

مادخت ساو قيبطت تامول عم جذومن
LUMINA ةعوم جم ةناي صو



عموم جم نم ة فافشلا هبش Coante حطسأل دمأل ل ل و ط و نم أو حي حص لك شب ة نايصل او مادختسالاو قيبطتلا نامضل ل ل دلا اذه دادعإ مت ب ي كرت و قيبطت دع او قل ، ء و ضلل ة ذفانلا اه تي نبل أرظن ، Lumina ة عموم جم عرضت . ة ي فلخال LED ة ءاضإ ة مظنأ عم ة مدختسم ال Lumina ة . ة ساي ق ال Coante حطسأ نع فلتخت مادختساو .

جت نمل ا ف ص و

لكشب ءوضلا س ك ع ت ءي فرخ ز ح ط س أ ن م Lumina ء و م ج م نو ك ت ت
د ن ع ء ص ا خ ل ا ء ي ر و ل ب ل ا ا ه ت ي ن ب ل ل ض ف ب ح ط س ل ا ل ع س ن ا ج ت م
ء ي ف ل خ ل ا ء ا ض ا ل ا م ا د خ ت س ا

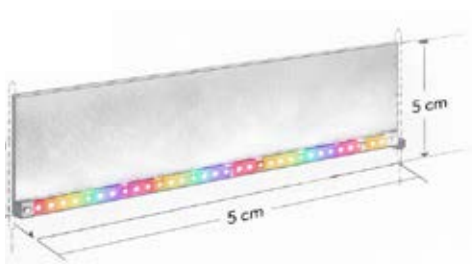
م ا د خ ت س ا ل ا ت ا ل ا ج م :

- ن ا ر د ج ل ا ح ا و ل ا
- ل ا ب ق ت س ا ل ا ب ت ا ك م و ت ا ر ت ن و ا ك ل ا
- ء ي ض ر ع ل ا ت ا ه ج ا و ل ا و ت ا ر ا ب ل ل ء ي ف ل خ ل ا ح ط س أ ل ا
- ت ا ح ا س م ل ا و ض ر ع ل ا ت ا ل ا ص ، ء ي ح ص ل ا ت ا ع ج ت ن م ل ا ، ق د ا ن ف ل ا ء ي ر ا ج ت ل ا

و أ ء ط ش ن ل ا خ ب ا ط م ل ا ح ط س أ ل ء م م ص م ر ي غ Lumina ء و م ج م
ء ء ي د ش ل ا ت ا م د ص ل ل ء ض ر ع م ل ا ح ط س أ ل ل



ي ن ق ت ل ا م ا ظ ن ل ا



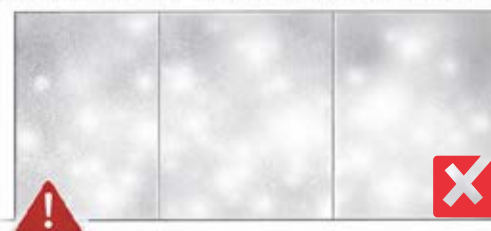
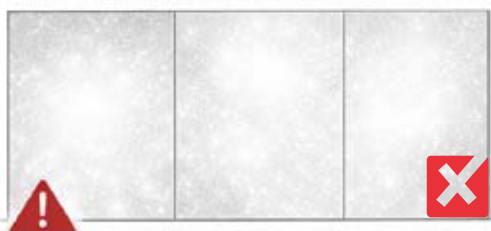
م س 3 LED ع ي ز و ت ء ف ا س م

ر ت م / ط ا و 12 ء ر د ق ب LED RGB ط ي ر ش : LED ع و ن ل ي ن د أ ل ا د ح ل ا

م س 7 ي ص ق أ ل ا د ح ل ا ، م س 3 ي ن د أ ل ا د ح ل ا : ح و ل ل ا و LED ن ي ب ء ف ا س م ل ا

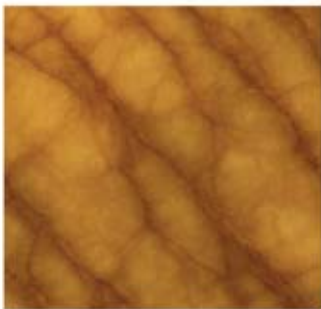
م ك ح ت ل ا ء م ظ ن أ RGB/DMX/WiFi/Ethernet ع م ء ق ف ا و ت م : م ك ح ت ل ا ء م ظ ن أ

ح ط س ل ا ل ع ع ق ب م و س ن ا ج ت م ر ي غ ء و ز ر و ه ط ي ل ا ء م ظ ت ن م ل ا ر ي غ ء ا ض ا ل ا و LED ح ي ب ا ص م ل ي ف ا ك ل ا ر ي غ ع ي ز و ت ل ا ي د ء ي .

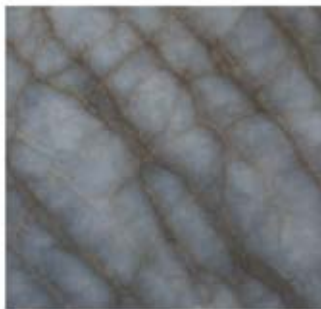


ةجردو ءوضلا نول نفلك

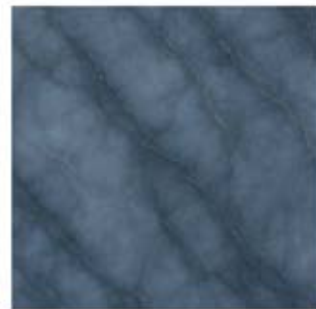
جنتنملا يف اهي لع لوصحلا دارملا نوللا ةجردل ةبس انملا LED ناولأ مادختسا بجي



ئفاد ضيبأ ءوض
(نفلك 2700 - 3000)



راهنلا ءوض
(نفلك 4000)



درا ب ضيبأ ءوض
(نفلك 6000)

لماحلا ماظن:

- لماك يلع لمالكاب موعدم موي نم لأل نم وأ يندعم لك يه مادختسا بجي
- حطسلا
- يطقنلا معدلا عنمي
- مم 3-5 نع لقي ال ددمت غارف كرت بجي



قصللا:

- ةدمتعم ةنرم ةقصال داوم وأ ةجلالعملا لداعتم نوكي لسي مادختسا بجي
- ةعنصملا ةكشرلا لبق نم
- تابي ذملا يلع ةدمتعملا وأ ةيضمحللا تاچت نملا مادختسا عنمي



LED و يئابرهكلا لوصولا:

- LED ماظن ةنايصل لوصو ءاطغ ريفوت بجي
- ني يئابرهك لبق نم ةيئابرهكلا تاليصوتلا ذي فننت متي نأ بجي
- ني ددمتعم



تاي صوت لال

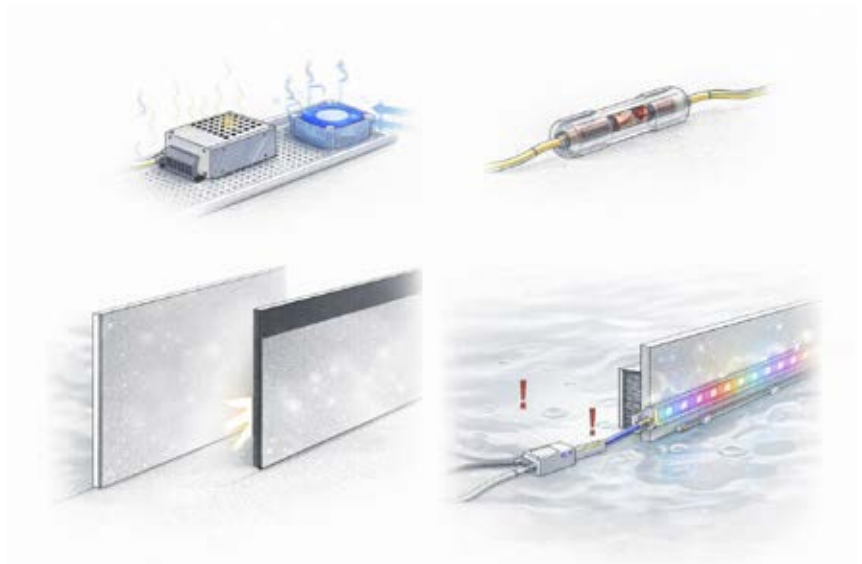
ةيوهت لالو ديربت لال نمضت ثي حب بي كرت لال قطان م مي مصت بجي، يمتح لكشب ةرارح لال دلوت LED حي باصم و تالو حمل لال نأل أرظن ني يفاك لال.

ةدو لال ةي لال داوم و ةي ئابره ك ةي امح لئاس و م ادخت سا بجي فاول لال ةل ةم ةم ةطرشأ و ةي ئوض زج او ح م ادخت ساب حصن ي، ءو لال برست عن مل ةدش ةدايز نل. سن اجات لال ةل ري ثأت لال نود نكلو، «ني اب تال» ةدايزو أل يلق راش ت نال لال لقت نكمي، طام نأل زاربا فده لال ناك اذ ي رصب هوش ت لال ي دو ت دق ةءاض لال.

ةي امح ب ةدوزم تال ي صوت لال و LED حي باصم نوكت نأ بجي، (ابسل او م امح لال لثم) ةب طر لال نكام أل ي ف

قي ب طت لال لبق:

- نول لال ةجرد
- سن اجات لال
- طم نال زاربا
- لبق ةرارح لال كولس تارابت خا ءارج لال بجي ةعبات مل
- ططخ مل LED حي باصم رابت خا بجي
- اه عرضوب، ةب سان مل ةفاسم لال نم اهم ادخت سا
- ةجيت نال قيقحت نم ققحت لال، حول لال فلخ
- ةبول طم لال ةيرصب لال



اهب نجت بجي طاقن:

- زتراوكلال فلخ ةرشابم LED تي ب ت م دع
- «عقبم ري ثأت» ةي طقن LED م ادخت سا م دع
- ةي لال نفل ك تاجرد م ادخت سا م دع
- يرارح غارف كرت لامه لال م دع
- ءاملل ةرشابم ةضرع م قطان م ي ف م ادخت سال م دع
- ةناي صل لال لوصولا ةي ناكل م لال نودب ةمظنأ بي كرت م دع



م ادخت سال تال ي لعت:

- ةي فرخ ز ضارغلأ صصخم جت نم لال
- ةلي قتلال لامحلأ و تامدصلال نم هتي امح بجي
- حول لال فلخ ةرارح لال مكار ت عن مل ةيوهت لال ريفوت بجي
- عوطس ي صقأب ةلي و ط تارت فل LED ماظن لي غشت يغبني ال
- بس انم ديربت ماظن، رمأل مزل اذو، ةيوهت لال ريفوت بجي

ي ل ع ل ا ث م ل ي ص و ت ل ا

ة و ط خ ة ر و ص ل ا ي ف ح و م ل ا ي ج ذ و م ن ل ا ل ي ص و ت ل ا ط ط خ م ح ر ش م ت ي
ه ا ن د ا ة و ط خ ب

ة ي س ي ئ ر ل ا ت ا ن و ك م ل ا

- ة ر د ق ب ن ي ت د ح و م ا د خ ت س ا م ت ي (Power Supply) ة ق ا ط ا ت ا د و ز م ر ي ب م ا
- LED ت ا د ح و ن م ة د د ح م ة و م ج م ي ذ غ ت ة د ح و ل ك
- 24 و ا DC ت ل و ف 12 ج ر خ ة د ا ع ر ف و ت و AC ت ل و ف 220 ل خ د ل ب ق ت س ت (ط ط خ م ل ا ي ف LED ة د ح و ع و ن ب س ح) DC ت ل و ف

RGB LED ت ا د ح و

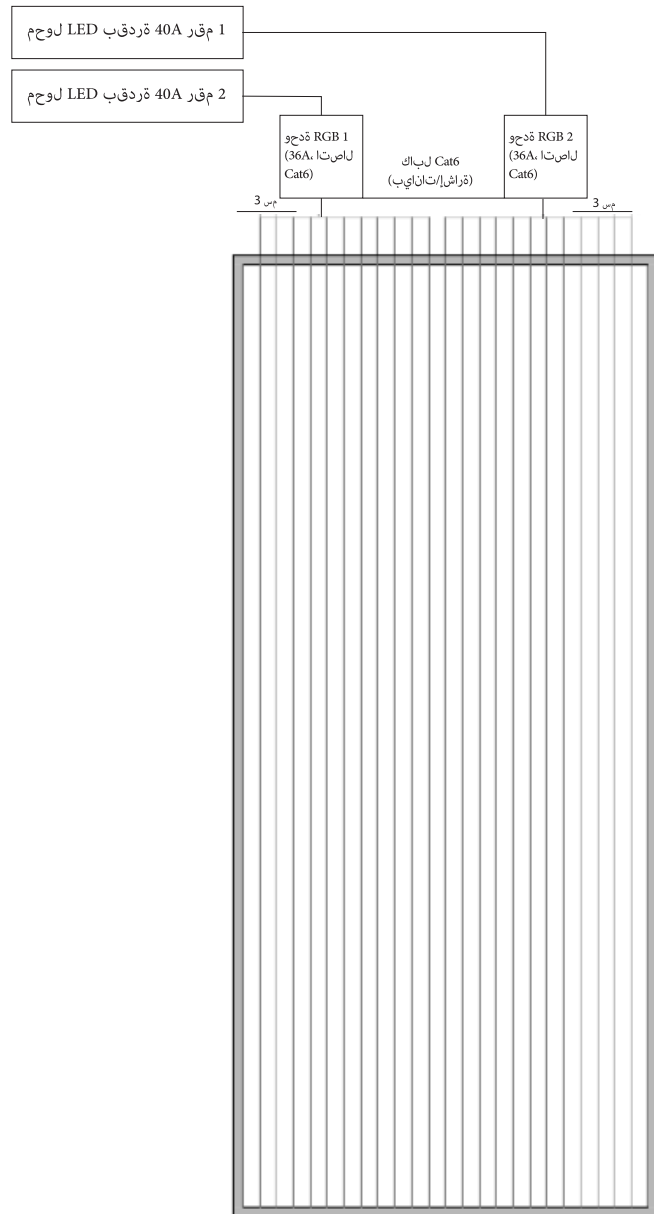
- Cat6 ل ا ص ت ا ع م ر ي ب م ا 36 ة ر د ق ب 1 RGB ة د ح و
- Cat6 ل ا ص ت ا ع م ر ي ب م ا 36 ة ر د ق ب 2 RGB ة د ح و
- ع و ط س ل ا ، ن و ل ل ر ي ر ي غ ت (LED ن ا و ل ا ي ف م ك ح ت ل ا ت ا د ح و ل ا ه ذ ه ح ي ت ت (خ ل ل ، ت ا ر ي ث ا ت ل ا
- (ت ا ن ا ي ب ل ل ق ن) Cat6 (Ethernet) ل ب ا ك ر ب ع ل ا ص ت ا ل ا م ت ي

ت ا ل ا ص ت ا ل ا ة ي ن ب

- Cat6 ل ب ا ك م ا د خ ت س ا ب ت ا د ح و ل ا ن ي ب ط ب ر ل ا م ت ي
- ح ي ح ص ل ك ش ب م ك ح ت ل ا ت ا ر ا ش ا ل ق ن ت ا ل ب ا ك ل ا ه ذ ه ن م ض ت

LED ة ح و ل ة ي ن ب

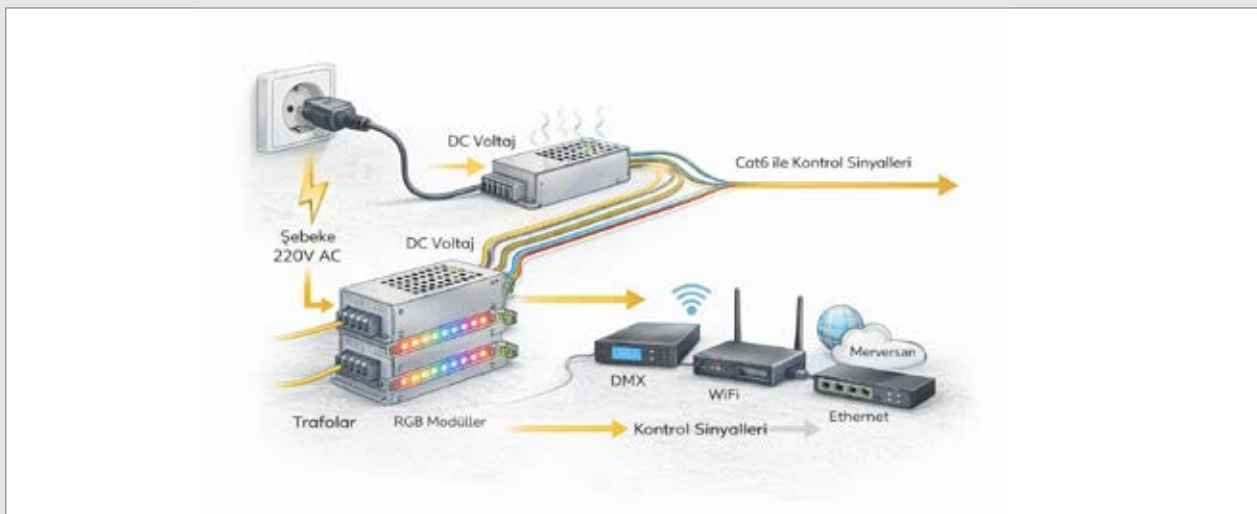
- م ا د خ ت س ا م ت ، 3 ل ص ا و ف ب LED ح ي ب ا ص م ب ي ت ر ت م ت ي ، ة ح و ل ل ا ي ف LED ط ي ر ش ن م ا ر ت م 77 ل ا م ج ا
- ء و ض ل ل ا ي و ا س ت م ا ع ي ز و ت و ة س ن ا ج ت م ء ا ض ا ل ك ل ذ ن م ض ي
- ل و ، 7 ة ح و ل ل ا و LED ت ي ب ث ت ح ط س ن ي ب ء ف ا س م ل ا ز و ا ج ت ت ا ل ا ب ج ي ة م ي ق ل ل ا ه ذ ه ز و ا ج ت ب ح ص ن ي



ل ي ص و ت ل ا ط ط خ م ي ل ع ل ا ث م

لمعال أدبم

RGB ددحو لك لبقتست LED. تادحول مزالال DC رمتسمال دهجل اجاتنإب تالوحوالموقت. تالوحوالمال لىل ةكبشلال نم ةمداقلا AC تلوف 220 ةقلا لخدت ةدحو وأ Ethernet وأ WiFi وأ DMX لثم) ةيزكرم كحت ةدحو لالخنم مازنلال ةرادا نكمي. ةلباقالم LED ةعومجم يف مكحتتو Cat6 لباك ربع مكحتالتا تاراشا (MerveSan) مكحت.



ةردقلا باسح

نم أفص 22 ةحوولال نم يف لخال ءزجال يف دجوي
يف فص لك لوط غلبيو، (مس 3 لصاصب) LED حيباصم
رتم 3.5 طسوتالم.

طاو 12 كلهتسي رتم لك نأ امبو

$$\text{طاو } 924 = 12 \times 3.5 \times 22$$

ةردقلا نم طاو 924 يلاوح دحوال حوللا كلهتسي

$$P = I \times V \text{ نأ امب}$$

$$924 = I \times 12$$

$$I = 77 \text{ ري امب}$$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

رتم 3.5

ةنايصل او فيظنتلا

يوميلا فيظنتلا:

- ةلداعتم ةضومح ةجردب ألائس أظنم + أرتاف ءام مدختسا
- ةقيقدلا فاي لألا نم وأ ةمعان شامق ةعطق مدختسا
- أمات حطسلا في فجت بجي فيظنتلا دعب
- ةفاج شامق ةعطق مدختساب اياقبالو رابغل نم حوللا نم فيفلخال ءزجال فيظنت بجي



ةروظحمل داوملا:

- ةطشاك تاچنفسإ
- (رولك) ضي بم
- ةيولقو ةيضمحه ةيئاي ميك داوم
- نوههلا تاليزمو تابي ذم



لقنلاو ني زختلا

- A-frame ةمظنأ مدختساب ةي دوومع ةي عضوب حاو لألا لقن بجي
- تامدصل نم اياوزلاو فاوحلا ةي امح بجي
- ةرشابملا سمشلا ةعشأو ةبوترلا بنجت بجي، دمألا ليوط ني زختلا ةلاح يف



ةيلوؤسملاو نامضلا

جتملا نامض لطبتم ادختسالا ليلديف ةروكذملا تاميلعتلا عم قفاوتت اليتلا تاقيبطتلا نإ
جحصلا بيكرتلاو، ةححصلا ةفاسملاو، بسانملا LED مادختسا دنع يقي قحلا اهءادأ Lumina ةومجم ضرعت
جتملا اهءادأ لىل رشابم لكشب قيبطتلا ءاطخأ رثؤت





coante.com

