

令和5年1月4日

関係各位

一般財団法人福岡県自動車標板協会

字光式自動車番号標用照明器具新製品の販売について

時下 益々ご清祥のこととお喜び申し上げます。

さて、当協会が販売いたしております字光式自動車番号用照明器具につきましては、この度新しい製品の販売を開始することとなりましたのでお知らせ致します。

また、これまで販売しておりました「ダイヤモンドリングスリム」(普通車用)につきましては、メーカーが製造を終了いたしました。

長年ご愛顧を頂き感謝いたしますとともに、新しい製品につきましても引き続きよろしくお願ひ申し上げます。

製品名	「LUMINA™」 旭化成テクノプラス
販売価格	15,000円 セット価格 30,000円 (税込み)
製品の特長	① 本体厚み 3.9mm、付属メッキ枠厚み 7.7mm ② 12V・24V車、HV・EV車等幅広い電圧範囲に対応 ③ 保証期間 最長5年(WEB 保証登録時) 通常4年

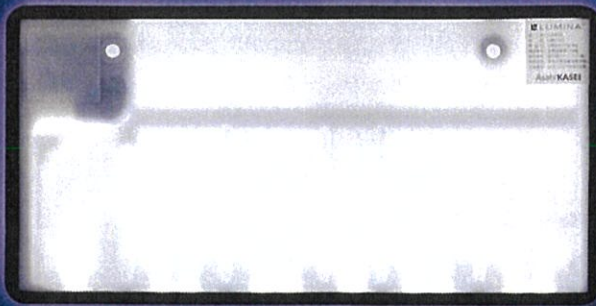
驚愕の  
3.9mm  
なのに  
高性能



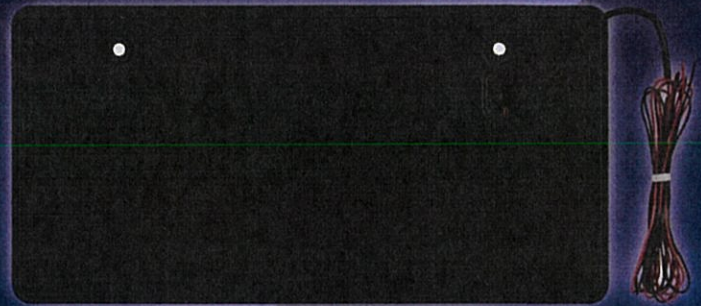
- 超薄型 本体厚み3.9mm、付属メッキ枠厚み 7.7mm
- 明るさ 37%UP(165cd/m<sup>2</sup>) ※当社従来品比
- 定電圧回路搭載 使用電圧範囲 DC6~32V  
12V・24V車、HV・EV車、幅広い電圧範囲に対応
- ノイズレス 自動車用電磁波ノイズ規格  
CISPR25 CLASS5(最高ランク)適合
- 保証期間 最長5年(WEB保証登録時) 通常4年
- 車検対応



【表面】



【裏面】



## 『未来型』字光式照明器具 LUMINA™がこだわる5つのポイント

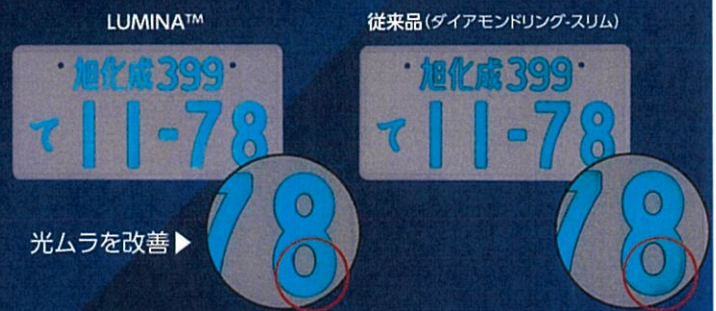
### 1 洗練されたスタイル

驚愕の本体厚み 3.9mm  
メッキ枠(厚み7.7mm)標準装備(装着自由)  
バックカメラの映り込みを低減



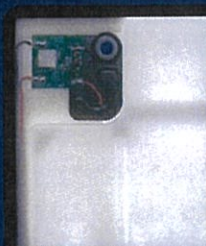
### 2 こだわりの光

明るさ 37%UP(165cd/m<sup>2</sup>) ※当社従来品比  
光ムラがなく(均斉度1.1)、スッキリした青白いLED光



### 3 定電圧回路搭載 幅広い電圧に対応

- 12V・24V車、HV、EV車  
幅広い電圧範囲に対応  
(使用電圧範囲DC6~32V)
- 車両の電圧変動に左右されず、  
一定の明るさで発光します。
- 電圧変動によるLEDへの負荷を  
低減します。



### 4 ノイズレス

自動車用電磁波ノイズ規格 CISPR25  
最高ランクのCLASS5に適合しています。  
またノイズ抑制の実用新案も取得して  
います。(実登3235195)



<CISPR25 試験風景>

### 5 保証期間最長5年

- WEB保証登録頂くと  
保証期間が5年になります。(通常4年)
- IPX4K(車載用噴水試験)、IPX7(浸水試験)の  
防水規格に適合。



<IPX4K 試験風景>

#### 【製品詳細】

- 製品名 LUMINA™(ルミナ)
- 型式 LMN-T01
- 確認番号 全標協発第118号
- 確認日 令和4年11月18日
- 対応電圧 12V・24V兼用(使用電圧範囲 DC6~32V)

- 用途 登録車用(軽自動車では使用できません。)
- 寸法 本体 : H164mm×W329mm×D3.9mm  
メッキ枠 : H171mm×W335mm×D7.7mm
- 重量 本体 : 310g  
メッキ枠 : 40g
- 消費電力 1.7W
- LED個数 10個

- 輝度 165cd/m<sup>2</sup>  
自動車登録番号標(字光式/自家用)装着時
- 記録長さ 1.8m
- ネジ M6 20mm ステンレスネジ×2
- フレーム クロムメッキ枠
- 付属部品 エレクトロタップ×2、結束バンド×3
- 保証期間 最長5年(WEB保証登録時) 通常4年