



LCIE

# LICENCE



**LCIE N° : 19005 / 745674**

Titulaire :  
*License Holder:*

**KAUFEL SA**  
Route de Saint Martin d'Ordon; 89330 PIFFONDS -France

Site de fabrication :  
*Factory:*

**KAUFEL SA (2013BA)**  
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+ 230/60L COM code 497710K  
BRIO+ 230/60L code 490710K

Caractéristiques principales :  
*Main characteristics:*

Voir Annexe / *See Annex*  
Résistance au fil incandescent à 960° C

Informations complémentaires :  
*Additional information:*

/

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

NF EN 60598-1:2015+A1:2018  
NF EN 60598-2-22:2014  
UTE C 71-802:2001  
NF 467:2012  
PE 110-755:2019

Documents pris en compte :  
*Relevant documents:*

TR n° 154242-717880 A/B  
TR n° 160124-733494 A /B  
TR n° 164678-745664

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

La licence / *License* 19005 / 733495 du/of 16/12/2019 : ajout de la fonction "Visibilité+"

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, 21/08/2020

**Jérôme REYSSON**  
Responsible Certification/Certification Officer

Date de fin de validité / Expiry date: 27/03/2023



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.*





# LICENCE

LCIE

## Caractéristiques / Characteristics :

Caractéristique	Valeur
Tension assignée / Rated voltage	230V
Nature du courant / Nature of supply	AC
Fréquence assignée / Rated frequency	50 Hz
Puissance assignée / Rated power	3 VA
Classe de protection contre les chocs électriques / Class of protection from electric shock	II
Degré IP / IP degree	42
Degré IK / IK degree	07
Flux assigné / Rated lumen output	45 lm
Lampe de secours (nature, nombre) / Emergency lamp (type, number)	4 LEDs
Durée de fonctionnement "Visibilité +" / "Visibility +" operating time	30 min

LCIE

Laboratoire Central des Industries Electriques  
Une société de Bureau Veritas

33 Avenue du Général Leclerc  
92260 Fontenay-aux-Roses  
FRANCE

[WWW.LCIE.FR](http://WWW.LCIE.FR)