



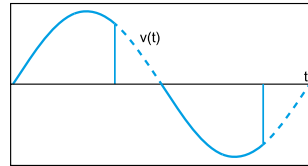
15.11

| | |
|-----------|--|
| | 15.11.8.230.0400 U _N 230 V AC (50/60 Hz) U _{min} 184 V AC U _{max} 253 V AC P 0.5 W |
| IN | 0 - 10 V (+Y _{in} / -Y _{in}) |
| | 400 W |
| | LED - CFL 100 W |
| | (-10...+50)°C |
| IP20 | |

B1



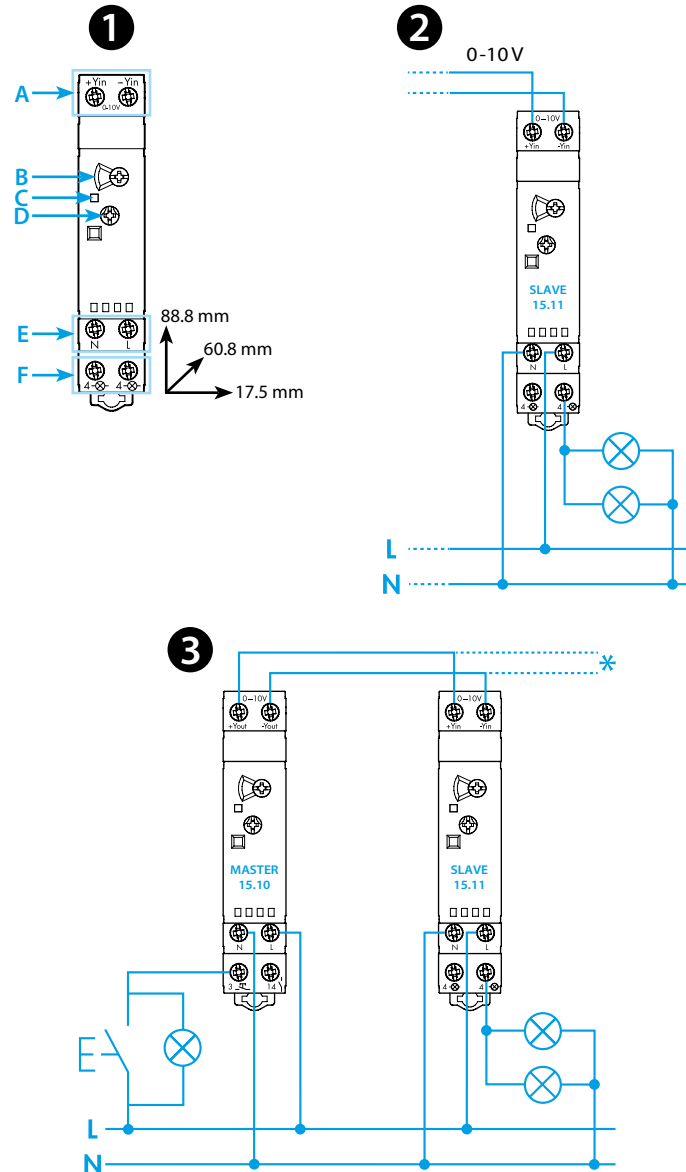
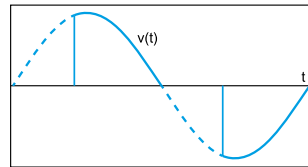
Trailing edge dimming



B2



Leading edge dimming



4

| LED | |
|-----|--|
| 4a | |
| 4b | |
| 4c | |
| 4d | |

5

| |
|---|
| 15.10.8.230.0010 |
| U _N (110...230)V AC (50/60 Hz) 1 NO (SPST-NO) |
| 6 A 230 V AC |
| OUT (+Y _{out} / -Y _{out}) 0-10 V, 35 mA |

15.11 خادم نظام التعتيم

1

المشهد الأمامي

A مدخل 10 - 0 فولت (+Y_{in} / -Y_{in})

B مفتاح اختيار الجهد

B1 لمبات هالوجين 230 فولت، لمبات هالوجين 24/12 فولت مع محول إلكتروني / كابح تيار (حافة النهاية)

B2 لمبات متوهجة مصغرة قابلة للتعطيم، لمبات ليد قابلة للتعطيم (حافة المقدمة) B2 لمبات هالوجين 24/12 فولت مع محول كهرومغناطيسي حلقي، لمبات هالوجين 24/12 فولت مع محول كهرومغناطيسي على شكل "E"، (حافة المقدمة)

C ليد

D منظم الحد الأدنى من قوة اللامبات

E تغذية (UN)

F 1 مخرج بنهاية مزدوجة (أقصى حد إجمالي 400 وات)

2 رسم التوصيلات

3 الترتيب (مثال)

* لخدمة 32 خادم نظام التعتيم كحد أقصى

4 ليد

4a جاهزية (+Y_{in} / -Y_{in}) > 1 فولت

4b نشط (+Y_{in} / -Y_{in}) ≤ 1 فولت

4c اكتشاف ماس كهربائي أو حمل زائد، فصل المخرج

4d حرارة زائدة، فصل المخرج

5 إضافات

15.10.8.230.0010 نظام تعتيم رئيسي

حماية حرارية (PROT 9)

الحماية الحرارية الداخلية تقوم بالكشف عن درجات الحرارة الغير آمنة الناجمة عن الحمل الزائد أو التركيب الغير سليم وتقوم بإيقاف خروج التيار من نظام التعتيم. يمكن إعادة تشغيل نظام التعتيم فقط عند عودة درجة الحرارة إلى مستوى آمن (بعد مرور 1 إلى 10 دقائق حسب ظروف التركيب) والتخلص من سبب الحمل الزائد. من الضروري حماية نظام التعتيم باستخدام قاطع تيار (فيوز) 20x5 ملم، 2.5 أمبير 250 فولت، نوع T مع قدرة عالية على الانقطاع.