

車載用警光灯カタログ掲載の製品のECE R26 外部突起要件対応について

・自動車と人との衝突や接触の際に人が負傷する危険性及び負傷の程度を軽減する事を目的として、2001年6月に保安基準及び関連基準が欧州ECE規則 第26号(ECE R26)と調和する形で改正されました。

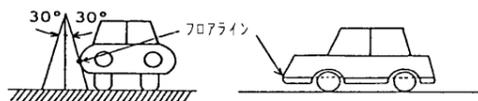
・これに伴い、2009年1月1日以降の生産車(2008年12月31日までに生産された車両は対象外)に未対応の製品を取り付ける際には、所定の取付要件を満足させる必要がありますのでご注意ください。

・ECE R26の概要は以下の通りとなります。

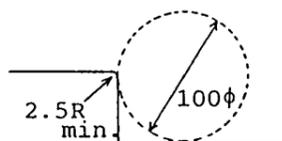
- ①対象車両
9人乗り以下の乗用車
(乗車定員10人以上の乗用車、二輪車(側車付含む)、カタピラ及びびそりを有する軽自動車、被牽引自動車、大型/小型特殊自動車は対象外)
- ②適用範囲
上記車両に備える外装品(後車鏡及び牽引装置を除く)
- ③適用除外項目(9人乗り以下の乗用車であっても、以下のいずれかに該当する部位は対象外。)
・高さが2メートルを超える部分
・車両のフロアラインより下方部分(図<A>参照)
・走行時及び停車時に、Φ100ミリの球体が接触しない部分(図参照)

【外部突起要件適用除外項目】

<A>



※フロアライン: 片側30°の丸錐と車体との交点



Φ100ミリの球体が接触する部分には、原則として2.5R以上が必要

本カタログに掲載されている製品のうち、ECE R26 外部突起要件に対応している製品は下表の通りです。これ以外の製品は未対応ですので、2009年1月1日以降の対象車両へ取り付ける際には、所定の取付要件を満足させる必要がありますのでご注意ください。

製品	ECE R26 外部突起要件対応	カタログ記載ページ
M型(フラッシュ・複合・回転灯)43~177型	対応済	P17~30
N型回転灯全製品	対応済	P33~36
オプションパーツ(取付金具)	対応済	P43
LEDシグナルランプ	対応済	P47
LEDレッドランプ	対応済	P48

(参考)外部突起要件対象外製品

下記製品は対象外の為、2009年1月1日以降使用しても問題ありません。(以下の用途に使用した場合に限ります)

製品	使用用途	カタログ記載ページ
丸型回転灯(PMRB-2N型)	二輪車用	P40
AC100V電源警光灯	非車載用	P41~42
ハンディーライトプロ	非車載用	P49
ワーキングランプ	トラック・産業車両用	P50
非常用シグナルライト	非外装品	P50

-安全を光に託して-

KOTTO

丸型警光灯(2N型・8型)・レッドランプ外部突起要件対応品

丸型警光灯(2N型・8型)・レッドランプの外部突起要件対応品として
下記ラインナップを取り揃えております。

※外部突起要件詳細につきましては、左のページをよくお読みください。

【丸型警光灯(2N型・8型)外部突起要件対応カバー】



RB-2N型用

ご注文品番RB-2NP12



FL-2N型用

ご注文品番FL-2NP12



HSSB-8型用

ご注文品番SB-8P12



RB-8型用

ご注文品番RB-8P1

■製品仕様



取付一例

	ご注文品番	適合型式	JANコード (4961065-)	希望小売価格 (円/税別)
2N 型用	RB-2NP12	RB-2N型・GRB-2N型・MRB-2N型	233092	2,000
	FL-2NP12	FL-2N型・GFL-2N型・DFL-2N型・MFL-2N型	233108	
8型用	SB-8P12	HSSB-8型・FL-8型	251034	1,600
	RB-8P12	RB-8型	243671	

【レッドランプ外部突起要件対応品】

■製品仕様

ご注文品番	JANコード (4961065-)	定格	使用電球	希望小売価格 (円/税別)	摘要
24000-11683	220337	12V35W	4519	5,500	R用
24100-11683	221020		4519	5,500	L用



※本製品は灯具のみの外部突起要件対応検証は行っておりますが、車両全体の対応に関しては、本製品を取付ける業者/ディーラー等で検証して頂く必要があります。

⚠ 既存のレッドランプ(外突非対応品)が12V23Wであるのに対し、本製品は12V35Wとなっております。既存製品の補修用として本製品を取り付ける際には、車両側回路がランプ定格35Wに対応可能なことを確認してください。回路の容量が不足している場合、回路や配線が発熱し、車両火災等の原因となることがあります。

-安全を光に託して-

KOTTO