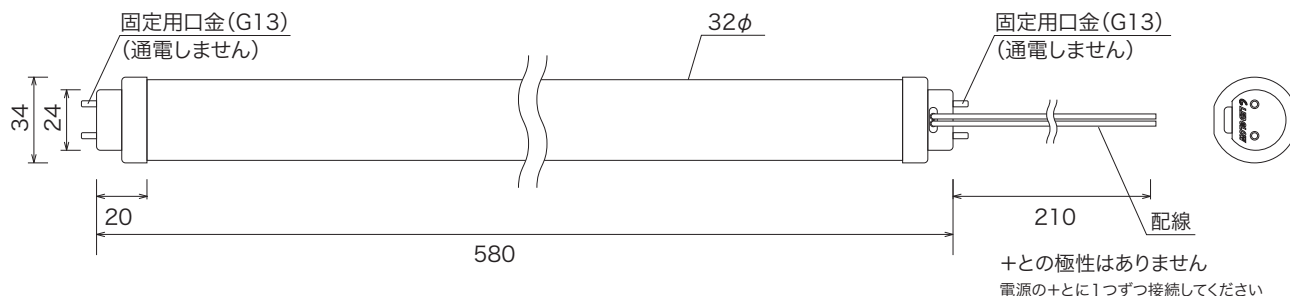


DC24V

看板用LED蛍光灯 20W形



取り扱い注意事項

ご使用になる方やほかの方々への危害や損害を防ぐために、必ず守ってください。
以下の注意事項に反する使い方をしますと破損、感電、発火の恐れがあります。



禁止

必ずDC24Vの電源でご使用ください。
DC24V以外の電源には絶対に接続しないでください。

LEDに通電したままの結線や切断はしないでください。
故障や感電の原因になります。

質量や風圧などの荷重に耐えられるように確実に取付けてください。
また、器具を布や紙など燃えやすいもので、覆ったり、被せたり、
近づけたりしないでください。火災・感電および器具落下の原因になります。

本灯具は、次のような環境でご使用にならないでください。

- ・高温になる場所
- ・湿度の高い場所
- ・粉塵が多い場所
- ・腐食性ガスが発生する場所
- ・可燃材に触れる場所
- ・海水や有機溶剤に直接さらされる場所
- ・電界や磁界の影響を受ける場所
- ・激しい震動や衝撃の加わる場所
- ・常時震動のある場所

製品に次のような行為は行わないでください。

- ・分解や改造をする
- ・リード線を無理に引っ張ったりねじったりする
- ・リード線に傷をつける
- ・損傷したコードを使用する
- ・落下させたり激しい振動や強い衝撃を与える



注意

電源の接続は「電気技師の免許」が必要です。

供給される電源は、必ず適正な容量の漏電ブレーカーを使用してください。
容量が適正でない場合、ブレーカーが作動せず発火の危険があります。

リード線をカットした場合、結線箇所を圧着スリーブ、熱収縮チューブ他で
絶縁、防水処理をしてください。

発光色

昼光色

入力電圧

DC24V

消費電流

0.42A

消費電力

10.1W

配光角

325°

色温度

3,000K / 6,000K

光束

1,100 lm

口金

G13(通電しません)

使用温度

-20~60℃

演色評価数 (Ra)

75

配線規格

20AWG

寸法
(管直径×長さ)

Φ32×580mm

質量

約100g

製品保証に関する注意事項

本製品の保証期間は弊社出荷日より2年間です。

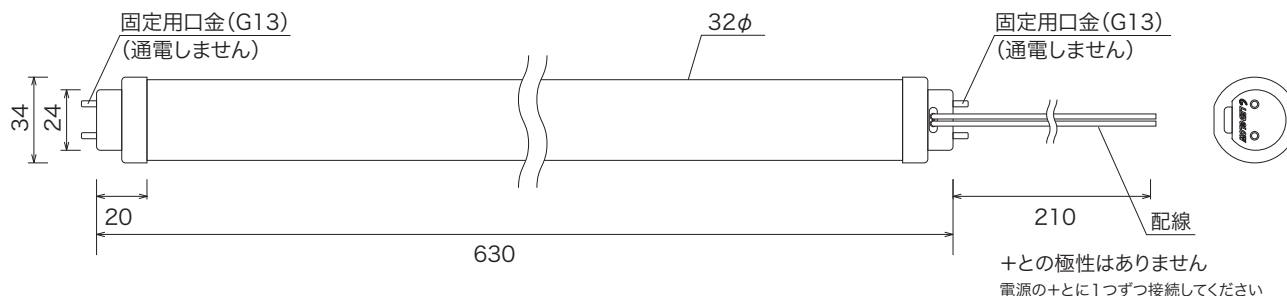
①1日の点灯（作動）基準時間は15時間未満です。
それ以上使用された場合の保証期間は、
上記の半分の期間とします。

②1日20時間以上、24時間連続使用等の長時間連続
使用を行われた場合、保証対象外とさせていただきます。

※弊社が行う保証は、正しい施工・使用を行ったにも
関わらず不良が認められた製品の交換のみとさせて
頂きます。取替えにより発生する工事費用等の
二次的発生費用はいかなる場合も保証致しかねます。

DC24V

看板用LED蛍光灯 30W形



取り扱い注意事項

ご使用になる方やほかの方々への危害や損害を防ぐために、必ず守ってください。
以下の注意事項に反する使い方をしますと破損、感電、発火の恐れがあります。



禁止

必ずDC24Vの電源でご使用ください。
DC24V以外の電源には絶対に接続しないでください。

LEDに通電したままの結線や切断はしないでください。
故障や感電の原因になります。

質量や風圧などの荷重に耐えられるように確実に取付けてください。
また、器具を布や紙など燃えやすいもので、覆ったり、被せたり、
近づけたりしないでください。火災・感電および器具落下の原因になります。

本灯具は、次のような環境でご使用にならないでください。

- ・高温になる場所
- ・湿度の高い場所
- ・粉塵が多い場所
- ・腐食性ガスが発生する場所
- ・可燃材に触れる場所
- ・海水や有機溶剤に直接さらされる場所
- ・電界や磁界の影響を受ける場所
- ・激しい震動や衝撃の加わる場所
- ・常時震動のある場所

製品に次のような行為は行わないでください。

- ・分解や改造をする
- ・リード線を無理に引っ張ったりねじったりする
- ・リード線に傷をつける
- ・損傷したコードを使用する
- ・落下させたり激しい振動や強い衝撃を与える



注意

電源の接続は「電気技師の免許」が必要です。

供給される電源は、必ず適正な容量の漏電ブレーカーを使用してください。
容量が適正でない場合、ブレーカーが作動せず発火の危険があります。

リード線をカットした場合、結線箇所を圧着スリーブ、熱収縮チューブ他で
絶縁、防水処理をしてください。

発光色

昼光色

入力電圧

DC24V

消費電流

0.48A

消費電力

11.5W

配光角

325°

色温度

3,000K / 6,000K

光束

1,200 lm

口金

G13(通電しません)

使用温度

-20~60℃

演色評価数 (Ra)

75

配線規格

20AWG

寸法
(管直径×長さ)

Φ32×630mm

質量

約138g

製品保証に関する注意事項

本製品の保証期間は弊社出荷日より2年間です。

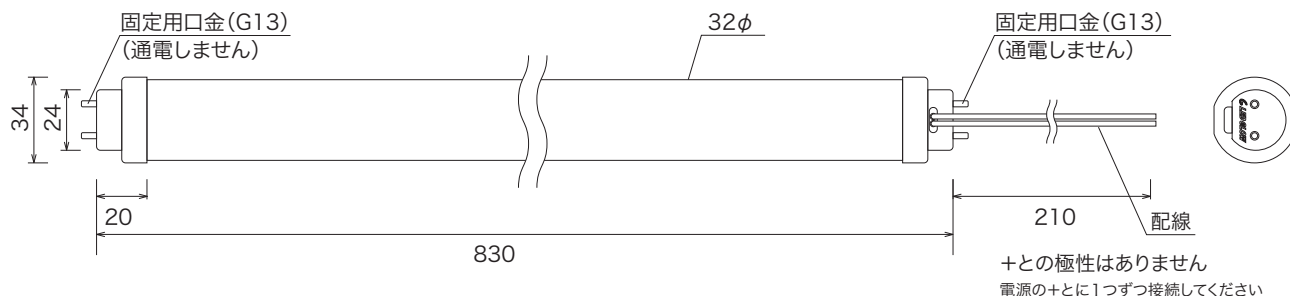
①1日の点灯（作動）基準時間は15時間未満です。
それ以上使用された場合の保証期間は、
上記の半分の期間とします。

②1日20時間以上、24時間連続使用等の長時間連続
使用を行われた場合、保証対象外とさせていただきます。

※弊社が行う保証は、正しい施工・使用を行ったにも
関わらず不良が認められた製品の交換のみとさせて
頂きます。取替えにより発生する工事費用等の
二次的発生費用はいかなる場合も保証致しかねます。

DC24V

看板用LED蛍光灯 32W形



取り扱い注意事項

ご使用になる方やほかの方々への危害や損害を防ぐために、必ず守ってください。
以下の注意事項に反する使い方をしますと破損、感電、発火の恐れがあります。



禁止

必ずDC24Vの電源でご使用ください。
DC24V以外の電源には絶対に接続しないでください。

LEDに通電したままの結線や切断はしないでください。
故障や感電の原因になります。

質量や風圧などの荷重に耐えられるように確実に取付けてください。
また、器具を布や紙など燃えやすいもので、覆ったり、被せたり、
近づけたりしないでください。火災・感電および器具落下の原因になります。

本灯具は、次のような環境でご使用にならないでください。

- ・高温になる場所
- ・湿度の高い場所
- ・粉塵が多い場所
- ・腐食性ガスが発生する場所
- ・可燃材に触れる場所
- ・海水や有機溶剤に直接さらされる場所
- ・電界や磁界の影響を受ける場所
- ・激しい震動や衝撃の加わる場所
- ・常時震動のある場所

製品に次のような行為は行わないでください。

- ・分解や改造をする
- ・リード線を無理に引っ張ったりねじったりする
- ・リード線に傷をつける
- ・損傷したコードを使用する
- ・落下させたり激しい振動や強い衝撃を与える



注意

電源の接続は「電気技師の免許」が必要です。

供給される電源は、必ず適正な容量の漏電ブレーカーを使用してください。
容量が適正でない場合、ブレーカーが作動せず発火の危険があります。

リード線をカットした場合、結線箇所を圧着スリーブ、熱収縮チューブ他で
絶縁、防水処理をしてください。

発光色

昼光色

入力電圧

DC24V

消費電流

0.60A

消費電力

14.4W

配光角

325°

色温度

3,000K / 6,000K

光束

1,440 lm

口金

G13(通電しません)

使用温度

-20~60℃

演色評価数 (Ra)

75

配線規格

20AWG

寸法
(管直径×長さ)

Φ32×830mm

質量

約150g

製品保証に関する注意事項

本製品の保証期間は弊社出荷日より2年間です。

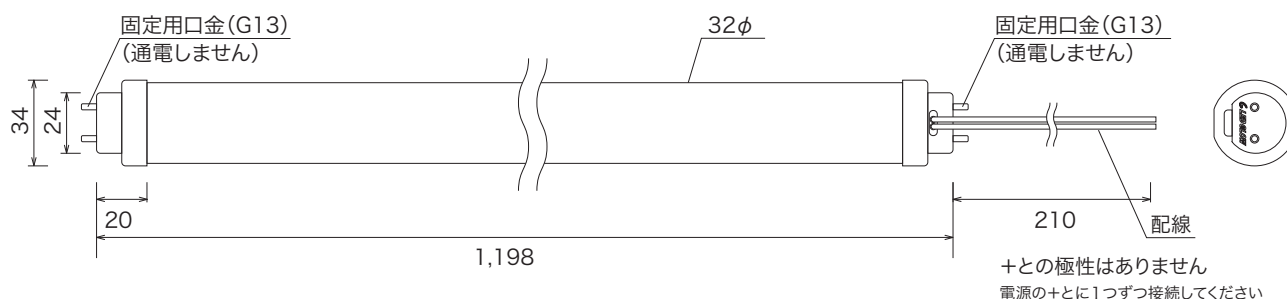
①1日の点灯（作動）基準時間は15時間未満です。
それ以上使用された場合の保証期間は、
上記の半分の期間とします。

②1日20時間以上、24時間連続使用等の長時間連続
使用を行われた場合、保証対象外とさせていただきます。

※弊社が行う保証は、正しい施工・使用を行ったにも
関わらず不良が認められた製品の交換のみとさせて
頂きます。取替えにより発生する工事費用等の
二次的発生費用はいかなる場合も保証致しかねます。

DC24V

看板用LED蛍光灯 40W形



取り扱い注意事項

ご使用になる方やほかの方々への危害や損害を防ぐために、必ず守ってください。
以下の注意事項に反する使い方をしますと破損、感電、発火の恐れがあります。



禁止

必ずDC24Vの電源でご使用ください。
DC24V以外の電源には絶対に接続しないでください。

LEDに通電したままの結線や切断はしないでください。
故障や感電の原因になります。

質量や風圧などの荷重に耐えられるように確実に取付けてください。
また、器具を布や紙など燃えやすいもので、覆ったり、被せたり、
近づけたりしないでください。火災・感電および器具落下の原因になります。

本灯具は、次のような環境でご使用にならないでください。

- ・高温になる場所
- ・湿度の高い場所
- ・粉塵が多い場所
- ・腐食性ガスが発生する場所
- ・可燃材に触れる場所
- ・海水や有機溶剤に直接さらされる場所
- ・電界や磁界の影響を受ける場所
- ・激しい震動や衝撃の加わる場所
- ・常時震動のある場所

製品に次のような行為は行わないでください。

- ・分解や改造をする
- ・リード線を無理に引っ張ったりねじったりする
- ・リード線に傷をつける
- ・損傷したコードを使用する
- ・落下させたり激しい振動や強い衝撃を与える



注意

電源の接続は「電気技師の免許」が必要です。

供給される電源は、必ず適正な容量の漏電ブレーカーを使用してください。
容量が適正でない場合、ブレーカーが作動せず発火の危険があります。

リード線をカットした場合、結線箇所を圧着スリーブ、熱収縮チューブ他で
絶縁、防水処理をしてください。

発光色

昼光色

入力電圧

DC24V

消費電流

0.84A

消費電力

20.2W

配光角

325°

色温度

3,000K / 6,000K

光束

2,220 lm

口金

G13(通電しません)

使用温度

-20~60℃

演色評価数 (Ra)

75

配線規格

20AWG

寸法
(管直径×長さ)

Φ32×1,198mm

質量

約210g

製品保証に関する注意事項

本製品の保証期間は弊社出荷日より2年間です。

①1日の点灯（作動）基準時間は15時間未満です。
それ以上使用された場合の保証期間は、
上記の半分の期間とします。

②1日20時間以上、24時間連続使用等の長時間連続
使用を行われた場合、保証対象外とさせていただきます。

※弊社が行う保証は、正しい施工・使用を行ったにも
関わらず不良が認められた製品の交換のみとさせて
頂きます。取替えにより発生する工事費用等の
二次的発生費用はいかなる場合も保証致しかねます。