



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

RL.004.21

Date

15.11.2021

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 BELFIORE 31 / D 23900 LECCO 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

FRONT



SIDE



REAR



3/4



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 P061 ENDPLATE LIGHT

Marque
Make **NEXT**

Modèle
Model **P061 ENDPLATE LIGHT**

Homologation N°

RL.004.21

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

201. DETAILS TECHNIQUES/TECHNICAL DETAILS

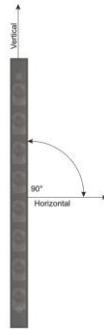
201.01 Couleur des Leds / <i>Colour of the Leds</i>	RED
201.02 Grade / <i>Grade</i>	1
201.03 Dimensions / <i>Dimensions (cm)</i>	12X3X0.8
201.04 Nombre de Leds / <i>Number of Leds</i>	8
201.06 Période d'utilisation / <i>Utilisation period</i>	Jour et Nuit / <i>Day and Night</i>
201.07 Matériau du boîtier / <i>Casing material</i>	ALUMINIUM
201.08 Mode de fonctionnement / <i>Type of operation</i>	Clignotant / <i>Flashing</i>
Si clignotant : Fréquence de clignotement et rapport cyclique / <i>If flashing : flashing frequency and duty cycle</i>	4 Hz ; 45% <i>Duty cycle</i>
201.09 Tensions minimale et maximale / <i>Minimum and maximum voltage</i>	12 MIN 17 MAX
201.10 Méthode d'utilisation / <i>Usage method</i>	Seul / <i>Stand-alone</i>

202. ORIENTATION DU FEU DE PLUIE / ORIENTATION OF THE RAIN LIGHT

202.01 Méthode d'orientation / *Orientation method*

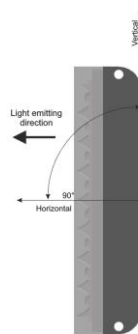
Verticale / Vertical

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



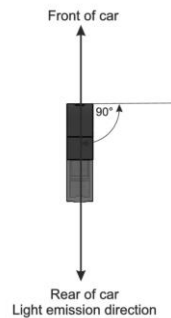
202.03 Vue latérale du feu de pluie installée dans la voiture / *Side view of the rain light installed in the car*

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.**



Marque
Make **NEXT**

Modèle
Model **P061 ENDPLATE LIGHT**

Homologation N°

RL.004.21

3. ETIQUETTES D'HOMOLOGATION / *HOMOLOGATION LABELS*

301. ETIQUETTES / *LABELS*

a) Dimensions [mm]
Dimensions [mm]

Etiquette d'homologation
Homologation label

71 x 15

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



Marque
Make

NEXT

Modèle
Model

P061 ENDPLATE LIGHT

Homologation N°

RL.004.21

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION

When not used in combination with the P089 RAIN LIGHT the P061 ENDPLATE LIGHT does not flash by itself. Please refer to the user manual for correct flashing strategy in application where this part is controlled by the car ECU or PDM.

