



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

RL.018.25

Date

08.10.2025

FICHE DE PRESENTATION DES FEUX DE PLUIE POUR VOITURES DE COURSE (NORME FIA 8874-2019)
PRESENTATION FORM FOR RACE CAR RAIN LIGHTS (FIA STANDARD 8874-2019)

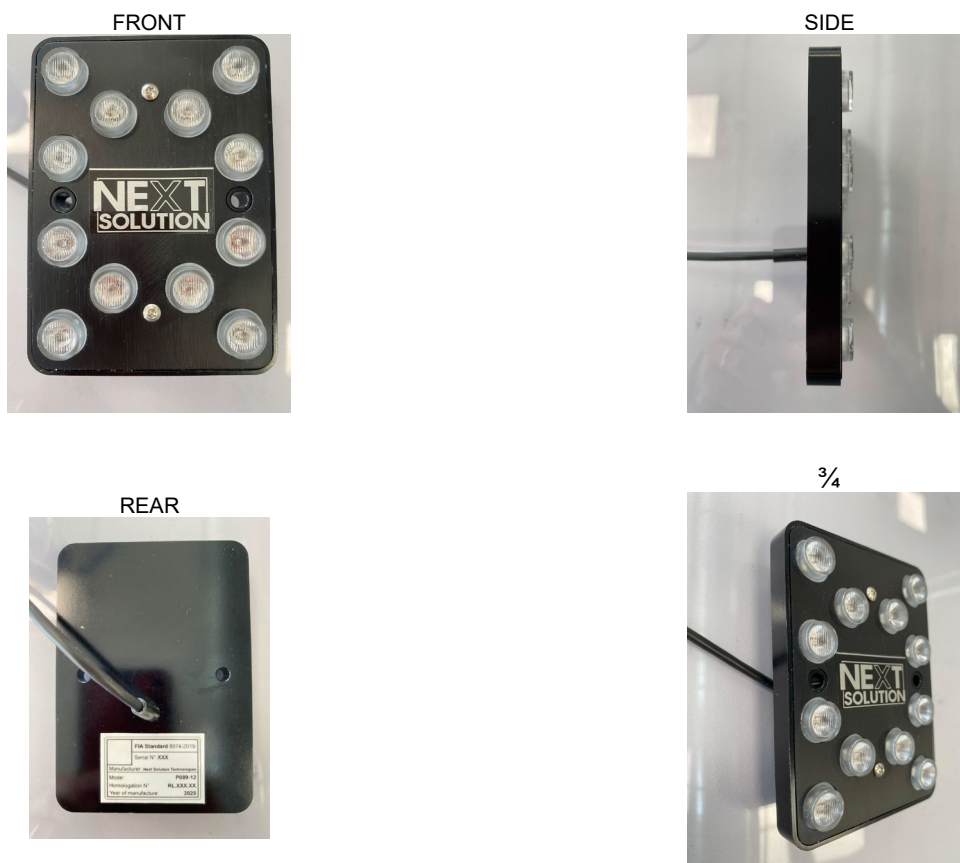
1. GENERALITES / GENERAL

101. CONSTRUCTEUR / MANUFACTURER

NEXT SOLUTION TECHNOLOGIES SRL

- a) Adresse
Address VIA PER DOLZAGO 19/1 23848 OGGIONO (LC) ITALY
- b) Téléphone
Phone +39 0341 289072
- c) E-mail
E-mail MAIL@NEXTSOLUTION.IT

102. PHOTO DES FEUX DE PLUIE / PICTURE OF THE RAIN LIGHTS



Cette photo n'est fournie qu'à titre d'exemple et la couleur du boîtier peut être modifier
This photo is just an example and the colour of the casing may change.

103. MODELE DES FEUX DE PLUIE / RAIN LIGHTS MODEL

- a) Modèle
Model P089-12

2. DETAILS DES FEUX DE PLUIE / DETAILS OF THE RAIN LIGHTS

201. DETAILS TECHNIQUES/TECHNICAL DETAILS

201.01 Couleur des Leds / <i>Colour of the Leds</i>	RED
201.02 Grade / <i>Grade</i>	2
201.03 Dimensions / <i>Dimensions (cm)</i>	11X7.9X1.4
201.04 Nombre de Leds / <i>Number of Leds</i>	12
201.06 Période d'utilisation / <i>Utilisation period</i>	Jour/Day
201.07 Matériau du boîtier / <i>Casing material</i>	ALUMINIUM
201.08 Mode de fonctionnement / <i>Type of operation</i>	Clignotant Statique / Static Flashing
Si clignotant : Fréquence de clignotement et rapport cyclique / <i>If flashing : flashing frequency and duty cycle</i>	4 Hz ; 45% Duty cycle
201.09 Tensions minimale et maximale / <i>Minimum and maximum voltage</i>	10.8 MIN 15 MAX
201.10 Méthode d'utilisation / <i>Usage method</i>	Seul / Stand-alone

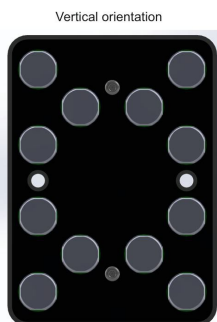
202.

ORIENTATION DU FEU DE PLUIE / ORIENTATION OF THE RAIN LIGHT

202.01 Méthode d'orientation / *Orientation method*

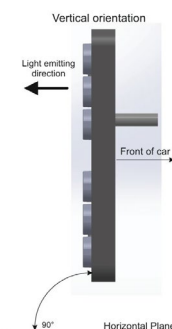
Verticale / Vertical

202.02 Schéma de l'orientation du feu de pluie / *Diagram of the orientation of the rain light*



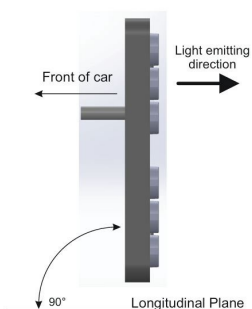
202.03 Vue latérale du feu de pluie installée dans la voiture / *Side view of the rain light installed in the car*

Add a technical drawing of the rain light in side view showing the angle between horizontal and back of the rain light (or a reference surface of the light). **The tolerance on the angle is fixed to ± 2 deg.**



202.04 Vue de dessus du feu de pluie installée dans la voiture / *Top view of the rain light installed in the car*

Add a technical drawing of the rain light in top view showing the angle between longitudinal axis and back of the rain light (or a reference surface of the light). **The tolerance on the angle is fixed to ± 2 deg.**



3. ETIQUETTES D'HOMOLOGATION / *HOMOLOGATION LABELS*

301. ETIQUETTES / *LABELS*

- a) Dimensions [mm]
Dimensions [mm]

Etiquette d'homologation
Homologation label

38 x 25

B1-1) Etiquette d'homologation et autocollant FIA placés sur le boîtier
Homologation label and FIA sticker affixed on the casing



Marque
Make

NEXT SOLUTION TECHNOLOGIES
SRL

Modèle
Model

P089-12

Homologation N°

RL.018.25

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

