

**LCIE N° : 10117 / 763702**

Titulaire :  
*License Holder:*

**KAUFEL SA**  
206, Route de Saint Martin d'Ordon  
89330 PIFFONDS - FRANCE

Site de fabrication :  
*Factory:*

**KAUFEL SA (N°2013BA)**  
206, Route de Saint Martin d'Ordon  
89330 PIFFONDS - FRANCE

Produit :  
*Product:*

**Luminaire d'éclairage de sécurité autres sources P et NP alimenté par source centralisée**  
*Centrally supplied maintained emergency escape luminaire with other light source P and NP*

Marque commerciale (s'il y a lieu) :  
*Trade mark (if any):*

KAUFEL

Modèle, type, référence :  
*Model, type, reference:*

BRIO+ ET 48... 230/400L code 490802

Caractéristiques principales :  
*Main characteristics:*

Voir Annexe / *See Annex*

Informations complémentaires :  
*Additional information:*

Résistance au fil incandescent à 960° C

Le produit est conforme à :  
*The product is in conformity with:*

NF EN 60598-1:2015+A1:2018  
NF EN 60598-2-22:2014 +A1:2020  
UTE C 71-802:2001  
NF 467:2012

Documents pris en compte :  
*Relevant documents:*

TR N°154242-717878 A/B Version : 01 – N°172018-763703 Version : 01

Annule et remplace (s'il y a lieu) :  
*Cancels and replaces (if necessary):*

La licence / *License* 10117 / 717879 du/of 31/05/2018. Mise à jour suite à évolution de(s) norme(s) / *Update further to the evolution of the standard(s)*

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

*On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.*

Fontenay-aux-Roses, 18/08/2021

**Gilles LEMONNIER**  
Responsable Certification/Certification Officer

Date de fin de validité / *Expiry date:*



La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.  
*The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.*

**Annexe de la licence / Annex of license  
10117 / 763702**

**Caractéristiques / Characteristics :**

<b>Caractéristiques / Characteristics</b>	<b>Valeur / Value</b>
Tension assignée / Rated voltage	48/110/230V 230V
Nature du courant / Nature of supply	DC AC
Fréquence assignée / Rated frequency	/ 50 Hz
Puissance assignée / Rated power	4W 10 VA
Classe de protection contre les chocs électriques / Class of protection from electric shock	II
Degré IP / IP degree	65
Degré IK / IK degree	10
Flux assigné / Rated lumen output	P/NP : 340 lm
Lampe de secours (nature, nombre) / Emergency lamp (type, number)	4 LEDs