

DOSSIER DE PRESSE



Concepteur, fabricant et distributeur d'accessoires pour la carrosserie industrielle.

Présent sur le marché des véhicules industriels depuis 1945, POMMIER est aujourd'hui un leader, reconnu comme spécialiste dans son métier d'équipementier et d'accessoiriste pour la carrosserie industrielle.



LE GROUPE POMMIER EXPOSE SUR LE SALON IAA 2018 ! HALL 26 - STAND A44

- . 7 univers produits !**
- . 2 innovations produits présentées en avant-première !**
- . 1 nouveauté produit en avance sur les nouvelles réglementations !**

Le Groupe POMMIER annonce la sortie d'une nouvelle série de plafonniers à LEDs pour VUL.



Le Groupe POMMIER complète son offre produit «ECLAIRAGES» et présente en avant-première sa nouvelle ligne d'éclairage à LEDs pour véhicules industriels disponible dès le mois de septembre 2018.

IRIZIUM PX300

Nouveaux plafonniers en applique à 12 LEDs, homologués "CEM" (Compatibilité Electro Magnétique).

DES PLAFONNIERS AVEC UN MEILLEUR FLUX LUMINEUX ET UN CHOIX DE COMMANDES INNOVANT !



Destinée à l'éclairage des compartiments des véhicules industriels de type VUL, la nouvelle ligne IRIZIUM PX300 vient compléter la gamme de plafonniers IRIZIUM conçue et commercialisée par le Groupe POMMIER.

Déclinée selon 3 modèles (simple, avec interrupteur temporisé étanche ou avec lentille de détection infra-rouge), cette nouvelle série se veut compétitive et performante.

Bénéficiant des dernières évolutions technologiques en termes de commande et d'éclairage, avec notamment un flux lumineux réparti sur un plus grand nombre de leds, les plafonniers IRIZIUM PX300 sont équipés de 12 LEDs de type «Mid-power».

Avec un flux lumineux de 307 lumens (43 lux) et un rendu de la couleur proche de la lumière naturelle du jour, ces nouveaux plafonniers 12 LEDs répondent à tous les besoins d'éclairage intérieur de véhicule et apportent un grand confort d'utilisation.

Cette nouvelle série conforte encore davantage POMMIER dans son positionnement d'excellence en matière d'éclairage à LEDs, avec des produits de qualité répondant à tous les besoins et dans toutes circonstances.

UNE GAMME COMPLÈTE POUR S'ADAPTER À TOUS LES BESOINS !

En plus du modèle en applique avec interrupteur classique, et afin de s'adapter aux différents types de carrosseries et de marchandises transportées, la nouvelle série de plafonniers 12 LEDs **IRIZIUM PX300**, a été déclinée avec deux autres versions dotées de nouvelles technologies de commandes :



- **Une version avec détecteur de mouvement infra-rouge PX300 IR :**

Le plafonnier PX300 IR est pourvu d'une fonction de détection élargie et pilotée par un capteur infrarouge totalement sécurisé et protégé contre les chocs. Ce modèle est également doté d'une temporisation de 10 minutes couplée à un préavis d'extinction de 15 secondes avant la fin de la temporisation, et ce, sous la forme d'une succession de 3 clignotements lents.



- **Une version avec interrupteur programmable étanche à double fonctionnement PX300 SW :**

Le plafonnier PX300 SW bénéficie d'un interrupteur programmable étanche avec deux modes d'utilisation : un mode traditionnel ON/OFF ou un mode temporisé de 10 minutes. Le changement de mode pouvant être réalisé à tout moment par une simple pression longue de 5 secondes sur l'interrupteur. Un clignotement long (activation) ou court (désactivation) informe l'utilisateur du changement de mode.



UNE CONSTRUCTION ROBUSTE ET DURABLE.

Conçue dans une matière plastique à hautes performances mécaniques, et classée IK10, l'embase de ces nouveaux plafonniers a été pensée afin de garantir une tenue aux chocs optimale. Les plafonniers **IRIZIUM PX300** permettent donc de répondre parfaitement aux contraintes du monde du transport.

Tout comme l'ensemble des autres produits de la gamme IRIZIUM, les nouveaux plafonniers **IRIZIUM PX300** sont classés IP67 et sont conformes à la réglementation de transport de matières dangereuses (**ADR**), le tout avec une garantie de 3 ans !

Enfin, pouvant fonctionner en 12 ou 24 volts, **IRIZIUM PX300** trouvera tout naturellement sa place dans de nombreuses applications, et ce, même dans un environnement frigorifique, car **puissant fonctionner jusqu'à -30°C** !

UNE ÉLECTRONIQUE DE POINTE POUR RÉPONDRE AUX PERTURBATIONS ÉLECTROMAGNÉTIQUES !

Homologués et conformes au règlement CEM automobile (Compatibilité Electro-Magnétique), les nouveaux plafonniers **IRIZIUM PX300** ont été conçus avec une électronique renforcée afin de répondre aux contraintes des réseaux électriques de bord des véhicules industriels.

Conforme à la norme EN 50498, le système électronique embarqué supprime tout risque de détérioration lié aux perturbations électromagnétiques (pic de courant, surtensions, ...) et garantit ainsi une fiabilité et une durée de vie optimales.



Le Groupe POMMIER, en avance sur l'application de la nouvelle la norme R58-03, présente un premier modèle de Barre Anti-Encastrement déjà homologué !



Dans le cadre de son catalogue produit «PROTECTIONS», le Groupe POMMIER est heureux de pouvoir présenter à l'occasion du salon IAA sa toute première Barre Anti-Encastrement homologuée suivant la version 03 du règlement R58.

A5471

Barre Anti-Encastrement fixe pour véhicule industriel, conforme et homologuée suivant la version 03 du règlement R58.

LE GROUPE POMMIER RENOUVELLE SA GAMME DE BARRES ANTI-ENCASTREMENT ET PRÉSENTE DÉJÀ UN PREMIER MODÈLE CONFORME À LA NORME R58-03 !

Avec l'entrée en vigueur définitive en 2021 de la nouvelle norme R58-03 concernant les dispositifs de protection arrière pour véhicules industriels, les fabricants d'accessoires de protections vont avoir du pain sur la planche !

En effet, votée en novembre 2015 par les instances européennes avec la mise en place d'un calendrier bien précis (voir ci-après), l'application de cette norme ne rendra plus possible les extensions d'homologations existantes suivant R58-02. Cette application imposera à tous les fabricants de mettre à niveau leurs anciens ou nouveaux produits suivant la nouvelle norme R58-03 et les obligera à réaliser des efforts d'homologation doublement importants.



En conformité avec l'évolution de ce règlement, POMMIER travaille d'ores et déjà sur le renouvellement de toute sa gamme de barres anti-encastrement afin d'apporter à tous ses clients, dans le respect des dates d'application, des solutions conformes et homologuées.

Qu'il s'agisse de barre anti-encastrement fixe, relevable (version standard et finisseur) ou encore rétractable, POMMIER s'engage bien avant l'heure pour homologuer toutes ses solutions de protections arrières.

Bien entendu, ce développement est réalisé par POMMIER en recherchant le meilleur compromis entre l'augmentation de la résistance mécanique, le durcissement des nouvelles contraintes de positionnement et de déformé, et la maîtrise des poids et des coûts.

Ainsi, POMMIER sera fier de dévoiler en exclusivité sur son stand lors du salon IAA, sa toute première barre anti-encastrement homologuée suivant la version 03 du règlement R58 : la Barre Anti-Encastrement fixe A5471.

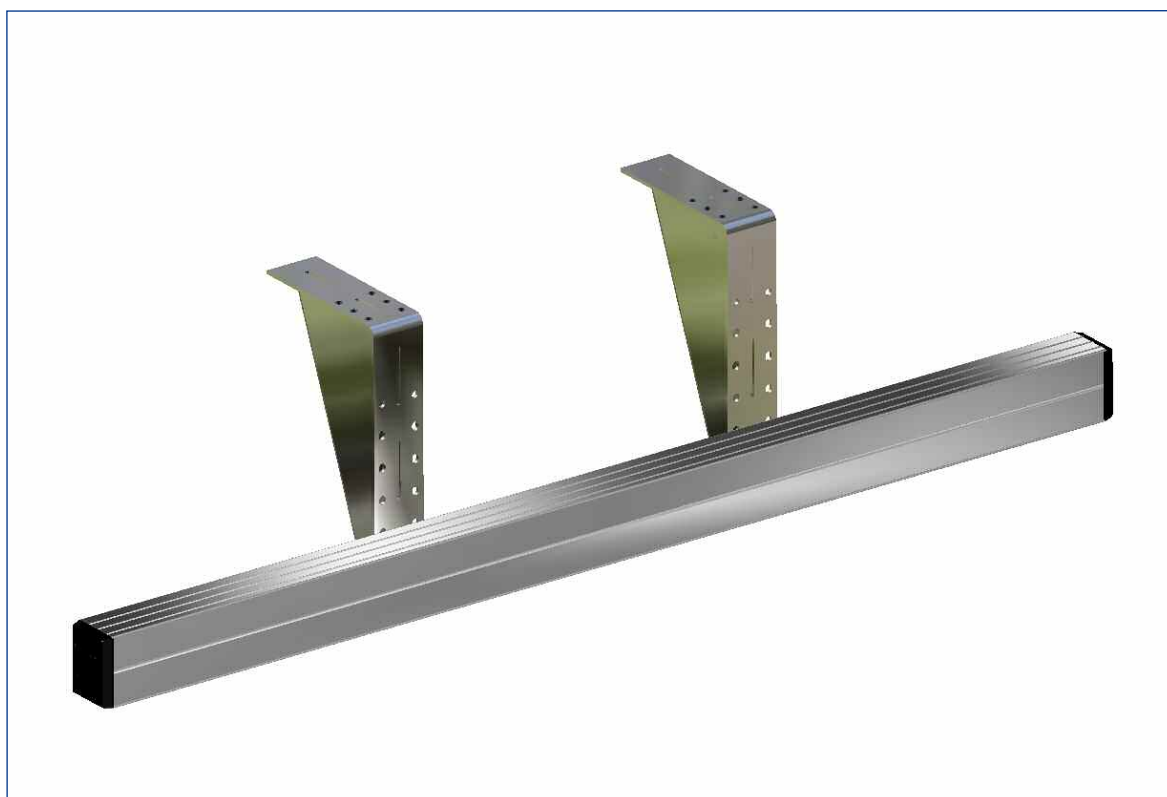
Pour en savoir plus, rendez-vous sur le stand POMMIER du salon IAA, : Hall 26 - Stand A44

NORME R58-03 ... LES DATES D'APPLICATION

- **18 juin 2016 :**
Possibilité d'obtenir une homologation suivant R58-03.
- **1er septembre 2019 :**
Homologation suivant R58-03 obligatoire pour tout nouveau type ou entité.
Extension d'une homologation existante suivant R58-02 possible jusqu'au 1er septembre 2021.
- **1er septembre 2021 :**
Plus aucune extension d'homologation existante possible suivant R58-02.
Toutes les homologations obligatoires suivants R58-03.

A5471

Barre Anti-Encastrement fixe conforme et homologuée suivant la version 03 du règlement R58.



Le Groupe POMMIER présente pour la première fois sur IAA son nouvel arrêt de porte révolutionnaire pour véhicule sous température dirigée.



Dans le cadre de sa gamme produits «OUVRANTS» le Groupe pPOMMIER présente pour la première fois sur IAA son nouvel arrêt de porte révolutionnaire lancé en tout début d'année.

QWIDO

Arrêt de porte dynamique et ergonomique pour porteur et semi-remorque sous température dirigée.

UN ARRÊT DE PORTE RÉVOLUTIONNAIRE POUR RÉDUIRE LES MANIPULATIONS ET LES TMS.

Développé par POMMIER, QWIDO est un nouvel arrêt de portes battantes qui marque une rupture totale avec ce qui existe sur le marché, et qui résulte de la nouvelle approche du groupe dans la conception de ses produits. Ainsi, l'utilisateur a été mis au centre du projet afin que le produit "colle" au plus près des besoins tout en permettant de réduire les problèmes de TMS et de pénibilité au travail.

En effet, suite à une étude terrain menée directement auprès des chauffeurs utilisateurs, POMMIER a pu constater un réel besoin dans les attentes d'améliorations fonctionnelles concernant les arrêts de portes battantes installés en général sous le châssis des véhicules, à savoir :

- . Conçus en métal et équipés d'un ressort plus ou moins gros, les arrêts de portes classiques sont difficilement manipulables (action de tirage et de poussée du levier compliquée) et sont sources de problèmes d'hygiène et de TMS.
- . Les chauffeurs aimeraient pouvoir rouler sur les zones de fret avec des portes ouvertes, ce qui est en général interdit avec les arrêts de portes classiques en raison des éventuels risques de décrochement des portes.



Très léger, ultra résistant et facile à manipuler, l'arrêt de porte QWIDO va révolutionner le travail des chauffeurs en facilitant et en sécurisant la manipulation des portes.

Ainsi, grâce à une ergonomie soignée du produit, la position "livraison" se réalise en remontant le système avec une seule main à l'aide d'une zone de préhension intégrée, alors que le retour en mode "route" s'obtient sans effort par une simple poussée avec la paume de la main sur la surface antidérapante de la plaque de poussée.

UN ARRÊT DE PORTE QUI MAINTIEN LES PORTES OUVERTES À PETITE VITESSE ET OPTIMISE LE TEMPS DE MISE À QUAI.

Pensé pour optimiser l'exploitation lors des phases de mise à quai et de départ, un mécanisme de maintien à verrouillage positif puissant dans les deux positions de fonctionnement (route et livraison) permet aux véhicules de se déplacer avec les portes ouvertes à petite vitesse sur les plates-formes logistiques.



UN MÉCANISME ERGONOMIQUE AVEC UNE HAUTE VISIBILITÉ POUR PLUS DE SÉCURITÉ.

Conçu pour une utilisation ergonomique à partir de matières plastiques et d'éléments photoluminescents permettant de repérer facilement le produit y compris lors des opérations nocturnes, l'arrêt de porte QWIDO apporte à l'opérateur un confort, une sécurité d'utilisation ainsi qu'un gain de temps significatif lors de la manipulation des portes, tout en réduisant les risques de blessures à la main et les douleurs musculaires.

DES COMPOSANTS MÉCANIQUEMENT OPTIMISÉS POUR UNE CONCEPTION SIMPLE, ROBUSTE ET DURABLE.

Fabriqué par POMMIER dans son usine française d'injection plastique à Izeron, l'**arrêt de porte QWIDO** est conçu dans une matière plastique à hautes performances mécaniques permettant de garantir une tenue aux chocs optimale tout en gardant un poids inférieur à 1 Kg.

Enfin, pourvu d'une zone d'accueil de pêne universelle réglable en hauteur, et simple à installer, l'**arrêt de porte QWIDO** trouvera sa place sous la plupart des carrosseries. Facilement démontable, sa maintenance sera rapide en cas d'accident.

QWIDO



POMMIER

Concepteur, fabricant et distributeur d'accessoires pour la carrosserie industrielle.

Présent sur le marché des véhicules industriels depuis 1945, POMMIER est aujourd'hui un leader, reconnu comme spécialiste dans son métier d'équipementier et d'accessoiriste pour la carrosserie industrielle.

Son offre s'étend sur 7 univers Produits : les Attelages, les Protections, les Fixations, les Ouvrants et les Eclairages, conçus et fabriqués par ses soins, auxquels viennent s'ajouter des Accessoires sous-châssis et des Compléments de carrosserie, choisis auprès de fournisseurs de renom.

Une démarche d'innovation :

Les investissements de POMMIER en Recherche et Développement ont mené au dépôt de plus de 70 brevets. En analysant les évolutions du métier du transport, les contraintes des carrossiers et les évolutions sociétales, la démarche d'innovation du groupe se concentre sur les domaines suivants :

- Le **rendement** : aider à l'optimisation des volumes, au gain de temps, à la réduction des délais ;
- Le **confort** : améliorer l'ergonomie de ses produits, faciliter leur montage et rendre leur utilisation quotidienne plus aisée ;
- La **sécurité** et la **protection** : protéger les opérateurs, les véhicules, les infrastructures et l'environnement ;
- Les **économies** : réduire les poids, diminuer les consommations d'énergie, limiter les émissions de bruit ;
- La **fiabilité** : les produits POMMIER sont systématiquement testés dans des conditions d'utilisation extrêmes et sont homologués par des laboratoires indépendants de renommée internationale.

4 sites de production :

POMMIER DIVES est spécialisé dans la fabrication d'attelages depuis plus de 50 ans. Le site est équipé de 8 centres d'usinage, de 7 tours à commande numérique, d'une cabine de peinture et d'un four de séchage.

POMMIER NEUFMANIL est le site de forge par estampage du groupe, doté de plusieurs lignes de forge automatisées, de presses hydrauliques et d'une presse à vis de 3 500 tonnes.

POMMIER IZERON concentre les activités en injection plastique et thermoplastique du groupe. Avec 15 presses à injecter allant de 35 à 400 tonnes, dont deux en bi-matière.

POMMIER ITALIA est spécialisé dans la préparation de produits en inox, majoritairement dédiés à la carrosserie frigorifique. Ce site est équipé, entre autre, d'un centre de traitement électrochimique et d'un parc machine de presse de découpage et d'emboutissage. Les produits fabriqués dans ce site portent le label Furgocar Inox Quality.

Toutes les usines du groupe sont certifiées ISO 9001 et ISO 14001.

Une offre de co-conception pour les constructeurs :

Au-delà de son catalogue, POMMIER, au travers de sa division OEM SOLUTIONS, propose aux carrossiers constructeurs, aux constructeurs de camions, et aux constructeurs de véhicules de défense, son savoir-faire de concepteur et de producteur sur ses 5 univers stratégiques. Une équipe commerciale dédiée les accompagne pour concevoir des produits répondant spécifiquement à leur besoin, qui seront produits par le groupe.