

GARANTIE DUREE DE VIE SOURCES LED L(x) B(y) / L(x) F(y)

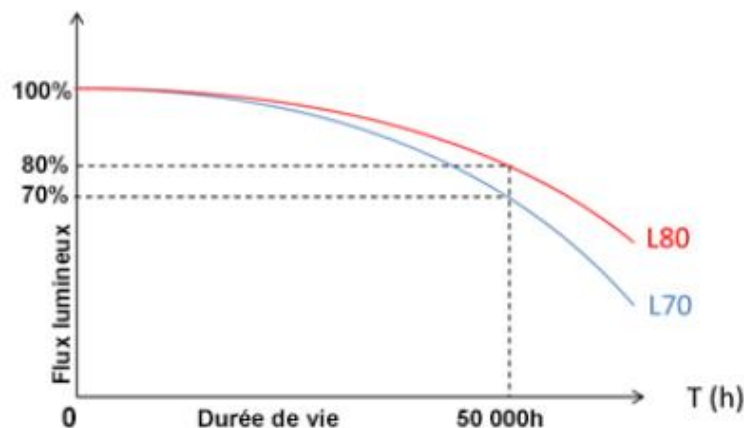
L = Pourcentage de flux lumineux qui sera conservé (ou pas) une fois la durée de vie annoncée atteinte

B = Pourcentage de luminaire ou lampe qui conservera (ou pas) le flux lumineux annoncé par le fabricant sur une quantité vendue

F = Pourcentage de luminaire considéré comme défectueux ou inférieur au flux initial

CRITERES A CONNAITRE LORS D'UN CHOIX DE LUMINAIRE OU DE LAMPE

	L	B	F	Durée de vie	Signification
Exemple 1 L(80) B(10)	80	10		50 000 heures	Après 50 000h d'utilisation, 90% des LEDS produiront un flux > 80% (L80) du flux initial et 10% des LEDS produiront un flux < 80% du flux initial (B10)
Exemple 2 L(70) B(50)	70	50		30 000 heures	Après 30 000h d'utilisation, 50% des LEDS produiront un flux > 70% (L70) du flux initial et 50% des LEDS produiront un flux < 70% du flux initial (B50)
Exemple 3 L(70) F(10)	70		10	50 000 heures	Après 50 000 heures d'utilisation, 90% des LEDS produiront un flux < 70% (L70) du flux initial ou 10% des LEDS seront considérés comme défectueux



Plus la valeur « L » est élevée, plus la qualité de la LED (ampoule LED, projecteur LED etc...) est grande

Plus la valeur « B » est basse, plus le maintien du flux annoncé sera conservé

Plus la valeur « F » est élevée, plus le rendement sera inférieur au flux initial