

**CEE0057**  
**Déclaration de performance**  
**Relative aux exigences de l'opération standardisée**  
**BAT-EQ-127**  
**Luminaire à module LED**

**Marque commerciale : FILA<sup>2</sup>**

**Nom du produit : FILA<sup>2</sup> 70 LED et FILA<sup>2</sup> 100 LED**

**Références : voir tableaux pages 2 à 6**

Les luminaires à module LED désignés ci-dessus sont conformes aux conditions minimales pour la délivrance du certificat BAT-EQ-127 :

- durée de vie calculée à 25°C supérieure ou égale à 50 000 heures pour une chute de flux lumineux inférieure ou égal à 20 % conformément à la norme EN 62722-2-1 et à la méthode d'extrapolation TM21 ;
- efficacité lumineuse (flux lumineux total sortant du luminaire divisé par la puissance totale du luminaire auxiliaire d'alimentation compris) supérieure ou égale à 120 lumens par watt pour les luminaires ayant un indice de protection aux chocs (IK) supérieur ou égal à 10 selon la norme NF EN 62262 ;
- facteur de déphasage supérieur ou égal à 0,9 quelle que soit la puissance selon la norme EN 61000-3-2 ;
- taux de distorsion harmonique sur le courant inférieur à 25 % selon la norme EN 61000-3-2 ;
- groupe de risque photobiologique strictement inférieur à « 2 » selon la norme NF EN 60598-1 Luminaires – Partie 1 : exigences générales et essais ;
- le luminaire est adapté pour la régulation automatique par gradation de puissance en fonction de l'éclairage naturel du local dès lors que cet éclairage est possible ;
- le ou les modules LED et leurs appareillages d'alimentation associés sont remplaçables.

Référence	Durée de vie à 25°C	Maintien du flux lumineux	IRC mini	IK	Efficacité lumineuse	Facteur de déphasage	THDi	Groupe de risque photobiologique	Adapté pour la régulation automatique
73007300	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,9	13%	0	Non
73007400	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,9	13%	0	Non
73027300	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,95	4%	0	Non
73027400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	4%	0	Non
73037300	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,95	10%	0	Non
73037400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73047300	72 000 h	L80B10	80	10	123	0,9	13%	0	Non
73047400	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,9	13%	0	Non
73067300	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,95	4%	0	Non
73067400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	4%	0	Non
73077300	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,95	10%	0	Non
73077400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73117300	72 000 h	L80B10	80	10	125	0,92	10%	0	Non
73117400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,92	10%	0	Non
73137300	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,92	4%	0	Non
73137400	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,92	4%	0	Non
73147300	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,92	4%	0	Non
73147400	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,92	4%	0	Non
73157300	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,92	10%	0	Non
73157400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,92	10%	0	Non
73167300	72 000 h	L80B10	80	10	138	0,95	10%	0	Non
73167400	72 000 h	L80B10	80	10	143	0,95	10%	0	Non
73207300	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,9	13%	0	Non
73207400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,9	13%	0	Non
73227300	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,95	4%	0	Non
73227400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	4%	0	Non
73237300	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73237400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73247300	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,9	13%	0	Non
73247400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,9	13%	0	Non
73267300	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,95	4%	0	Non
73267400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	4%	0	Non
73277300	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,95	10%	0	Non
73277400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73287300	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,9	13%	0	Non
73287400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,9	13%	0	Non
73307300	72 000 h	L80B10	80	10	137	0,95	4%	0	Non
73307400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	4%	0	Non
73317300	72 000 h	L80B10	80	10	141	0,95	10%	0	Non
73317400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73327300	72 000 h	L80B10	80	10	124	0,9	13%	0	Non
73327400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,9	13%	0	Non
73347300	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,95	4%	0	Non
73347400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	4%	0	Non
73357300	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,95	10%	0	Non
73357400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73367300	72 000 h	L80B10	80	10	124	0,9	13%	0	Non
73367400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,9	13%	0	Non
73387300	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,95	4%	0	Non
73387400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	4%	0	Non
73397300	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,95	10%	0	Non
73397400	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,95	10%	0	Non
73407400	72 000 h	L80B10	80	10	121	0,9	13%	0	Non
73427300	72 000 h	L80B10	80	10	123	0,95	4%	0	Non
73427400	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,95	4%	0	Non
73437300	72 000 h	L80B10	80	10	127	0,95	10%	0	Non
73437400	72 000 h	L80B10	80	10	132	0,95	10%	0	Non

Référence	Durée de vie à 25°C	Maintien du flux lumineux	IRC mini	IK	Efficacité lumineuse	Facteur de déphasage	THDi	Groupe de risque photobiologique	Adapté pour la régulation automatique
73007321	72 000 h	L80B10	80	10	123	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73007421	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73017321	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73017421	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73027321	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73027421	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73037321	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73037421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73047321	72 000 h	L80B10	80	10	123	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73047421	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73057321	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73057421	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73067321	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73067421	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73077321	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73077421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73097321	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,97	7%	0	Oui (DALI)
73097421	72 000 h	L80B10	80	10	138	0,97	7%	0	Oui (DALI)
73137321	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73137421	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73147321	72 000 h	L80B10	80	10	137	0,93	13%	0	Oui (DALI)
73147421	72 000 h	L80B10	80	10	143	0,93	13%	0	Oui (DALI)
73167321	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	14%	0	Oui (DALI)
73167421	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,96	14%	0	Oui (DALI)
73207321	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73207421	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73217321	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73217421	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73227321	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73227421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73237321	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73237421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73247321	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73247421	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73257321	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73257421	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73267321	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73267421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73277321	72 000 h	L80B10	80	10	139	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73277421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73287321	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73287421	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73297321	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73297421	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73307321	72 000 h	L80B10	80	10	141	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73307421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73317321	72 000 h	L80B10	80	10	141	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73317421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73327321	72 000 h	L80B10	80	10	124	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73327421	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73337321	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73337421	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73347321	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73347421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73357321	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73357421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)

Référence	Durée de vie à 25°C	Maintien du flux lumineux	IRC mini	IK	Efficacité lumineuse	Facteur de déphasage	THDi	Groupe de risque photobiologique	Adapté pour la régulation automatique
73367321	72 000 h	L80B10	80	10	124	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73367421	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73377321	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73377421	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73387321	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73387421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73397321	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73397421	72 000 h	L80B10	80	10	140	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73407421	72 000 h	L80B10	80	10	121	0,92	14%	0	Oui (DALI)
73417321	72 000 h	L80B10	80	10	122	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73417421	72 000 h	L80B10	80	10	127	0,92	15%	0	Oui (DALI)
73427321	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73427421	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	12%	0	Oui (DALI)
73437321	72 000 h	L80B10	80	10	127	0,97	13%	0	Oui (DALI)
73437421	72 000 h	L80B10	80	10	132	0,97	13%	0	Oui (DALI)

Référence	Durée de vie à 25°C	Maintien du flux lumineux	IRC mini	IK	Efficacité lumineuse	Facteur de déphasage	THDi	Groupe de risque photobiologique	Adapté pour la régulation automatique
74007300	72 000 h	L80B10	80	10	122	0,91	8%	0	Non
74007400	72 000 h	L80B10	80	10	122	0,91	8%	0	Non
74017300	72 000 h	L80B10	80	10	125	0,95	4%	0	Non
74017400	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,95	4%	0	Non
74027300	72 000 h	L80B10	80	10	132	0,97	6%	0	Non
74027400	72 000 h	L80B10	80	10	138	0,97	6%	0	Non
74037400	72 000 h	L80B10	80	10	124	0,98	2%	0	Non
74207300	72 000 h	L80B10	80	10	125	0,91	8%	0	Non
74207400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,91	8%	0	Non
74217400	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,95	4%	0	Non
74227300	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,97	6%	0	Non
74227400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,97	6%	0	Non
74237300	72 000 h	L80B10	80	10	127	0,98	2%	0	Non
74237400	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,98	2%	0	Non
74247300	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,91	8%	0	Non
74247400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,91	8%	0	Non
74257300	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,95	4%	0	Non
74257400	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,95	4%	0	Non
74267300	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,97	6%	0	Non
74267400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,97	6%	0	Non
74277300	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,98	2%	0	Non
74277400	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,98	2%	0	Non
74287300	72 000 h	L80B10	80	10	127	0,91	8%	0	Non
74287400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,91	8%	0	Non
74297300	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,95	4%	0	Non
74297400	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,95	4%	0	Non
74307300	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,97	6%	0	Non
74307400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,97	6%	0	Non
74317300	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,98	2%	0	Non

Référence	Durée de vie à 25°C	Maintien du flux lumineux	IRC mini	IK	Efficacité lumineuse	Facteur de déphasage	THDi	Groupe de risque photobiologique	Adapté pour la régulation automatique
74317400	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,98	2%	0	Non
74327300	72 000 h	L80B10	80	10	124	0,91	8%	0	Non
74327400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,91	8%	0	Non
74337300	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,95	4%	0	Non
74337400	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,95	4%	0	Non
74347300	72 000 h	L80B10	80	10	132	0,97	6%	0	Non
74347400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,97	6%	0	Non
74357300	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,98	2%	0	Non
74357400	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,98	2%	0	Non
74367300	72 000 h	L80B10	80	10	122	0,91	8%	0	Non
74367400	72 000 h	L80B10	80	10	126	0,91	8%	0	Non
74377300	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,95	4%	0	Non
74377400	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,95	4%	0	Non
74387300	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,97	6%	0	Non
74387400	72 000 h	L80B10	80	10	136	0,97	6%	0	Non
74397300	72 000 h	L80B10	80	10	124	0,98	2%	0	Non
74397400	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,98	2%	0	Non

Référence	Durée de vie à 25°C	Maintien du flux lumineux	IRC mini	IK	Efficacité lumineuse	Facteur de déphasage	THDi	Groupe de risque photobiologique	Adapté pour la régulation automatique
74007421	72 000 h	L80B10	80	10	127	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74017321	72 000 h	L80B10	80	10	125	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74017421	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74027321	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74027421	72 000 h	L80B10	80	10	135	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74037321	72 000 h	L80B10	80	10	125	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74037421	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74207321	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74207421	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74217321	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74217421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74227321	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74227421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74237321	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74237421	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74247321	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74247421	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74257321	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74257421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74267321	72 000 h	L80B10	80	10	132	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74267421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74277321	72 000 h	L80B10	80	10	138	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74277421	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74287321	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74287421	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74297321	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74297421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	12%	0	Oui (DALI)



Référence	Durée de vie à 25°C	Maintien du flux lumineux	IRC mini	IK	Efficacité lumineuse	Facteur de déphasage	THDi	Groupe de risque photobiologique	Adapté pour la régulation automatique
74307321	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74307421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74317321	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74317421	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74327321	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74327421	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74337321	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74337421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74347321	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74347421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74357321	72 000 h	L80B10	80	10	130	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74357421	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74367421	72 000 h	L80B10	80	10	131	0,96	8%	0	Oui (DALI)
74377321	72 000 h	L80B10	80	10	129	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74377421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,96	12%	0	Oui (DALI)
74387321	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74387421	72 000 h	L80B10	80	10	133	0,98	11%	0	Oui (DALI)
74397321	72 000 h	L80B10	80	10	128	0,96	17%	0	Oui (DALI)
74397421	72 000 h	L80B10	80	10	134	0,96	17%	0	Oui (DALI)

Fait à La Ferté Bernard

le : 22/06/2022

Signature :

Nom du signataire : N. PESSON

Fonction : Responsable BE



Cette attestation du fabricant du produit ne se substitue pas aux attestations sur l'honneur demandées d'une manière générale dans le cadre des CEE.