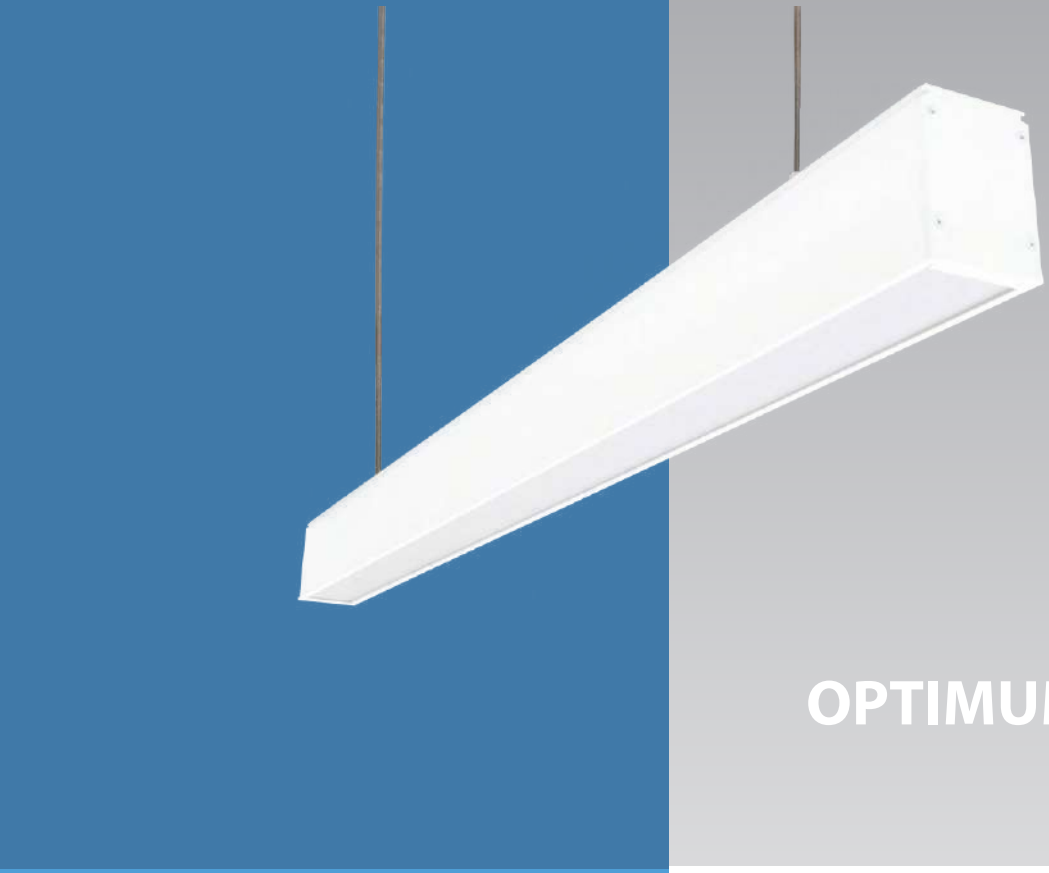


OPTIMUM

LED

Suspended Lighting Fixtures With Frosted Diffuser

Luminaires Suspendus Avec Diffuseur Givré

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.

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

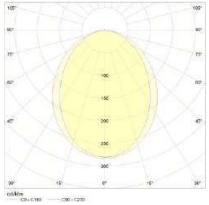
CORPS
Corps en aluminium anodisé, satiné. Design elégant. Couleurs blanc, noir disponibles.

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.



V / Hz 220 - 240 / 50 - 60	
Options	**Options**
Dimmable electronic ballast or convertor. Emergency kit	Ballast electronique dimmable ou converteur. Kit d`urgence.

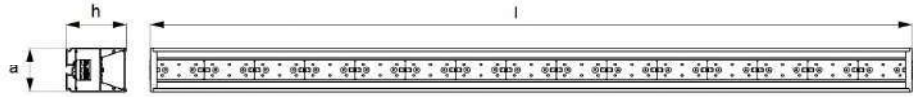
NOTE	NOTE
Given lumen values are net delivered luminaire output lumens. Given power values are total consumed AC power of the luminaire.	Les valeurs de lumens données sont les lumens de sortie nets du luminaire. Les valeurs de puissance données sont la puissance AC totale consommée du luminaire.

NOTE
Lumen values are based on white body color measurements. Depending on different body colors lumen values may drop. For instance, there will be 12% drop for black body color.

IP 40 TS 8698 EN 60598-2-1

Color Options
Options de Couleur

LED Type / Type LED

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

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
PL17S9C02C	15	2835 SMD	PCB	1445	2700 - 6500	57	675	85	1.9	5	3635
PL17S9C03C	20	2835 SMD	PCB	1910	2700 - 6500	57	675	85	1.9	5	3635
PL17S9C04C	26	2835 SMD	PCB	2320	2700 - 6500	57	675	85	1.9	5	3635
PL17S12C02C	19	2835 SMD	PCB	1920	2700 - 6500	57	895	85	2.3	5	3635
PL17S12C03C	27	2835 SMD	PCB	2540	2700 - 6500	57	895	85	2.3	5	3635
PL17S12C04C	35	2835 SMD	PCB	3090	2700 - 6500	57	895	85	2.3	5	3635
PL17S15C02C	24	2835 SMD	PCB	2395	2700 - 6500	57	1115	85	2.7	5	2835
PL17S15C03C	33	2835 SMD	PCB	3175	2700 - 6500	57	1115	85	2.7	5	2835
PL17S15C04C	43	2835 SMD	PCB	3860	2700 - 6500	57	1115	85	2.7	5	2835
PL17S18C02C	29	2835 SMD	PCB	2880	2700 - 6500	57	1334	85	3.1	5	2295
PL17S18C03C	40	2835 SMD	PCB	3805	2700 - 6500	57	1334	85	3.1	5	2295
PL17S18C04C	51	2835 SMD	PCB	4635	2700 - 6500	57	1334	85	3.1	5	2295
PL17S21C02C	33	2835 SMD	PCB	3355	2700 - 6500	57	1554	85	3.5	5	2295
PL17S21C03C	47	2835 SMD	PCB	4440	2700 - 6500	57	1554	85	3.5	5	2295
PL17S21C04C	60	2835 SMD	PCB	5405	2700 - 6500	57	1554	85	3.5	5	2295
PL17S24C02C	38	2835 SMD	PCB	3840	2700 - 6500	57	1774	85	3.9	5	1970
PL17S24C03C	53	2835 SMD	PCB	5075	2700 - 6500	57	1774	85	3.9	5	1970
PL17S24C04C	69	2835 SMD	PCB	6175	2700 - 6500	57	1774	85	3.9	5	1970
PL17S27C02C	43	2835 SMD	PCB	4315	2700 - 6500	57	1994	85	4.3	5	1560
PL17S27C03C	60	2835 SMD	PCB	5710	2700 - 6500	57	1994	85	4.3	5	1560
PL17S27C04C	77	2835 SMD	PCB	6945	2700 - 6500	57	1994	85	4.3	5	1560
PL17S30C02C	48	2835 SMD	PCB	4795	2700 - 6500	57	2214	85	4.7	5	1560
PL17S30C03C	67	2835 SMD	PCB	6345	2700 - 6500	57	2214	85	4.7	5	1560
PL17S30C04C	86	2835 SMD	PCB	7720	2700 - 6500	57	2214	85	4.7	5	1560