

Gamme : INTERLUX

Vue de la source lumineuse



Description :

Cette lampe à une longue durée de vie combinée à une technologie de Led innovante.

Composé d'un réflecteur aluminium haute pureté et haute réflexion, d'une interface optique Poly Carbonate ou verre trempé à haute résistance mécanique et thermique ou une grille anti-vandalisme, d'un boîtier en alliage d'aluminium injecté et peinture anti-U.V. ainsi qu'une interface thermique en aluminium « rislanisé » noir.

Ce produit LED apporte jusqu'à **70%** d'économie par rapport à une ampoule **Haute Pression Sodium** (selon les cas) et jusqu'à **90%** par rapport à une ampoule Halogène.

Il peut être utilisé dans les usines, les entrepôts, les ateliers, les sanitaires publics, les stations services, les supermarchés, les gymnases, les salles d'expositions et bien plus encore.

Ecologique et respectueux de l'environnement, ce produit ne produit pas d'U.V ni de gaz à effet de serre, et peut être un bon partenaire des panneaux solaires.

Autres avantages, cette lampe industrielle LED donne le maximum de sa lumière dès la première seconde et ne souffre pas des allumages et extinctions répétés, il peut, par conséquent, être associé à un détecteur de présence.

Source lumineuse LED: Puissance de **30W** à **100W**.

Couleur de lumière : Blanc 5000k en standard ou au choix 3000k ou 4000k. Couleur Rouge, Bleu, Vert et Jaune sur commande.

Flux lumineux de la source : 100 Lm/W.

Alimentation intégrée : 230 ou 240 V / 50 - 60 Hz.

Poids : 3,9 Kg (30-70W), 5 Kg (100W).

Matière : Aluminium.

Joint d'étanchéité : Néoprène.

Couleur capot : Noir.

Installation : Fixation par crochet avec vis de blocage.

Température de fonctionnement : De - 40°C à +55°C.

Hauteur d'installation : Variable (voir tableau).

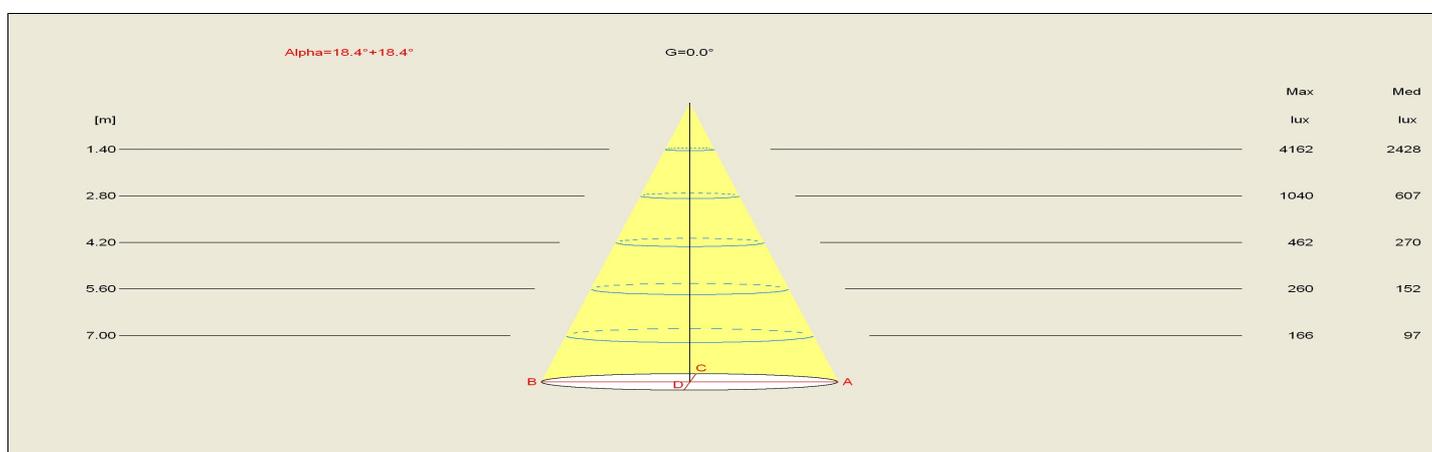
Maintenance : Par le dessus, ouverture du boîtier par clips à ouverture rapide (10W à 40W) ou par vis (modèles 50 à 100 W) mise en service et entretien aisés.

Durée de vie : 50 000 heures, support LUXENER pour toute la durée de garantie. Nous consulter pour la suite.

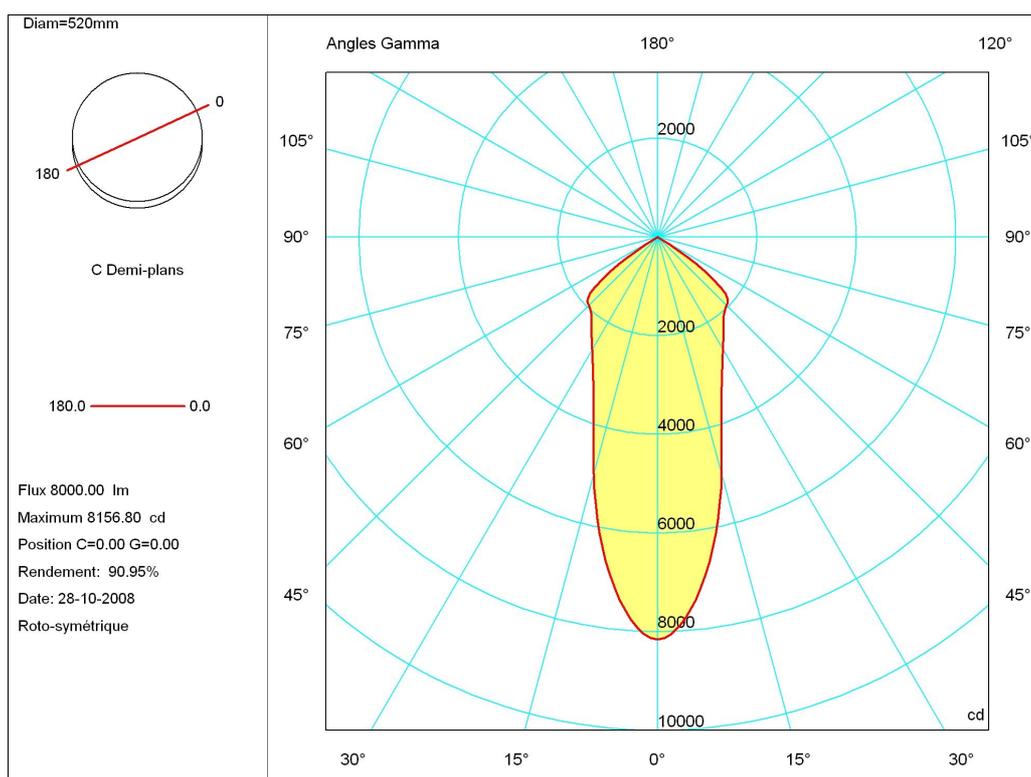
Garantie : 1 an retour atelier. 50 000 h en option.

Accessoires et solutions adaptées selon les besoins : En option, fourniture de modules de détection, de variation, de communication entre les luminaires, de réflecteurs, de diffuseurs et autres selon les demandes client. **Et bientôt le service tout numérique par nos lampadaires**

Faisceau : pour luminaire 100W à 7m avec réflecteur R520.



Polaire : Coefficient d'uniformité :



Cité de la Photonique - Pôle de Compétitivité Route des Lasers - 9 allée des Lumières / 11 avenue de Canteranne - 33600 Pessac France Tel +33(5)57 00 01 40 / Fax +33(5)57 00 01 41

Service Commercial : 12 avenue de la libération – 33700 Mérignac – France

E-mail : luxener@luxener.com www.luxener.com

Isolux :

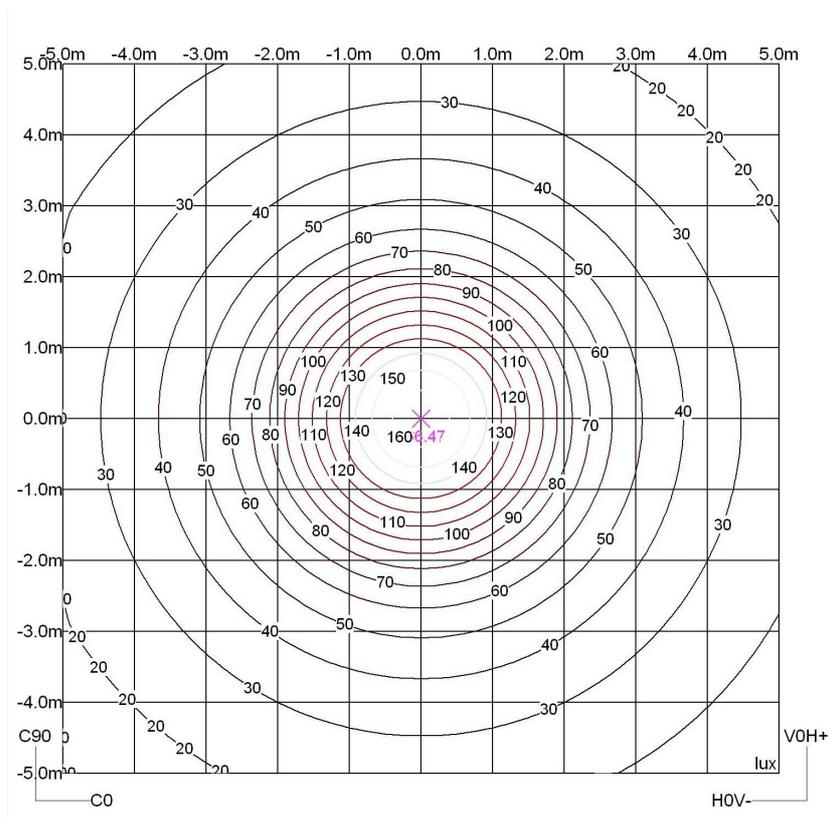
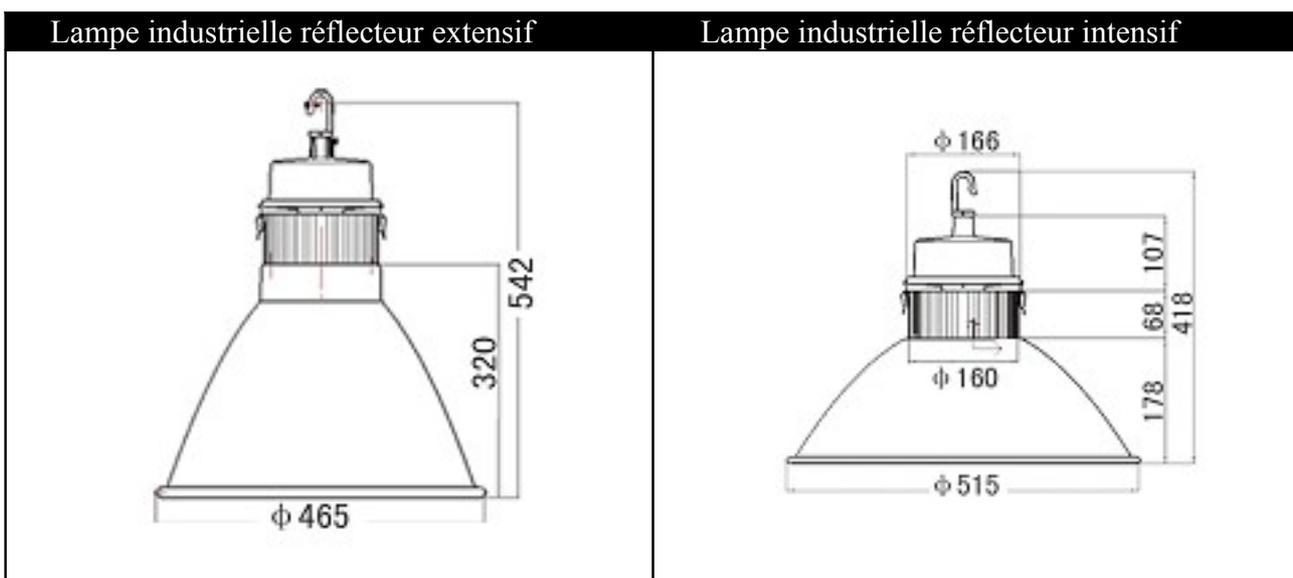


Tableau des produits types de la gamme Industrielle:

Code commercial	INTERLUX	INTERLUX	INTERLUX	INTERLUX	INTERLUX	INTERLUX
Référence	J113051	J114051	J115051	J116051	J117051	J1110051
Type de LED	LUXENER	LUXENER	LUXENER	LUXENER	LUXENER	LUXENER
Couleur	Noir	Noir	Noir	Noir	Noir	Noir
Puissance LED	30W	40W	50W	60W	70W	100W
Cellule pilotage photoélectrique	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION
Classe électrique	1	1	1	1	1	1
Tension d'alimentation	85-265VAC 50-60 Hz	85-265VAC 50-60 Hz	85-265VAC 50-60 Hz	85-265VAC 50-60 Hz	85-265VAC 50-60 Hz	85-265VAC 50-60 Hz
COURANT CONSOMME (A)/SOURCE	0.4	0.5	0.8	0.9	1.00	1.5
COS Φ	> 0.96	> 0.96	> 0.96	> 0.96	> 0.96	> 0.96
Indice de rendu de couleur	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80	Ra >80
Type de fixation	Suspension par crochet ou à visser	Suspension par crochet ou à visser	Suspension par crochet ou à visser	Suspension par crochet ou à visser	Suspension par crochet ou à visser	Suspension par crochet ou à visser
Poids	3.9 Kg	3.9 Kg	4.00 Kg	4.00 Kg	4.5 Kg	5 Kg
Dimensions L/l/h	Ø 160/h 120 Boîtier Ø 160/h 100	Ø 160/h 120 Boîtier Ø 160/h 100	Ø 160/h 120 Boîtier 250x200/h 225	Ø 160/h 128 Boîtier 250x200/h 225	Ø 160/h 136 Boîtier 260x200/h 225	Ø 160/h 160 Boîtier 260x200/h 225
Gestion d'éclairage intégrée	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION
Protection	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54

Voici 2 types de réflecteurs aluminium :



Hauteur	5m	6m	7m	8m	9m	10m
100W avec R 470mm en LUX (moyenne)	785	545	401	307	242	196
100W avec R 520mm en LUX (moyenne)	326	227	116	127	101	82