



## GYROLED ORANGE

Classe 2

*Gyroled orange standard et XL avec différentes fixations*



### Avantages :



- Gyrophare à Led, homologué R65 Classe 2
- 2 niveaux d'intensité avec le mode jour / nuit
- Mode rotatif ou flash (double éclat)
- Cabochon en polycarbonate
- Confort d'utilisation → niveau sonore = 0 dB
- Utilisation possible avec le moteur éteint
- Produit étanche, protégé contre les inversions de polarité et insensible aux vibrations
- Aucun entretien! Pas de courroie, de moteur ou d'ampoule coûteuse à changer



### Caractéristiques techniques

- Alimentation 12V - 30V
- Température de fonctionnement : -40°C à +85°C
- Dimensions (hauteur x diamètre)
  - Gyroled standard : 102 x 105 mm
  - Gyroled XL : 177 x 152 mm
- Consommation :
  - 12V : 1800mA
  - 24V : 900mA



# GYROLED ORANGE

## Classe 2

### Réglementation

Pour être homologué en Classe 2, au regard de la réglementation R65, un équipement lumineux doit avoir 2 niveaux d'intensité lumineuse pilotables : un **mode jour** et un **mode nuit**.

Dans le cas d'un seul niveau ce sont les valeurs du mode nuit qui seront retenues pour l'homologation. L'équipement ne pourra alors être homologué qu'en Classe 1.

Comparaison des valeurs demandées pour les 2 modes :	Orange (Jaune Auto)
<b>Niveau NUIT</b>	
Valeur mini <b>exigée</b> (en candelas à 25m) pour un angle de 0°	100 candelas
Valeur maxi autorisée (en candelas à 25m) pour un angle de +/-2°	700 candelas
<b>Niveau JOUR</b>	
Valeur mini <b>exigée</b> (en candelas à 25m) pour un angle de 0°	230 candelas
Valeur maxi autorisée (en candelas à 25m) pour un angle de +/-2°	1700 candelas

### Homologations

#### CEM :

DIRECTIVE 2006/28 n°e2\*72/245\*2006/28\*08036 - Conforme CISPR25 (2002) classe 3

#### PROTECTIONS :

Étanchéité : IP67 selon NF EN 60529

Protection contre les impacts mécaniques : IK08 selon NF EN 50102

**PHOTOMETRIE :** Homologation selon règlement R65

Orange rotatif : TA1 (E2) 00 09031 / Orange flash : TA1 (E2) 00 09032

130 candelas : valeur mini garantie sur 360° dans le plan horizontal 0°

200 candelas : valeur maxi dans le plan horizontal 0°

#### ELECTRIQUE :

ISO 7637-2(2004) Cahier des charges PSA B21 7110 (2001) & Renault 36-00-808/\_E (2001)

Désignation	Code mode rotatif	Code mode flash
Fixation simple	23568	23572
Fixation embase ISO	23569	23573
Fixation Hampe	23570	23574
Fixation magnétique prise allume cigare	23571	23575
XL fixation embase ISO	23576	23579
XL fixation Hampe	23577	23580
XL fixation 1 point	23578	23581
XL fixation magnétique PAC	23594	23595



**mercura.fr** ←