



La LCC est considérée comme l'étape suivante de la technologie LED. Elle est encore plus écologique, car elle utilise un cristal artificiel au lieu du phosphore de gallium toxique des LED. Ce cristal baisse la production de chaleur dans les LCC et donne plus de lumière. En effet, la production de chaleur moindre permet un meilleur rendement lumineux. Ceci évite aussi la perte de puissance lumineuse, contrairement aux puces LED conventionnelles ayant une baisse de puissance lumineuse de 20–40 % sur la durée de vie.

Notre retrokit LCC et les sets de spots ont les avantages suivants:

- 15–30 % de Lumens en plus par Watt
- non toxique
- moins de production de chaleur que les LED comparables
- adapté à l'intégration aux meubles
- dimensions minimales (30 mm de haut)
- très bon rendu des couleurs ($R_a > 90$)
- montage sans outil (avec bornes Wago)
- coupure de phase réglable et digitalStrom