

# SPOT

# LED

## Recessed Downlight

## Encastré Downlight

**APPLICATION AREAS**

Shopping Malls
Supermarkets
Offices
Meeting rooms
Stores
Hospitals
Schools
Corridors

**DOMAINES D`UTILISATION**

Centres Commerciaux
Supermarchés
Bureaux
Salles de Réunion
Magasins
Hopitaux
Ecoles
Couloirs

### BODY
Aluminum profile frame and injection head.

### REFLECTOR
High-purity aluminum reflector; narrow, medium and wide angle options.

### CONVERTER
Long life, low power loss converter with constant current. Compatible with ENEC standards.

### LED
LED modules with 60.000 hours lifetime SAMSUNG / OSRAM / PHILIPS brand LEDs.

### CORPS
Profilé en aluminium et tête d'injection.

### REFLECTEUR
Réflecteur en aluminium de haute pureté; options d'angle étroit, moyen et large.

### CONVERTEUR
Converteur, conforme aux normes ENEC. Longue vie. Perte de puissance faible avec courant constant.

### LED
Modules LED – Durée de vie 60.000 heures avec LED de marque SAMSUNG / OSRAM /PHILIPS.



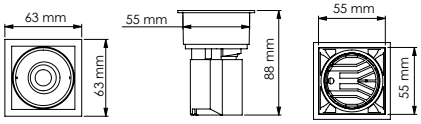
IP 40 TS 8698 EN 60598-2-1



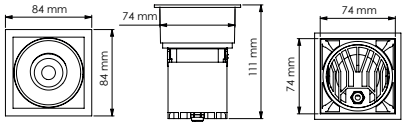
LED Type / Type LED

Color Rendering Index / Indice de Rendu des Couleurs: (CRI): Ra>80

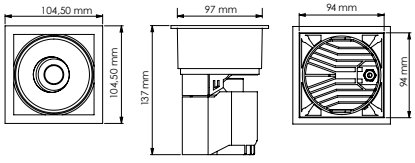
| Code | Power Puissance (W) | Led Type Type De Led | Lum. Flux Flux Lum. (lm) | Color Temperature Température De Couleur (K) | Dimensions (mm) a | Dimensions (mm) h | Ceiling Cut (mm) Coupe de Plafond |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PLC4KA8L | 8 | COB | 590 | 2700 - 6500 | 63 | 88 | 57,5 x 57,5 |
| PLC4AK10L | 10 | COB | 730 | 2700 - 6500 | 84 | 111 | 77,5 x 77,5 |
| PLC4AK12L | 12 | COB | 840 | 2700 - 6500 | 84 | 111 | 77,5 x 77,5 |
| PLC4AK15L | 15 | COB | 1080 | 2700 - 6500 | 104,5 | 137 | 97,5 x 97,5 |
| PLC4AK20L | 20 | COB | 1430 | 2700 - 6500 | 104,5 | 137 | 97,5 x 97,5 |




PLC4AK8L




PLC4AK10L
PLC4AK12L




PLC4AK15L
PLC4AK20L

| V / Hz | 220 - 240 / 50 - 60 |
|---|---|

| Options | Options |
|---|---|
| Dimmable electronic ballast or convertor.<br>Emergency kit for models with LED | Ballast electronique dimmable ou converteur.<br>Kit d`urgence pour les modéles LED. |

| NOTE | NOTE |
|---|---|
| Given lumen values are net delivered luminaire output lumens.<br>Given power values are total consumed AC power of the luminaire. | Les valeurs de lumens données sont les lumens de sortie nets du luminaire.<br>Les valeurs de puissance données sont la puissance AC totale consommée du luminaire. |