

Aruna

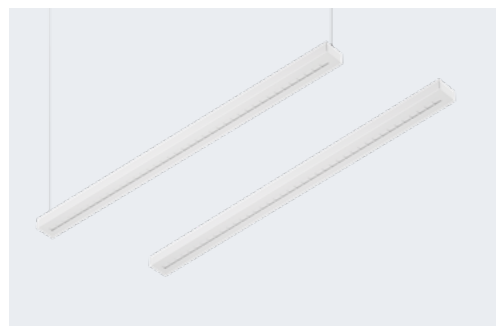
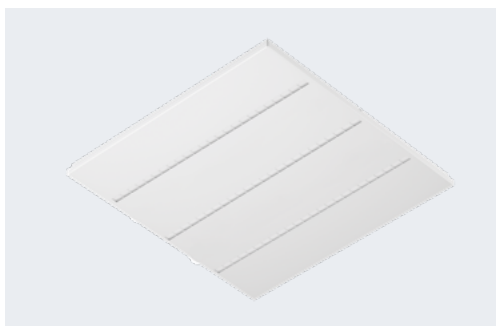
**Aruna LED / Slim M /
Surface / Suspended**

LUXIONA

FR

Index

Introduction	3
Aruna dans les espaces de travail.....	5
Présentation de la famille Aruna	7



Aruna LED	12	Aruna Slim M & Surface & Suspended LED	16
Nos valeurs.....	21		
LUXIONA dans le monde.....	23		
Contact	23		



Un éclairage axé sur le confort pour les espaces de travail et d'éducation

Les luminaires Aruna sont conçus pour répondre aux exigences des environnements de bureau contemporains, où performance et confort des utilisateurs vont de pair.

Associant des systèmes optiques innovants à une technologie LED à haute efficacité, Aruna fournit un éclairage uniforme à faible éblouissement, créant des environnements visuellement confortables qui favorisent la concentration et réduisent la fatigue dans les espaces de travail informatisés.

Grâce à ses nombreuses possibilités d'installation et à une répartition équilibrée de la lumière, Aruna s'intègre parfaitement dans les bureaux paysagers, les salles de réunion et les postes de travail individuels, garantissant une visibilité optimale ainsi qu'une atmosphère confortable et productive tout au long de la journée.



**Efficacité
énergétique
maximale**



**Durabilité et réduction
de l'empreinte carbone**



**Résistance et faibles
coûts de maintenance**

Aruna : efficacité et durabilité

Aruna soutient les stratégies de construction durable grâce à une efficacité lumineuse pouvant atteindre 155 lm/W et à une durée de vie des LED allant jusqu'à 100 000 heures (L80/B10).

Cette combinaison réduit la consommation d'énergie tout en limitant les besoins de maintenance et de remplacement. Elle permet ainsi de diminuer les coûts d'exploitation à long terme et l'impact environnemental, faisant d'Aruna un choix fiable pour les projets axés sur l'efficacité et la durabilité.



Aruna pour l'éclairage des espaces de travail

Aruna est conçue pour favoriser le travail sur écran grâce à un éclairage uniforme à faible éblouissement qui réduit la fatigue visuelle et améliore le confort de vision. En créant des conditions d'éclairage équilibrées dans les bureaux, les salles de classe et les espaces publics intérieurs, elle contribue à maintenir la concentration et le confort pendant de longues heures passées devant un écran. Cet environnement visuel optimisé favorise également le bien-être général des utilisateurs, contribuant à une expérience quotidienne plus agréable et plus positive.



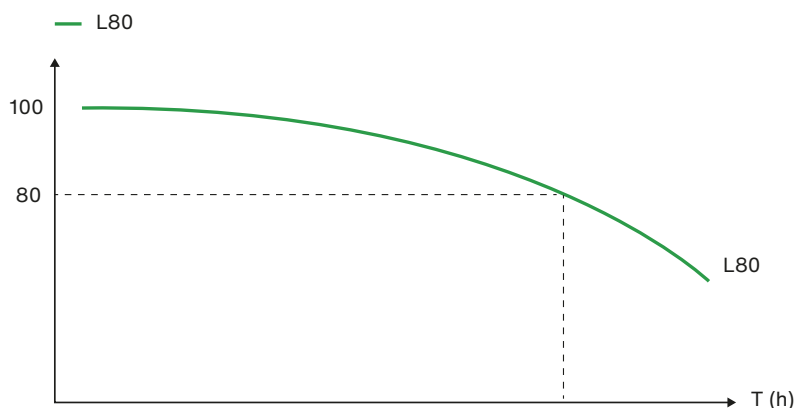
Bien-être des collaborateurs

Grâce à un éclairage équilibré avec maîtrise de l'éblouissement, les luminaires Aruna améliorent le confort visuel et favorisent la concentration dans les espaces de bureau.



Optimisation de la consommation d'énergie

Les luminaires Aruna intègrent des sources LED à haute efficacité qui maximisent le flux lumineux tout en limitant la consommation d'énergie. Ils permettent ainsi aux bâtiments de réduire significativement leur consommation énergétique et leur empreinte carbone. Avec une efficacité lumineuse pouvant atteindre 155 lm/W, Aruna contribue à l'obtention de certifications de construction durable telles que BREEAM et LEED.



Réduction du TCO (coût total de possession)

Aruna est conçue pour offrir des performances durables avec une durée de vie pouvant atteindre 100 000 heures (L80/B10), réduisant ainsi les besoins de remplacement et les coûts de maintenance. Associée à une faible consommation d'énergie, à des composants électroniques premium et à des matériaux durables, Aruna contribue à optimiser le coût total de possession (TCO). Cela garantit des performances fiables sur le long terme ainsi qu'un excellent retour sur investissement pour les gestionnaires de bâtiments et les investisseurs.

Points forts de la famille Aruna

Options d'installation flexibles

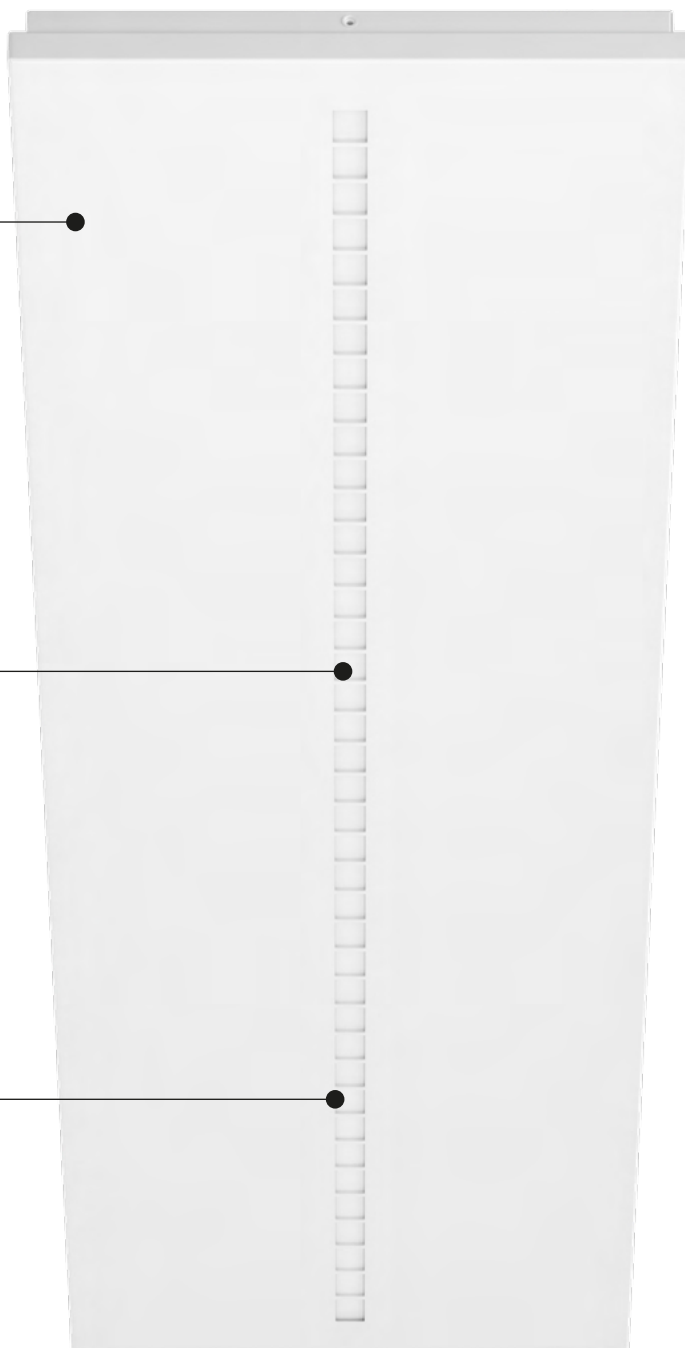
La famille Aruna offre des possibilités de montage polyvalentes pour répondre aux besoins de chaque projet : installation dans des plafonds modulaires suspendus, des plafonds en plaques de plâtre (à l'aide d'un cadre adaptateur), directement au plafond ou en suspension par câbles.

Différentes dimensions et configurations de prises de lumière

Disponible dans une large gamme de dimensions et de configurations de prises de lumière afin de répondre à différents concepts architecturaux et exigences d'éclairage. Des espaces compacts aux grands bureaux ouverts, Aruna propose des solutions adaptées à de nombreuses applications dans les environnements de travail.

Systèmes optiques innovants conçus pour les espaces de travail

Des systèmes optiques spécialement développés pour les bureaux et les postes de travail sur écran. Ils assurent un éclairage uniforme et visuellement confortable qui améliore la qualité de l'environnement de travail et favorise la productivité au quotidien.



Dimensions et configurations de lentilles

- Aruna LED est disponible :
- en version carrée avec 1, 2, 3 ou 4 rangées de lentilles
 - en version rectangulaire avec 1, 2 ou 3 rangées de lentilles

	Nombre de rangées de lentilles			
Dimensions [mm]	1R	2R	3R	4R
596 x 596	 Aruna LED 593x593 1R	 Aruna LED 593x593 2R	 Aruna LED 593x593 3R	 Aruna LED 593x593 4R
593x293	 Aruna LED 593x293 1R	 Aruna LED 593x293 2R	 Aruna LED 593x293 3R	
1193x293	 Aruna LED 1193x293 1R	 Aruna LED 1193x293 2R		



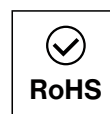
Haute efficacité LED

Aruna utilise des sources LED de haute qualité, dont certaines spécialement conçues pour maximiser l'efficacité et atteindre une efficacité du module jusqu'à 155 lm/W.



Stabilité des couleurs et CRI

La qualité de la lumière est garantie par une excellente stabilité chromatique (≤ 3 SDCM) et un excellent rendu des couleurs, assurant un éclairage précis et confortable.



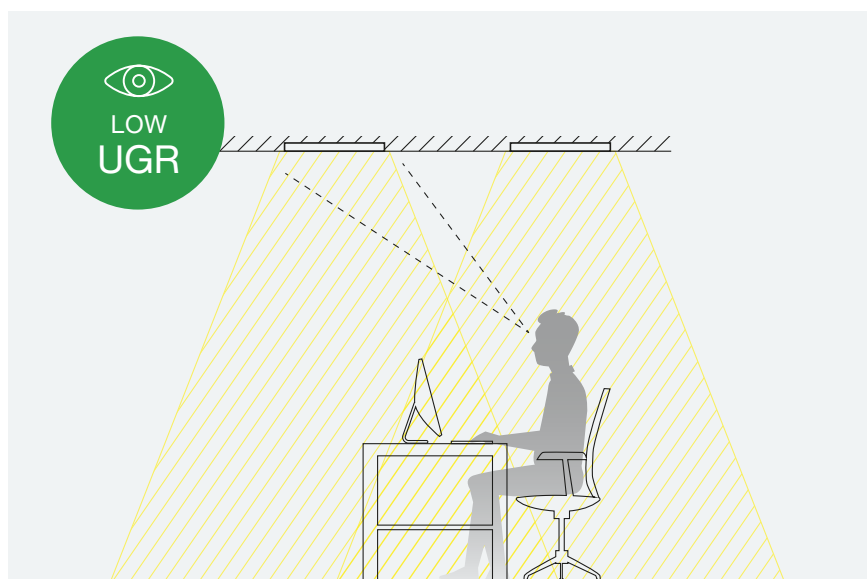
Composants certifiés. Conformes aux normes UL et RoHS

Les composants optiques bénéficient de plusieurs certifications, notamment CE, ENEC, RoHS et REACH, témoignant des plus hauts standards de qualité.



Plage de températures de couleur CCT 2700–6500 K

Grâce aux versions Tunable White (disponibles sur demande), la température de couleur de la lumière peut être réglée d'un blanc chaud de 2700 K à un blanc froid de 6500 K, offrant une grande flexibilité pour de nombreuses applications d'éclairage.



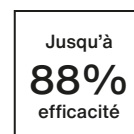
Faible UGR

Les systèmes optiques des luminaires Aruna reposent sur des lentilles spécialement conçues pour garantir un faible niveau d'UGR et des conditions visuelles confortables pour le travail sur écran, un critère particulièrement important dans les bâtiments de bureaux.



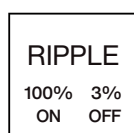
Protections

L'électronique avancée intègre de nombreuses protections, notamment contre les surcharges, les courts-circuits, le fonctionnement à vide, la surchauffe ainsi que SELV.



Haute efficacité

D'excellents paramètres, tels qu'un facteur de puissance supérieur à 0,95 et un rendement pouvant atteindre 88 %, garantissent une qualité optimale de l'installation électrique.



Faible niveau d'ondulation

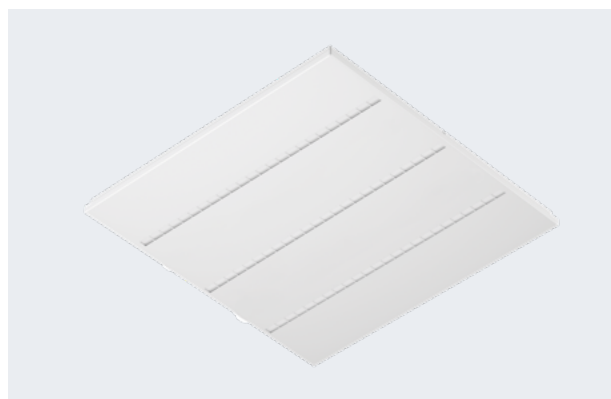
Les excellentes performances incluent un très faible taux d'ondulation (<3 %) ainsi qu'une tolérance précise du courant de sortie.



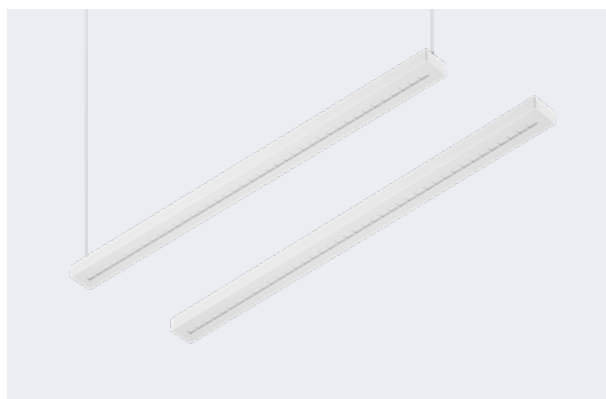
Programmable DALI-2

Les versions DALI sont certifiées DALI-2, assurent un flux lumineux constant et peuvent être programmées via l'interface DALI et la technologie NFC.

Présentation de la famille Aruna

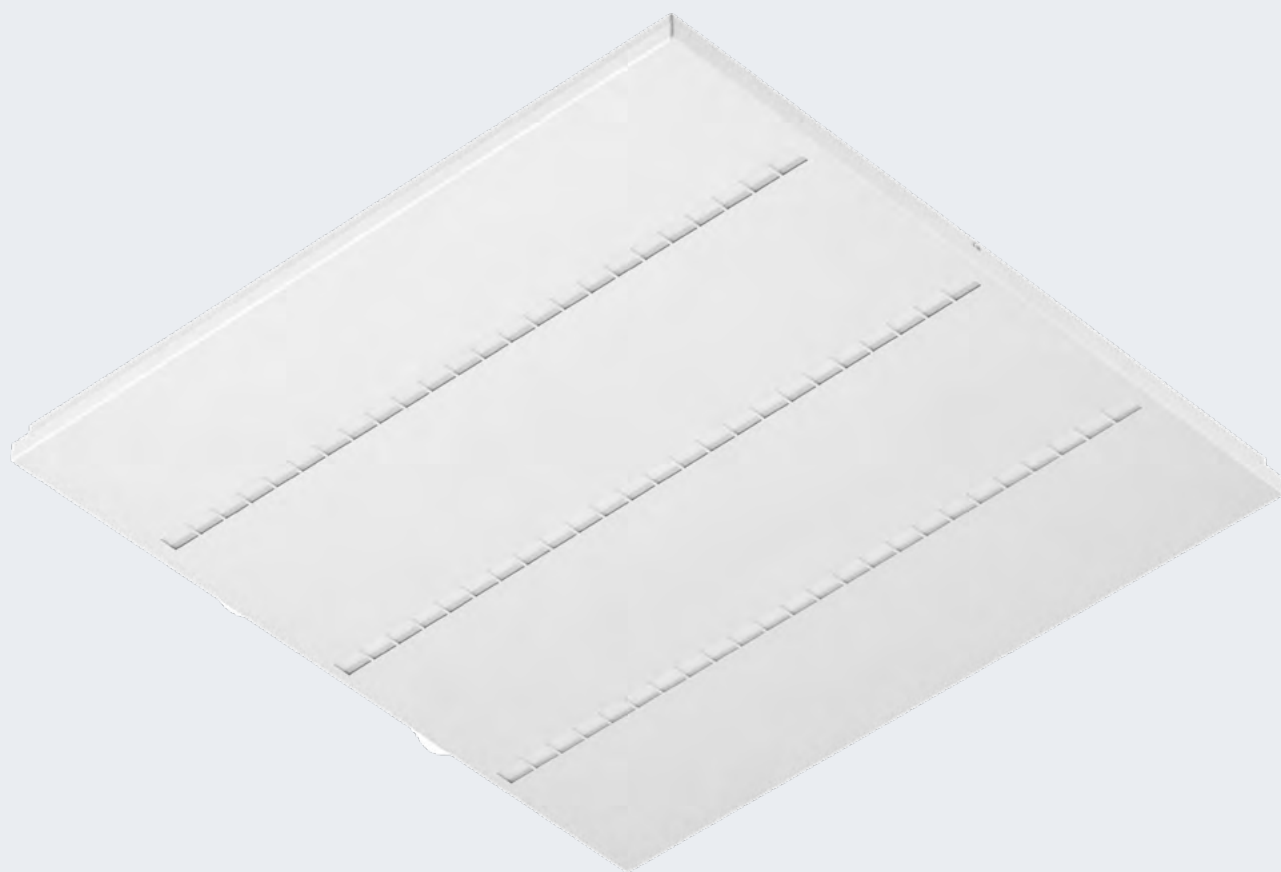


Aruna LED



Aruna Slim M & Surface & Suspended LED

Paramètres techniques	
ON/OFF versions in standard 9 up to 114 W, luminous efficacy up to approx. 112-155 lm/W in selected versions OPTICS (optical system based on lenses) CRI>80 4000K SDCM3 Steel sheet body	
Répartitions photométrique	
100,4° / 90,8°	100,4° / 90,8° asymétrique lmax=-18°
Installation	
encastré dans les plafonds modulaires et en plaques de plâtre (à l'aide d'accessoires) en saillie directement au plafond (à l'aide d'accessoires) suspendu sur câbles de suspension (à l'aide d'accessoires)	encastré dans les plafonds modulaires ou à l'aide d'un cadre adaptateur dans les plafonds en plaques de plâtre (Aruna Slim M LED) en saillie directement au plafond (Aruna Slim Surface LED) suspendu sur câbles de suspension (Aruna Slim Suspended LED)
IP / IK	
IK04	
IP20	
Puissance [W]	
9-114	25, 57
Flux lumineux [lm]	
1133-13298 lm	3489-6649 lm
Efficacité lumineuse	
Jusqu'à 155 lm/W	Jusqu'à 148 lm/W
Durée de vie LED	
100000 L70/B50 & 100000 (1) / 147000 (2) L80/B10 (1) / L70/B50 (2)	100000 (1) / 147000 (2) L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Dimensions [mm]	
593 x 293 x 39	
593 x 593 x 39	
1193 x 293 x 39	
	1193 x 80 x 40
	1193 x 80 x 43



Aruna LED

Aruna LED

LUXIONA



Un éclairage confortable pour le travail sur écran

Aruna LED associe confort visuel, efficacité et flexibilité afin de répondre aux exigences des environnements de bureau modernes.

Développée pour les espaces de travail où les activités sur écran exigent un confort visuel élevé, Aruna fournit un éclairage précis à faible éblouissement, créant des conditions de travail lumineuses et équilibrées. La technologie LED avancée et le système optique moderne garantissent des performances élevées ainsi qu'une qualité de lumière homogène dans l'ensemble de l'espace de bureau, contribuant à la productivité et au bien-être quotidien. Grâce à ses différentes possibilités d'installation – encastrée, en saillie ou suspendue – elle s'intègre harmonieusement dans de nombreux concepts architecturaux, des bureaux paysagers aux salles de réunion et espaces dédiés au travail de concentration. Son boîtier en acier au design minimaliste et son large choix de flux lumineux font d'Aruna une solution polyvalente pour les espaces professionnels contemporains.

Aruna LED

S

Possibilités standard

	Température de couleur [K]	IRC	Alimentation	Finition	Installation	Dimensions [mm]	Protection de l'environnement Classe
Informations techniques sur le web							
Livraison urgente d'échantillons	 4000			 blanc		593 x 293 593 x 593 1193 x 293	 Classe I – protection contre les chocs électriques
Devis immédiat et livraison rapide							

A

Adaptations (versions standard complétées par)

	Alimentation	Finition	Module D'Urgence
Informations techniques rapides			
Livraison rapide des échantillons			
Devis et livraison standardisés depuis l'Europe		toute couleur RAL	Module d'urgence 1h-2h-3h

M

Modifications (versions personnalisées encore améliorées par)

	Température de couleur [K]	IRC	Alimentation	Finition
Vous définissez vos besoins, nous concevons la solution correspondante	autres différents K	vosre choix	  	sur mesure couleurs

Les détails d'Aruna LED

IP 20	4000K	CRI >80	SDCM 3
----------	-------	------------	-----------

4000K, 100.000h L70, IP20

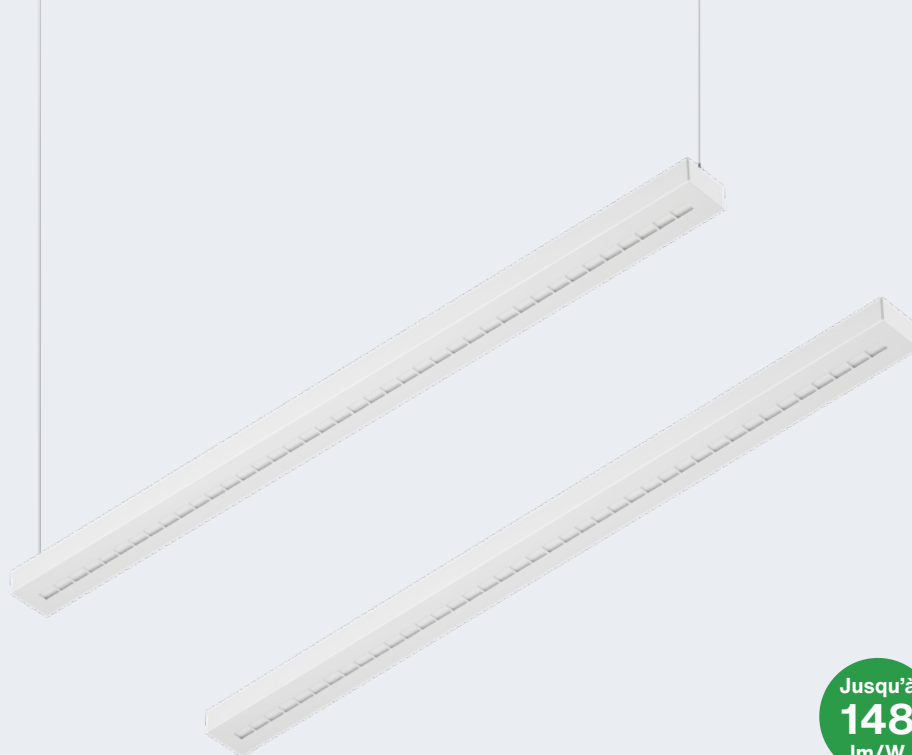
Optique	Angle de Faisceau	Driver		Flux lumineux [lm]	Puissance [W]	Efficacité [lm/W]	Index	Dimensions [mm]
OPTICS (système optique basé sur des lentilles)	100,4° / 90,8°	ON/OFF	1R	1133	9	125,9	19.4261.1121.34	593 x 293 x 39
				1133	9	125,9	19.4261.7121.34	593 x 593 x 39
				1822	12,6	144,6	19.4261.1221.34	593 x 293 x 39
				1822	12,6	144,6	19.4261.7221.34	593 x 593 x 39
				2089	14,4	145,1	19.4261.4321.34	1193 x 293 x 39
				3644	24,7	147,5	19.4261.4621.34	1193 x 293 x 39
			2R	2089	14,4	145,1	19.4261.2321.34	593 x 293 x 39
				2089	14,4	145,1	19.4261.8321.34	593 x 593 x 39
				3644	24,7	147,5	19.4261.2621.34	593 x 293 x 39
				3644	24,7	147,5	19.4261.8621.34	593 x 593 x 39
			3R	3134	21,7	144,4	19.4261.3421.34	593 x 293 x 39
				3134	21,7	144,4	19.4261.9421.34	593 x 593 x 39
				5466	35,3	154,8	19.4261.3721.34	593 x 293 x 39
				5466	35,3	154,8	19.4261.9721.34	593 x 593 x 39

4000K, 100.000h L80, IP20

Optique	Angle de Faisceau	Driver		Flux lumineux [lm]	Puissance [W]	Efficacité [lm/W]	Index	Dimensions [mm]
OPTICS (système optique basé sur des lentilles)	100,4° / 90,8°	ON/OFF	1R	3325	29	114,7	19.4261.1521.34	593 x 293 x 39
				3325	29	114,7	19.4261.7521.34	593 x 593 x 39
				6649	57	116,6	19.4261.4821.34	1193 x 293 x 39
			2R	4178	28,2	148,2	19.4261.5A21.34	1193 x 293 x 39
				6649	57	116,6	19.4261.2821.34	593 x 293 x 39
				6649	57	116,6	19.4261.8821.34	593 x 593 x 39
				7414	56	132,4	19.4261.5B21.34	1193 x 293 x 39
				13298	114	116,6	19.4261.5C21.34	1193 x 293 x 39
			3R	9974	86	116	19.4261.9921.34	593 x 593 x 39
			4R	4178	28,2	148,2	19.4261.AA21.34	593 x 593 x 39
				7288	49,1	148,4	19.4261.AB21.34	593 x 593 x 39
				13298	114	116,6	19.4261.AC21.34	593 x 593 x 39



Aruna Slim M & Surface & Suspended LED



Jusqu'à
148
lm/W

Un éclairage polyvalent pour chaque espace de travail

La gamme Aruna Slim est une famille de luminaires polyvalents conçue pour renforcer le caractère et la fonctionnalité des intérieurs contemporains.

Aruna Slim est un luminaire LED à haute efficacité conçu pour une utilisation flexible dans les bureaux modernes et les espaces tertiaires. Il offre une distribution lumineuse symétrique ou asymétrique, des performances fiables avec un CRI 80 et un boîtier robuste en acier avec finition blanche. Son système optique polyvalent garantit un éclairage confortable et fonctionnel dans une grande variété d'environnements.



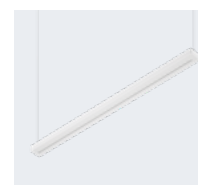
Aruna Slim M

Conçue pour une intégration dans les plafonds modulaires suspendus, cette version assure une parfaite intégration et une installation efficace dans les systèmes de plafonds standards.



Aruna Slim Surface

Développée pour une installation directe en saillie au plafond, cette version permet une mise en œuvre rapide tout en conservant une esthétique épurée et architecturale.



Aruna Slim Suspended

Idéale pour les espaces nécessitant une séparation visuelle ou une mise en valeur du design. Installée à l'aide de câbles de suspension, elle crée un élégant effet de lumière flottante.

Aruna Slim M & Surface & Suspended LED

S Possibilités standard

	Température de couleur [K]	IRC	Alimentation	Finition	Installation	Dimensions [mm]	Protection de l'environnement Classe
Informations techniques sur le web					 encasté  en saillie  suspendu	1193 x 80	 Classe I – protection contre les chocs électriques
Livraison urgente d'échantillons	 4000	 CRI >80	 ON/ OFF	 blanc			
Devis immédiat et livraison rapide							

A Adaptations (versions standard complétées par)

	Alimentation	Finition	Module D'Urgence
Informations techniques rapides			
Livraison rapide des échantillons	 DALI  Bluetooth	 toute couleur RAL	 1-2-3h emergency Module d'urgence 1h-2h-3h
Devis et livraison standardisés depuis l'Europe			

M Modifications (versions personnalisées encore améliorées par)

	Température de couleur [K]	IRC	Alimentation	Finition
Vous définissez vos besoins, nous concevons la solution correspondante	autres différents K	vosre choix	 KNX  LON  ZIGBEE	sur mesure couleurs

Aruna Slim M & Surface & Suspended LED

IP 20	4000K	CRI >80	SDCM 3
----------	-------	------------	-----------

Aruna Slim M LED, 4000K, 100.000h L80, IP20

Optique	Angle de Faisceau	Driver	Flux lumineux [lm]	Puissance [W]	Efficacité [lm/W]	Index	Dimensions [mm]
OPTICS (système optique basé sur des lentilles)	100,4° / 90,8°	ON/OFF	3644	24,7	147,5	19.4404.1221.34	1193 x 80 x 40
			6649	57	116,6	19.4404.1321.34	1193 x 80 x 40
	Asymétrique Imax=-18°	ON/OFF	3489	24,7	141,3	19.4404.2221.34	1193 x 80 x 43
			6367	57	111,7	19.4404.2321.34	1193 x 80 x 43

Aruna Slim Surface LED, 4000K, 100.000h L80, IP20

Optique	Angle de Faisceau	Driver	Flux lumineux [lm]	Puissance [W]	Efficacité [lm/W]	Index	Dimensions [mm]
OPTICS (système optique basé sur des lentilles)	100,4° / 90,8°	ON/OFF	3644	24,7	147,5	19.4407.1221.34	1193 x 80 x 40
			6649	57	116,6	19.4407.1321.34	1193 x 80 x 40
	Asymétrique Imax=-18°	ON/OFF	3489	24,7	141,3	19.4407.2221.34	1193 x 80 x 43
			6367	57	111,7	19.4407.2321.34	1193 x 80 x 43

Aruna Slim Suspended LED, 4000K, 100.000h L80, IP20

Optique	Angle de Faisceau	Driver	Flux lumineux [lm]	Puissance [W]	Efficacité [lm/W]	Index	Dimensions [mm]
OPTICS (système optique basé sur des lentilles)	100,4° / 90,8°	ON/OFF	3644	24,7	147,5	19.4264.1221.34	1193 x 80 x 40
			6649	57	116,6	19.4264.1321.34	1193 x 80 x 40
	Asymétrique Imax=-18°	ON/OFF	3489	24,7	141,3	19.4264.2221.34	1193 x 80 x 43
			6367	57	111,7	19.4264.2321.34	1193 x 80 x 43



**Design
Personnalisation
Compétitivité**

Nos valeurs

Design

Chez Luxiona, le design est au cœur de notre identité. Avec des produits conçus à Barcelone et développés en Pologne, nous combinons la créativité européenne et l'excellence en matière d'ingénierie. Notre portefeuille couvre une gamme complète de solutions d'éclairage fonctionnelles qui sont pratiques, faciles à intégrer et simples à entretenir - toujours en mettant l'accent sur le confort humain, à la fois physiologique et psychologique.

Personnalisation

Nous créons des éclairages qui s'adaptent à chaque projet. Des solutions uniques qui différencient les espaces au développement flexible soutenu par notre usine européenne, nous fournissons des conseils sur mesure et une réponse agile. Cela garantit des solutions qui répondent à des besoins fonctionnels spécifiques tout en satisfaisant aux exigences du projet dans les plus brefs délais.

Compétitivité

Notre compétitivité consiste à offrir de la valeur sans compromis. Nous associons la proximité et le service à des performances techniques élevées à un niveau de prix optimal. Avec plus d'un siècle d'expertise et d'innovation de pointe, nous développons des solutions durables et efficaces sur le plan énergétique, conçues pour être performantes aujourd'hui et durables demain.



DESIGN PLUS

LUXIONA

LUXIONA dans le monde entier

Bureaux commerciaux :
Espagne, Pologne, France,
Italie, Allemagne

Centre logistique :
Espagne

Production :
Pologne / Espagne (module d'urgence)

LUXIONA Siège

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelone, Espagne
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Espagne

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelone
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Pologne

ul. Komitetu Obrony Robotników 48
02-146 Varsovie
Pologne
+48 22 721 72 72
info.poland@luxiona.com

Allemagne

Berlin Leuchtenfabrik, Haus
A / 1. Etage, Edisonstr.
63 12459 Berlin
+49 3040 535 600
info@luxiona.de

Italie

Via Luigi Cadamosto 4
26900 Lodi (LO)
+39 0 298 274 010
info.italy@luxiona.com

France

7 Rue Colonel Chambonnet
69500 Bron
+33 472 146 666
info.france@luxiona.com

Exportation

Service des exportations
+48 505 695 638
customer.care@luxiona.com

Marketing
marketing@luxiona.com

Achats
globalpurchasing@luxiona.com

Soutien
support@luxiona.com



Linkedin /
compagnie/luxiona



Facebook /
luxionagroup



Instagram
luxionagroup



YouTube
LUXIONA Groupe

luxiona.com/fr



