة الشوارع

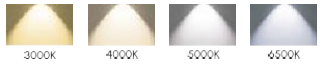
LUSAKA
كشاف إنارة شوارع

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 95%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم







RAL9016 RAL9006 RAL9005

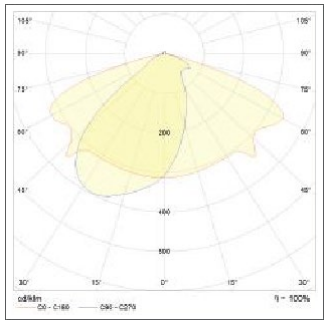


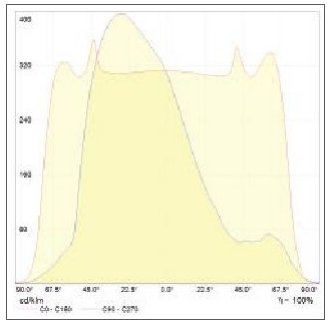
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
6	560x240x430	2,20	372x212x67	80+ / 90+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	3250	130	25	STPLS-025
6	560x240x430	2,20	372x212x67				4375	125	35	STPLS-035
6	560x240x430	2,30	372x212x67				6000	120	50	STPLS-050
6	560x240x430	2,30	372x212x67				7200	120	60	STPLS-060

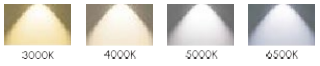
CALGARY
كشاف إنارة شوارع

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم







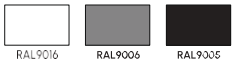




عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
12	470x240x160	1,25	261x150x56	70+ / 80+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	3750	125	30	STPCG-030
12	470x240x160	1,25	261x150x56				4800	120	40	STPCG-040
12	470x240x160	1,35	261x150x56				5900	118	50	STPCG-050
12	470x240x160	1,35	261x150x56				7080	118	60	STPCG-060

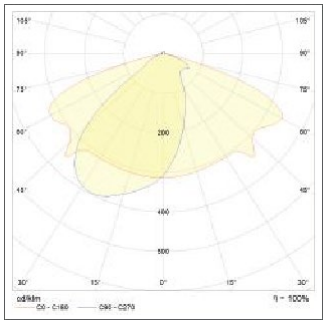
MULTAN
كشاف إنارة شوارع

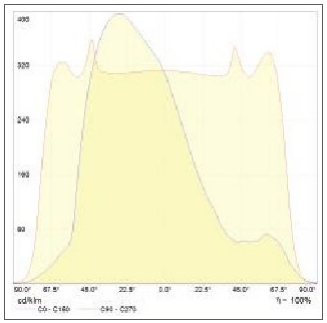


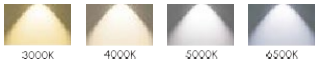


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم

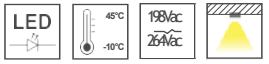












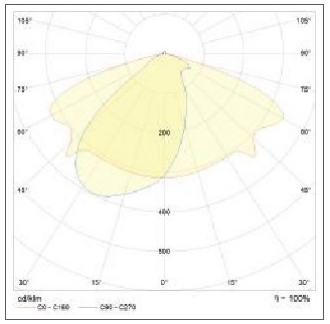


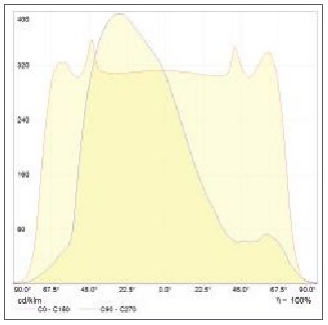
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
STPML-060	60	130	7800	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 /80+	485x266x102	4,70	510x280x110	1
STPML-080	80	126	10080				485x266x102	4,70	510x280x110	1
STPML-100	100	122	12200				485x266x102	4,70	510x280x110	1
STPML-120	120	117	14040				485x266x102	4,95	510x280x110	1

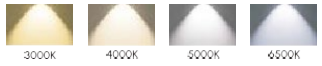
BRUSSELS
كشاف إنارة شوارع

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم









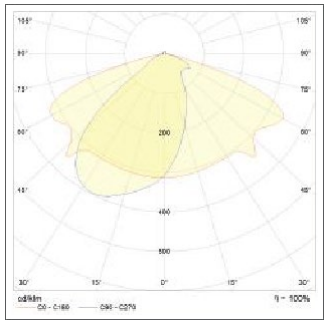


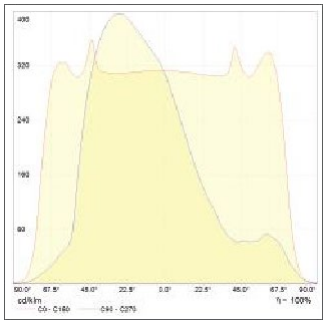
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
4	460x300x220	3,50	438x205x67	+70 / 80+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	11800	118	100	STPBR-100
4	520x300x280	4,00	438x205x67				14750	118	125	STPBR-125
4	520x300x280	4,00	438x205x67				17700	118	150	STPBR-150

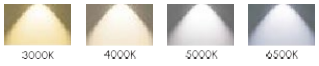
DUBLIN
كشاف إنارة شوارع

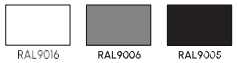
المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم







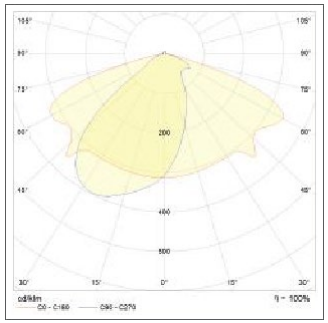


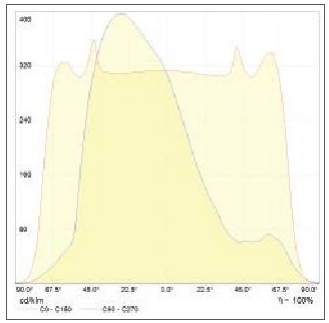


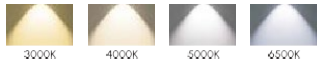
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
4	735x310x360	5,70	679x292x68	70+ / 80+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	12000	120	100	STPDB-100
4	735x310x360	6,20	679x292x68				14750	118	125	STPDB-125
4	735x310x360	6,20	679x292x68				17250	115	150	STPDB-150

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم



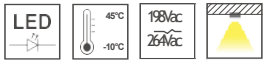










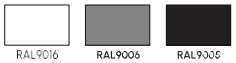




رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
STPKL-040	40	125	5000	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	420x280x80	3,20	435x300x95	1
STPKL-060	60	122	7320				420x280x80	3,50	435x300x95	1
STPKL-080	80	120	9600				420x280x80	3,50	435x300x95	1
STPKL-100	100	117	11700				420x280x80	3,50	435x300x95	1

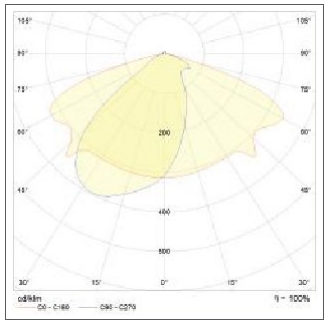
PRAGUE
كشاف إنارة شوارع

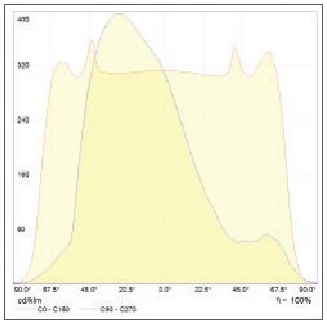


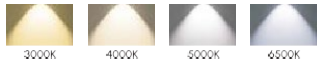


المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم

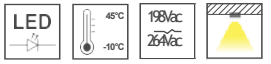










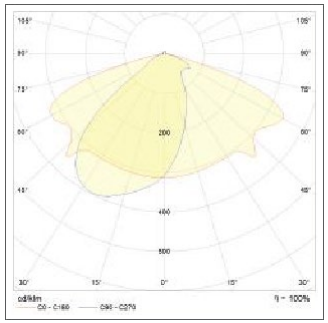


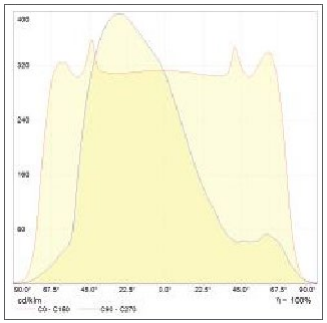


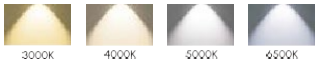
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
STPPR-100	100	122	12200	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	+70 / +80	500x298x103	4,80	520x320x110	1
STPPR-120	120	119	14280				500x298x103	4,80	520x320x110	1
STPPR-140	140	117	16380				500x298x103	4,80	520x320x110	1
STPPR-160	160	114	18240				500x298x103	5,50	520x320x110	1

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم

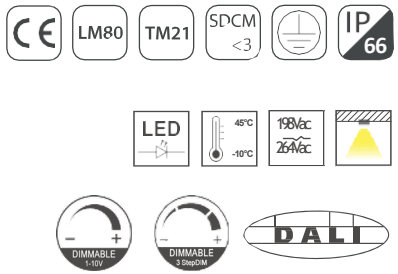










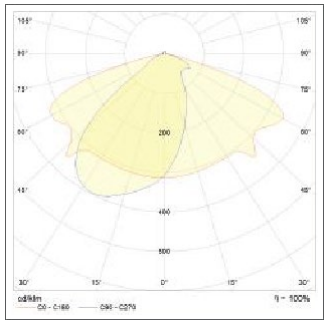


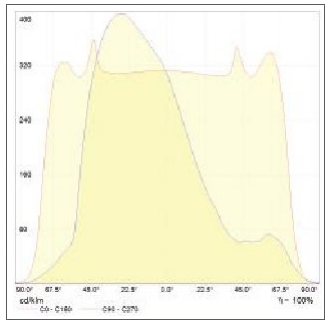
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
STPSF-180	180	125	22500	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	70+ / 80+	610x357x106	7,80	625x375x115	1
STPSF-200	200	121	24200				610x357x106	7,80	625x375x115	1
STPSF-220	220	118	25960				610x357x106	8,40	625x375x115	1
STPSF-240	240	115	27600				610x357x106	8,40	625x375x115	1

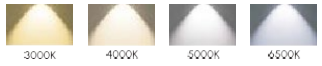
VALENCIA
كشاف إنارة شوارع

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم







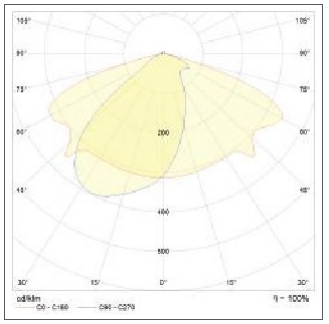


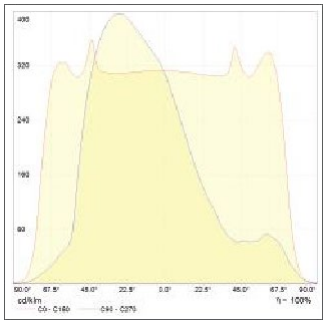


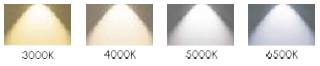
عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
1	320x550x100	5,50	290x530x90	70+ / 80+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	7800	130	60	STPVL-060
1	320x550x100	5,50	290x530x90				9750	130	75	STPVL-075
1	320x550x100	5,50	290x530x90				12500	125	100	STPVL-100
1	320x550x100	6,20	290x530x90				15625	125	125	STPVL-125
1	320x550x100	6,20	290x530x90				18000	120	150	STPVL-150
1	320x690x100	7,50	290x665x90				22500	125	180	STPVL-180
1	320x690x100	7,50	290x665x90				25960	118	220	STPVL-220
1	320x690x100	7,80	290x665x90				27600	115	240	STPVL-240

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم

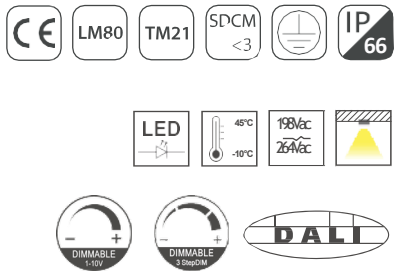












رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
STPOD-060	60	130	7800	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	70+ / 80+	609x279x76	4,00	410x306x670	4
STPOD-075	75	130	9750				609x279x76	4,00	410x306x670	4
STPOD-100	100	125	12500				609x279x76	4,00	410x306x670	4
STPOD-125	125	125	15625				609x279x76	4,00	410x306x670	4
STPOD-150	150	120	18000				609x279x76	4,00	410x306x670	4

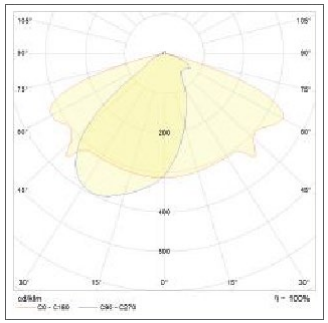
KOCHI
كشاف إنارة شوارع

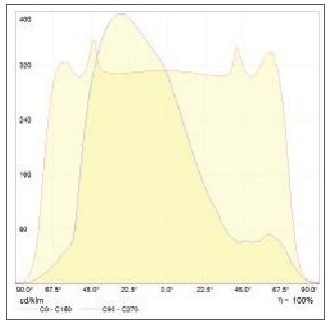


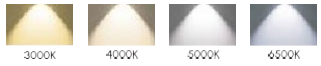


المواصفات الفنية:

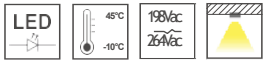
الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم









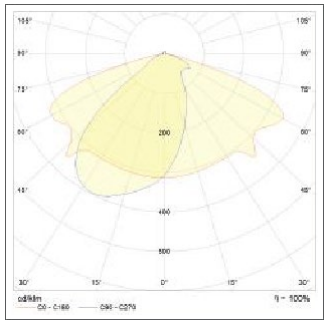


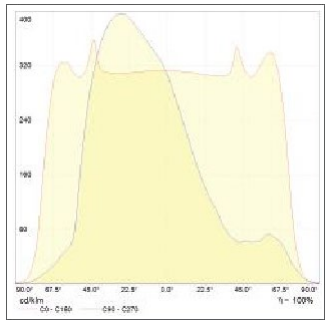


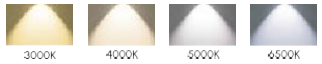
رمز المنتج	القدرة (W)	الكفاءة (لومن/واط)	التدفق الضوئي (لومن)	معامل القدرة	درجة حرارة اللون	مؤشر تجسيد اللون	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	وزن المنتج (كغ)	مقاس الكرتونة (سم)	عدد القطع في الكرتونة
STPKC-060	60	120	7200	>0,9	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	70+ / 80+	486x182x98	3,80	500x190x110	1
STPKC-080	80	116	9280				566x282x102	5,50	580x295x110	1
STPKC-100	100	125	12500				566x282x102	5,50	580x295x110	1
STPKC-120	120	122	14640				566x282x102	6,20	580x295x110	1
STPKC-150	150	118	17700				566x282x102	6,20	580x295x110	1
STPKC-180	180	122	21960				710x310x108	7,50	725x325x120	1
STPKC-220	220	118	25960				710x310x108	7,50	725x325x120	1
STPKC-240	240	113	27120				710x310x108	7,80	725x325x120	1

المواصفات الفنية:

الهيكل:	هيكل ألمنيوم مصبوب بالحقن مطلي بالبودرة الكهروستاتيكية
الليد:	شريحة ليد Samsung / Osram LM80 - عمر تشغيلي 50,000 ساعة
المشغّل:	Osram / Philips / Tridonic / Meanwell تيار ثابت - كفاءة أكثر من 90% تشوه توافقي أقل من 20% - عمر 50,000 ساعة
الناشر:	زجاج مقسّى 4 مم / عدسة PMMA كفاءة عالية حتى 90%
اللوحة:	موصلية حرارية عالية لوحة MCPCB من الألمنيوم
درجة حرارة التشغيل:	-10°C — +45°C
جهد الدخل	198-265 فولت متردد / 50-60 هرتز
خيارات:	قابل للتعتيم











عدد القطع في الكرتونة	مقاس الكرتونة (سم)	وزن المنتج (كغ)	أبعاد المنتج ط×ع×ار (مم)	مؤشر تجسيد اللون	درجة حرارة اللون	معامل القدرة	التدفق الضوئي (لومن)	الكفاءة (لومن/واط)	القدرة (W)	رمز المنتج
3	820x376x375	6,50	793x337x70	70+ / 80+	2700K - 3000K 4000K - 5000K 6500K	>0,9	23400	130	180	STPLZ-180
3	820x376x375	6,50	793x337x70				25600	128	200	STPLZ-200
3	820x376x375	6,60	793x337x70				27940	127	220	STPLZ-220
3	820x376x375	6,60	793x337x70				29760	124	240	STPLZ-240

ZOLARIS
LUMINAIRE

ننير المستقبل بالتصميم والكفاءة والابتكار

توفر ZOLARIS Luminaire حلول إنارة ليد وطاقة شمسية للمشاريع الداخلية والتجارية والصناعية والخارجية وإنارة الشوارع والمشاريع المعمارية والديكورية والمصنّعة حسب الطلب.

يدعم فريقنا الهندسي المحترف العملاء في اختيار الإنارة والحلول الفنية وتقنيات الطاقة الشمسية والمنتجات المخصصة التي تلبي متطلبات المشاريع الحديثة.

مجموعة المنتجات

وحدات إنارة ليد ▪ إنارة شمسية ▪ إنارة شوارع ▪ بولارد ▪ إنارة ديكورية ▪ حلول حسب الطلب ▪ مشاريع إنارة فاخرة

LM-80 IEC 60598 RoHS COMPLIANT CE ISO ISO ISO

للاستفسارات والدعم الفني وحلول المشاريع

البريد الإلكتروني: export@zolarisluminaire.com

الموقع الإلكتروني: www.zolarisluminaire.com

هاتف / واتساب: 60 20 209 553 90+

عنوان المكتب والمصنع: ديلوفاسي، كوجالي، تركيا

Çerkeşli Mah. Tavşancıl Sok. No:72, Dilovası / Kocaeli, Türkiye