

GALAKSI LINEAR ACOUSTIC

LED

Suspended Lighting Fixtures with Acoustic Felt

Luminaires Suspendus avec Feutre Acoustique

APPLICATION AREAS

Shopping Malls
Supermarkets
Offices
Meeting rooms
Stores
Hospitals
Schools
Corridors

DOMAINES D`UTILISATION

Centres Commerciaux
Supermarchés
Bureaux
Salles de Réunions
Magasins
Hopitaux
Ecoles
Couloirs

BODY
Anodized aluminum with satin finishing. Black and white color options with elegant design, or any available RAL colours as well.

ACOUSTIC
Acoustic felt integrated to the luminaire. Improves sound absorption and reduces ambient noise. Available in selected colors. Durable, lightweight and environmentally friendly material. Tested according to ASTM E84-16 and classified as Class A for flame spread and smoke development.

DIFFUSER
UV stabilized frosted diffuser.

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

LED
LED modules with 60.000 hours lifetime LUMILEDS / SAMSUNG / NICHIA brand LEDs.

SUSPENSION
Composed of 1mm steel wire rope and nickel-plated brass components. Suspension height is adjustable. Supplied with transparent electric cord and ceiling mounted electrical junction box with aesthetic design

CORPS
Corps en aluminium anodisé, satiné. Design élégant. Couleurs blanc, noir disponibles, ainsi que toute couleur RAL disponible.

ACOUSTIQUE
Feutre acoustique intégré au luminaire. Améliore l'absorption acoustique et réduit le bruit ambiant. Disponible en couleurs sélectionnées. Matériau léger, durable et respectueux de l'environnement. Testé selon la norme ASTM E84-16 et classé Classe A pour la propagation de la flamme et le dégagement de fumée.

DIFFUSEUR
Diffuseur givré. Anti UV.

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 LUMILEDS / SAMSUNG / NICHIA.

SYSTEME DE FIXATION
Composé d`un fil en acier de 1mm , de composants en laiton nickelés. Livré avec un cordon electrique transparent et une boite de jonction electrique á fixer au plafond. Hauteur de fixation réglable.

IP 40 TS 8698 EN 60598-2-1

Acoustic Felt Color Options
Options de Couleur du Feutre Acoustique



Color Options
Options de Couleur



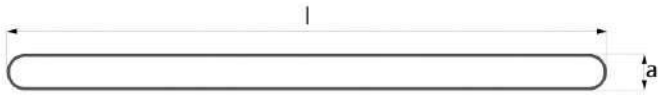


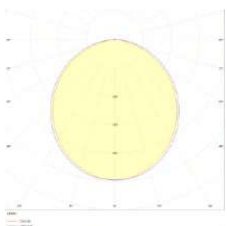
LED Type / Type LED

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

Kod Code	Power Puissance (W)	LED Type Type De LED	LED Module Module LED	Lum. Flux Flux Lum. (lm)	Color Temperature Température De Couleur (K)	Dimensions (mm) a	l	h	Weight Poids (kg)	Packing Quantity Colisage	Pcs./20″ Container Pcs./20″ Conteneur
PL8SLA12L15C	14	2835 SMD	PCB	1485	2700 - 6500	90	598	200	1,8	1	718
PL8SLA12L25C	21	2835 SMD	PCB	2225	2700 - 6500	90	598	200	1,8	1	718
PL8SLA13L15C	21	2835 SMD	PCB	2225	2700 - 6500	90	879	200	2,4	1	496
PL8SLA13L25C	30	2835 SMD	PCB	3335	2700 - 6500	90	879	200	2,4	1	496
PL8SLA14L15C	26	2835 SMD	PCB	2965	2700 - 6500	90	1159	200	3,0	1	376
PL8SLA14L25C	41	2835 SMD	PCB	4450	2700 - 6500	90	1159	200	3,0	1	376
PL8SLA15L15C	33	2835 SMD	PCB	3705	2700 - 6500	90	1440	200	3,8	1	302
PL8SLA15L25C	51	2835 SMD	PCB	5560	2700 - 6500	90	1440	200	3,8	1	302
PL8SLA16L15C	39	2835 SMD	PCB	4450	2700 - 6500	90	1721	200	4,7	1	252
PL8SLA16L25C	61	2835 SMD	PCB	6670	2700 - 6500	90	1721	200	4,7	1	252
PL8SLA17L15C	47	2835 SMD	PCB	5190	2700 - 6500	90	2000	200	5,5	1	220
PL8SLA17L25C	70	2835 SMD	PCB	7785	2700 - 6500	90	2000	200	5,5	1	220

H : Acoustic felt height





V / Hz	220 - 240 / 50 - 60

Options	Options
Dimmable electronic ballast or convertor. Emergency kit Magnet cap without screw.	Ballast electronique dimmable ou converteur. Kit d`urgence. Capuchon magnétique sans vis.

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

NOTE

Lumen values are based on white body color measurements. Depending on different body colors lumen values may drop. For instance, there will be 13% drop for black body color.

NOTE

Les valeurs de lumens sont basées sur des mesures de couleur de corps blanche. En fonction des différentes couleurs de corps, les valeurs de lumens peuvent diminuer. Par exemple, il y aura une baisse de 13% pour la couleur de corps noire.