

# SORAA®

## LISTE DES RÉFÉRENCES

2022



### MR16 - GU5.3 - 12V

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
06619	SM16-07-25DM-927/918-01	7.5W	410	25	2700K	
06621	SM16-07-36DM-927/918-01	7.5W	410	36	2700K	
06623	SM16-07-25DM-930/918-01	7.5W	430	25	3000K	



### AR111 - GU53 - 12V

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	faisceau	Température de couleur	Quick ship
08714	SR111-19-25DM-927/918-01	19W	1000	25	2700K	
08716	SR111-19-36DM-927/918-01	19W	1000	36	2700K	



### MR16 - GU5.3 - 12V

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
00955	SM16-09-25D-927-03	9W	465	25	2700K	-
00963	SM16-09-36D-927-03	9W	465	36	2700K	-
00919	SM16-07-10D-927-03	7.5W	390	10	2700K	-
00931	SM16-07-25D-927-03	7.5W	410	25	2700K	-
00943	SM16-07-36D-927-03	7.5W	410	36	2700K	-
00959	SM16-09-25D-930-03	9W	490	25	3000K	-
00967	SM16-09-36D-930-03	9W	490	36	3000K	-
00923	SM16-07-10D-930-03	7.5W	410	10	3000K	-
00935	SM16-07-25D-930-03	7.5W	435	25	3000K	-
00947	SM16-07-36D-930-03	7.5W	435	36	3000K	-
00925	SM16-07-10D-940-03	7.5W	430	10	4000K	-
00937	SM16-07-25D-940-03	7.5W	455	25	4000K	-
00949	SM16-07-36D-940-03	7.5W	455	36	4000K	-



### MR16 - GU5.3 - Constant Current

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
13331	SM16C-CC2-10D-927-03	8.5W	440	10	2700K	
13327	SM16C-CC2-25D-927-03	8.5W	465	25	2700K	
13330	SM16C-CC2-36D-927-03	8.5W	465	36	2700K	
13326	SM16C-CC2-10D-930-03	8.5W	465	10	3000K	
13325	SM16C-CC2-25D-930-03	8.5W	490	25	3000K	
13332	SM16C-CC2-36D-930-03	8.5W	490	36	3000K	
13337	SM16C-CC2-10D-940-03	8.5W	485	10	4000K	
13340	SM16C-CC2-25D-940-03	8.5W	515	25	4000K	
13338	SM16C-CC2-36D-940-03	8.5W	515	36	4000K	



MR16 - GU10 - 230V

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
01969	SM16GW-09-25D-927-03-S3	9.5W	465	25	2700K	
01977	SM16GW-09-36D-927-03-S3	9.5W	465	36	2700K	
01985	SM16GW-09-60D-927-03-S3	9.5W	465	60	2700K	
01075	SM16GW-07-10D-927-03-S3	7.5W	390	10	2700K	
01087	SM16GW-07-25D-927-03-S3	7.5W	410	25	2700K	
01099	SM16GW-07-36D-927-03-S3	7.5W	410	36	2700K	
01585	SM16GW-07-60D-927-03-S3	7.5W	410	60	2700K	
01973	SM16GW-09-25D-930-03-S3	9.5W	490	25	3000K	
01981	SM16GW-09-36D-930-03-S3	9.5W	490	36	3000K	
01989	SM16GW-09-60D-930-03-S3	9.5W	490	60	3000K	
01079	SM16GW-07-10D-930-03-S3	7.5W	410	10	3000K	
01091	SM16GW-07-25D-930-03-S3	7.5W	435	25	3000K	
01103	SM16GW-07-36D-930-03-S3	7.5W	435	36	3000K	
01589	SM16GW-07-60D-930-03-S3	7.5W	435	60	3000K	
01081	SM16GW-07-10D-940-03-S3	7.5W	430	10	4000K	
01093	SM16GW-07-25D-940-03-S3	7.5W	455	25	4000K	
01105	SM16GW-07-36D-940-03-S3	7.5W	455	36	4000K	
01591	SM16GW-07-60D-940-03-S3	7.5W	455	60	4000K	



AR111 - GU53 - Constant Current

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
13779	SR111-CC2-09D-927-01	14.4W	840	9	2700K	
13781	SR111-CC2-25D-927-01	14.4W	840	25	2700K	
13783	SR111-CC2-36D-927-01	14.4W	840	36	2700K	
13780	SR111-CC2-09D-930-01	14.4W	900	9	3000K	
13782	SR111-CC2-25D-930-01	14.4W	900	25	3000K	
13784	SR111-CC2-36D-930-01	14.4W	900	36	3000K	



PAR30 Short Neck - E27 - 230V

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
02751	SP30SW-18-09D-927-03-S3	18.5W	930	9	2700K	
02753	SP30SW-18-25D-927-03-S3	18.5W	930	25	2700K	
02755	SP30SW-18-36D-927-03-S3	18.5W	930	36	2700K	
02757	SP30SW-18-60D-927-03-S3	18.5W	930	60	2700K	
02767	SP30SW-18-09D-930-03-S3	18.5W	1000	9	3000K	
02769	SP30SW-18-25D-930-03-S3	18.5W	1000	25	3000K	
02771	SP30SW-18-36D-930-03-S3	18.5W	1000	36	3000K	
02773	SP30SW-18-60D-930-03-S3	18.5W	1000	60	3000K	
02785	SP30SW-18-25D-940-03-S3	18.5W	1040	25	4000K	
02787	SP30SW-18-36D-940-03-S3	18.5W	1040	36	4000K	
02789	SP30SW-18-60D-940-03-S3	18.5W	1040	60	4000K	



AR111 - GU5.3 - 12V

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
01025	SR111-18-09D-927-03-S3	18.5W	930	9	2700K	
01027	SR111-18-25D-927-03-S3	18.5W	930	25	2700K	
01029	SR111-18-36D-927-03-S3	18.5W	930	36	2700K	
01427	SR111-12-08D-927-03-S3	12.5W	575	8	2700K	
01429	SR111-12-25D-927-03-S3	12.5W	575	25	2700K	
01431	SR111-12-36D-927-03-S3	12.5W	575	36	2700K	
01041	SR111-18-09D-930-03-S3	18.5W	1000	9	3000K	
01043	SR111-18-25D-930-03-S3	18.5W	1000	25	3000K	
01045	SR111-18-36D-930-03-S3	18.5W	1000	36	3000K	
01443	SR111-12-08D-930-03-S3	12.5W	620	8	3000K	
01445	SR111-12-25D-930-03-S3	12.5W	620	25	3000K	
01447	SR111-12-36D-930-03-S3	12.5W	620	36	3000K	

Omnidirectional - E27 - 230V



Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
07373	SA60E27-11-OMNI-927-01-S3	11W	800	OMNI	2700K	



MR16 - GU5.3 - 12V

Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
08722	SM16-07-10D-827-H1	7.5W	575	10	2700K	-
08724	SM16-07-25D-827-H1	7.5W	600	25	2700K	-
08726	SM16-07-36D-827-H1	7.5W	600	36	2700K	-
08734	SM16-09-25D-827-H1	9W	690	25	2700K	-
08736	SM16-09-36D-827-H1	9W	690	36	2700K	-
08728	SM16-07-10D-830-H1	7.5W	600	10	3000K	-
08730	SM16-07-25D-830-H1	7.5W	630	25	3000K	-
08732	SM16-07-36D-830-H1	7.5W	630	36	3000K	-
08738	SM16-09-25D-830-H1	9W	725	25	3000K	-
08740	SM16-09-36D-830-H1	9W	725	36	3000K	-

MR16 - GU10 - 230V



Code produit	Référence commerciale	Puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
11283	SM16GW-07-10D-827-H1-S3	7.5W	575	10	2700K	-
11287	SM16GW-07-25D-827-H1-S3	7.5W	600	25	2700K	-
11291	SM16GW-07-36D-827-H1-S3	7.5W	600	36	2700K	-
11295	SM16GW-07-60D-827-H1-S3	7.5W	600	60	2700K	-
11299	SM16GW-09-25D-827-H1-S3	9.5W	690	25	2700K	-
11303	SM16GW-09-36D-827-H1-S3	9.5W	690	36	2700K	-
11307	SM16GW-09-60D-827-H1-S3	9.5W	690	60	2700K	-
11281	SM16GW-07-10D-830-H1-S3	7.5W	600	10	3000K	-
11285	SM16GW-07-25D-830-H1-S3	7.5W	630	25	3000K	-
11289	SM16GW-07-36D-830-H1-S3	7.5W	630	36	3000K	-
11293	SM16GW-07-60D-830-H1-S3	7.5W	630	60	3000K	-
11297	SM16GW-09-25D-830-H1-S3	9.5W	725	25	3000K	-
11301	SM16GW-09-36D-830-H1-S3	9.5W	725	36	3000K	-



Omnidirectional - E27 - 230V

Code produit	référence commerciale	puissance	Flux lumineux	Faisceau	Température de couleur	Quick ship
Nous consulter	SH-A6OE27-11-27-01-S3	11,5W	550	OMNI	2700K	

## snap system™

SNAP System - Large Lamps 4"



Code produit	Référence commerciale	Description
01153	AC-E-CC-0001-00-S1	SNAP Lens - 4" Color Filter, 1/4 CTO, 3000K to 2700K
01155	AC-E-CC-0002-00-S1	SNAP Lens - 4" Color Filter, 1/2 CTO, 3000K to 2400K
01157	AC-E-CC-0003-00-S1	SNAP Lens - 4" Color Filter, 3/4 CTO, 3000K to 2200K
03265	AC-E-GC-1717-00-S1	SNAP Lens - 4" Circular Beam Spreader 17°
01145	AC-E-GC-2525-00-S1	SNAP Lens - 4" Circular Beam Spreader 25°
01147	AC-E-GC-3636-00-S1	SNAP Lens - 4" Circular Beam Spreader 36°
01149	AC-E-GC-6060-00-S1	SNAP Lens - 4" Circular Beam Spreader 60°
01595	AC-E-GE-1036-00-S1	SNAP Lens - 4" Linear Beam Spreader 10° X 36°
03261	AC-E-GE-1060-00-S1	SNAP Lens - 4" Linear Beam Spreader 10° X 60°
01597	AC-E-FR-3636-00-S1	SNAP Lens - 4" Flat Top 36° X 36°
01151	AC-E-LU-4040-00-S1	SNAP Lens - 4" Louver 40°
03257	AC-E-AM-0020-00-S1	SNAP Lens - 4" Aimable (Pair)
03283	AC-E-EN-0001-00-S1	SNAP Lens - 4" Color Enhancer
02185	AC-E-CL-0000-00-S1	SNAP Lens - 4" Color Filter, Clear



SNAP System - Small Lamps 2"

Code produit	Référence commerciale	Description
00323	AC-CC-0001-00-S1	SNAP Lens - 2" Color Filter, 1/4 CTO, 3000K to 2700K
00321	AC-CC-0002-00-S1	SNAP Lens - 2" Color Filter, 1/2 CTO, 3000K to 2400K
00319	AC-CC-0003-00-S1	SNAP Lens - 2" Color Filter, 3/4 CTO, 3000K to 2200K
03263	AC-GC-1717-00-S1	SNAP Lens - 2" Circular Beam Spreader 17°
00325	AC-GC-2525-00-S1	SNAP Lens - 2" Circular Beam Spreader 25°
00327	AC-GC-3636-00-S1	SNAP Lens - 2" Circular Beam Spreader 36°
00329	AC-GC-6060-00-S1	SNAP Lens - 2" Circular Beam Spreader 60°
00333	AC-GE-1036-00-S1	SNAP Lens - 2" Linear Beam Spreader 10° X 36°
03259	AC-GE-1060-00-S1	SNAP Lens - 2" Linear Beam Spreader 10° X 60°
00337	AC-FR-3636-00-S1	SNAP Lens - 2" Flat Top 36° X 36°
00339	AC-LU-4040-00-S1	SNAP Lens - 2" Louver 40°
03255	AC-AM-0020-00-S1	SNAP Lens - 2" Aimable (Pair)
03281	AC-EN-0001-00-S1	SNAP Lens - 2" Color Enhancer
02183	AC-CL-0000-00-S1	SNAP Lens - 2" Color Filter, Clear

Optima - 12V Transformer



Code	Référence commerciale	Puissance	Dimensions
07372	TCVW-P-12-600-70-01-S3	70W	113mmx28mm

## ECOSENSE®

### Siège social

Ecosense Lighting Inc.  
837 North Spring Street, Suite 103  
Los Angeles, CA 90012  
United States

Bureau Ecosense Europe

Customer Service : sales@ecosenselighting.com  
Technical Support : techsupport-soraa@ecosenselighting.com



**SORAA**<sup>®</sup>

SIMPLY PERFECT LIGHT.<sup>™</sup>

ECOSENSE



## LA QUALITÉ LUMINEUSE ESSENTIELLE

Les psychologues, les experts en couleurs et même les historiens étudient depuis longtemps la couleur et ses effets sur l'esprit humain. Les rouges vifs éveillent l'énergie et le romantisme, les jaunes stimulent l'optimisme et le rire, les violets encouragent la sophistication et la sagesse, et les bleus inspirent la sérénité, l'authenticité.

Ces couleurs et leurs effets sur l'expérience humaine deviennent de plus en plus complexes quand chaque teinte est rendue le plus naturellement possible.

La lumière ajoute une nouvelle dimension aux couleurs telles que nous les connaissons. Les concepteurs lumière, architectes et prescripteurs essaient d'employer un éclairage de qualité dans tous les espaces, des restaurants aux hôtels, en faisant ressortir le rendu unique de chaque couleur. En conséquence, les tableaux semblent plus éclatants, les repas plus appétissants et le teint plus sain et naturel.

Depuis sa création en 2008 par Shuji Nakamura, lauréat du prix Nobel, Soraa reste à l'avant-garde de la conception et de la technologie novatrice des LED. Nos lampes LED, qui dominent l'industrie, reflètent nos convictions en termes de rendu parfait de toutes les couleurs du spectre visible.

Un pionnier dans le monde des couleurs, Soraa adopte une méthode d'approche équilibrée, afin de mesurer la couleur avec plus de précision et de redéfinir la façon dont les leaders industriels évaluent les sources lumineuses, en combinant TM-30, CRI, R9 et Rw (rendu du blanc).

## DES COULEURS PARFAITES

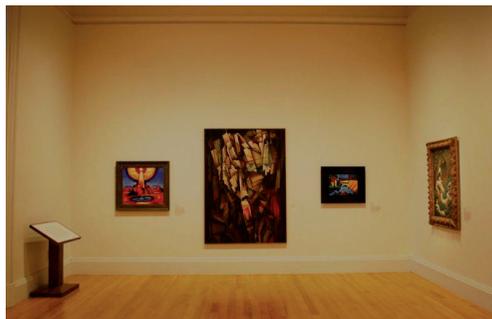
# GaN on GaN™

La technologie de Soraa est unique au monde. Depuis sa création en 2008 par Shuji Nakamura, lauréat du Prix Nobel de physique, elle permet d'avoir le meilleur rendu des couleurs et des nuances de blancs pour des environnements exigeants de type musées, hôtels en passant par des magasins, des grands espaces publics ou tout simplement dès que le rendu lumineux soit parfait.



## SORAA VIVID COLOR™

Les comportements, les émotions, le bien-être et les communications humaines nécessitent de voir les couleurs comme la nature les a conçues. La lumière naturelle visible se situant entre le violet et le rouge, un rendu exact des couleurs nécessite que la lumière ait la bonne quantité de contenu spectral, sur chaque longueur d'onde, de 400 nm à 700 nm.



Lampe standard



Lampe Soraa

## LES ROUGES R9

Du violet au rouge foncé, avec un indice R9 pratiquement identique au soleil, Soraa Vivid™ permet à toutes les couleurs de prendre vie. Un IRC élevé avec un R9 apporte des couleurs parfaites et notamment toutes celles à base de rouge. Soraa Vivid a une valeur R9 de + 95, soit l'une des plus élevées qui soient. Les rouges prennent alors vie et saturent les sens.



Éclairé par une lampe LED standard

Éclairé par une lampe LED Soraa VIVID™



IRC 70

IRC 80

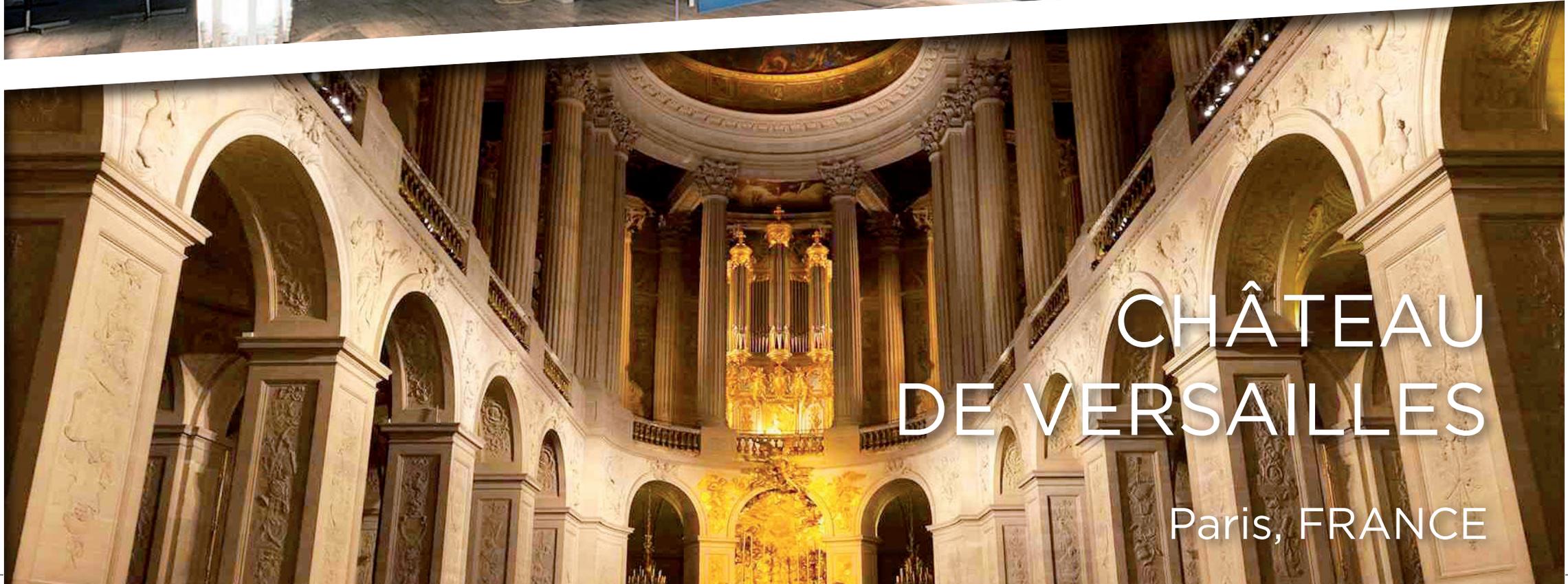
IRC 90

IRC 95, R9 95



# ANDREIL DUMAÏN GALLERY

Los Angeles, CA



# CHÂTEAU DE VERSAILLES

Paris, FRANCE

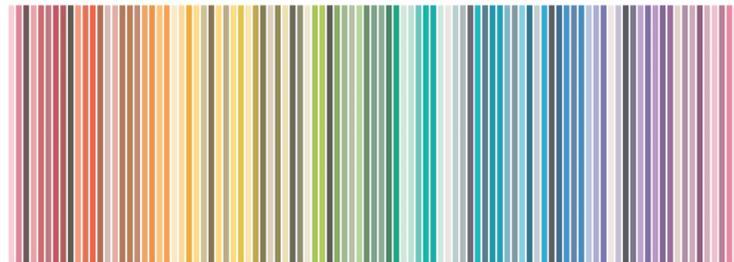
# LES OPTIQUES



L'excellent spectre lumineux apporté par la technologie Soraa est accompagné d'une qualité optique hors pair. Qu'il s'agisse des lentilles prismatiques fabriquées avec précision de nos lampes, la lumière que nous produisons se caractérise par son uniformité et sa netteté. Notre lumière, par son rendu parfait des couleurs, des blancs et des rouges, apporte aussi des ombres et des faisceaux propres et nets.

## TM30™

L'Illuminating Engineering Society (IES) s'est associée à des chercheurs en conception d'éclairage et à des experts en spécifications et en fabrication pour concevoir TM-30, une métrique de rendu des couleurs améliorée qui évalue plus précisément le rendu naturel des couleurs par les sources lumineuses. Avec les conseils des scientifiques de Soraa, le TM-30 est une approche plus complète pour mesurer la couleur avec précision par rapport à l'IRC.



TM-30 utilise 99 échantillons de couleurs par rapport à 15 pour l'IRC

# SORAA NATURAL WHITE™

Les experts scientifiques en colorimétrie savent depuis longtemps que la lumière violette joue un rôle important dans notre perception d'une couleur souvent oubliée : le blanc. La multitude de teintes blanches est omniprésente dans notre environnement. Elle communique des émotions de clarté, luminosité et d'espace. Les fabricants et commerçants s'efforcent à créer des blancs toujours plus blancs, à l'aide d'agents d'avivage fluorescents. Mais le blanc reste mis en valeur grâce à la lumière violette. Étant la seule LED à introduire la partie violette du spectre visible, Soraa apporte une innovation de premier rang dans ce domaine, et utilise sa propre méthode de calcul pour assurer un rendu fidèle des tons blancs. C'est sur cette méthode que repose la technologie Natural White de Soraa. L'optimisation minutieuse de ces techniques permet d'obtenir une infinité de tonalités de blanc, comme la lumière naturelle le permet.



Lampe Standard

Lampe Soraa

## LA QUALITÉ DE LUMIÈRE PAR EXCELLENCE

La lumière peut avoir une influence majeure sur notre façon de percevoir l'environnement et d'interagir avec celui-ci. Notre ressenti peut être fortement impacté par la qualité de la lumière utilisée dans un espace. La qualité du faisceau et la capacité à rendre correctement les couleurs et les blancs sont des éléments décisifs de ce ressenti. C'est pourquoi il est primordial de prendre en compte ces caractéristiques lors du choix d'une source lumineuse.

Les lampes Soraa VIVID™ assurent un magnifique rendu des couleurs et du blanc, précis sur l'ensemble du spectre visible, qui reproduit le spectre naturel de la lumière du soleil. Grâce à des optiques sophistiquées, aux technologies Soraa VIVID COLOR™ et Soraa NATURAL WHITE™, les lampes Soraa VIVID offrent une performance d'éclairage exceptionnelle qui va raviver les intérieurs et va améliorer le ressenti des clients.

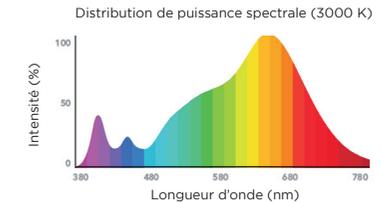
## ÉCLAIRAGE FULL SPECTRUM

Les comportements, les émotions, le bien-être et les interactions humaines nécessitent de voir les couleurs et des blancs parfaits. Comme la lumière naturelle commence par le violet et se termine par le rouge, le rendu exact des couleurs requiert un spectre contenant toutes les longueurs d'ondes dans la bonne quantité.

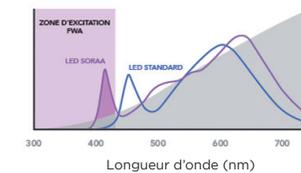
Les seules LED à couvrir l'ensemble du spectre visible, les lampes Soraa VIVID sont à même d'offrir un parfait rendu des couleurs et des blancs permettant de créer des espaces à la fois spectaculaires et dynamiques.

**SORAA** vivid™  
IRC 95 - R9 95

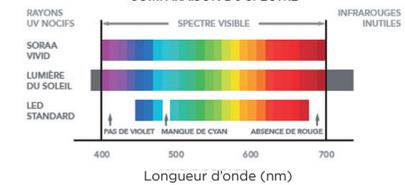
### MESURE DES COULEURS VIVID



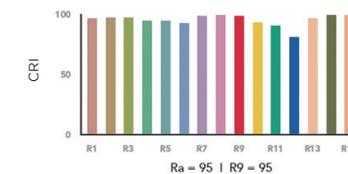
### Rendu des Blancs



### COMPARAISON DU SPECTRE



### Valeur CRI (3000 K)



ECOSENSE™

## UN SUPERBE ÉCLAIRAGE LED PERFORMANT

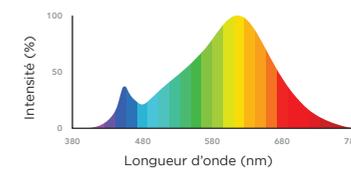
Les applications d'éclairage professionnelles actuelles requièrent des solutions d'éclairage LED à la fois puissantes, performantes et abordables. Cette dernière exigence peut souvent conduire à faire des compromis concernant la qualité de l'éclairage. Dans le passé, les améliorations de l'efficacité énergétique se sont faites au détriment des capacités de rendu des couleurs, avec des sources lumineuses moins énergivores affichant une valeur CRI inférieure.

Aujourd'hui, grâce à l'introduction des lampes Soraa BRILLIANT HL™, il n'est plus nécessaire de faire des compromis. Solution très performante à fort rendement lumineux conçue pour répondre à des normes d'efficacité strictes, les lampes Soraa BRILLIANT HL associent une excellente performance de rendu des couleurs à une optique de Soraa de qualité pour offrir un équilibre idéal entre la qualité de la lumière, l'efficacité et le coût. Elles sont donc parfaitement adaptées à de nombreuses applications.

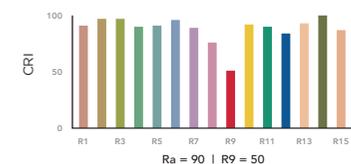
**SORAA** brilliant™ HL  
IRC 90 - R9 50

### MESURE DES COULEURS BRILLIANT HL

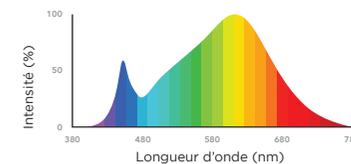
Distribution de puissance spectrale (2700 K)



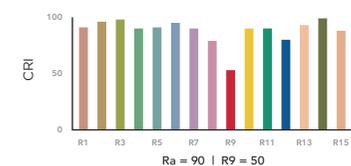
Valeur CRI (2700 K)



Distribution de puissance spectrale (3000 K)



Valeur CRI (3000 K)



ECOSENSE™

## DÉCOUVREZ LA BEAUTÉ DU « WARM DIM »

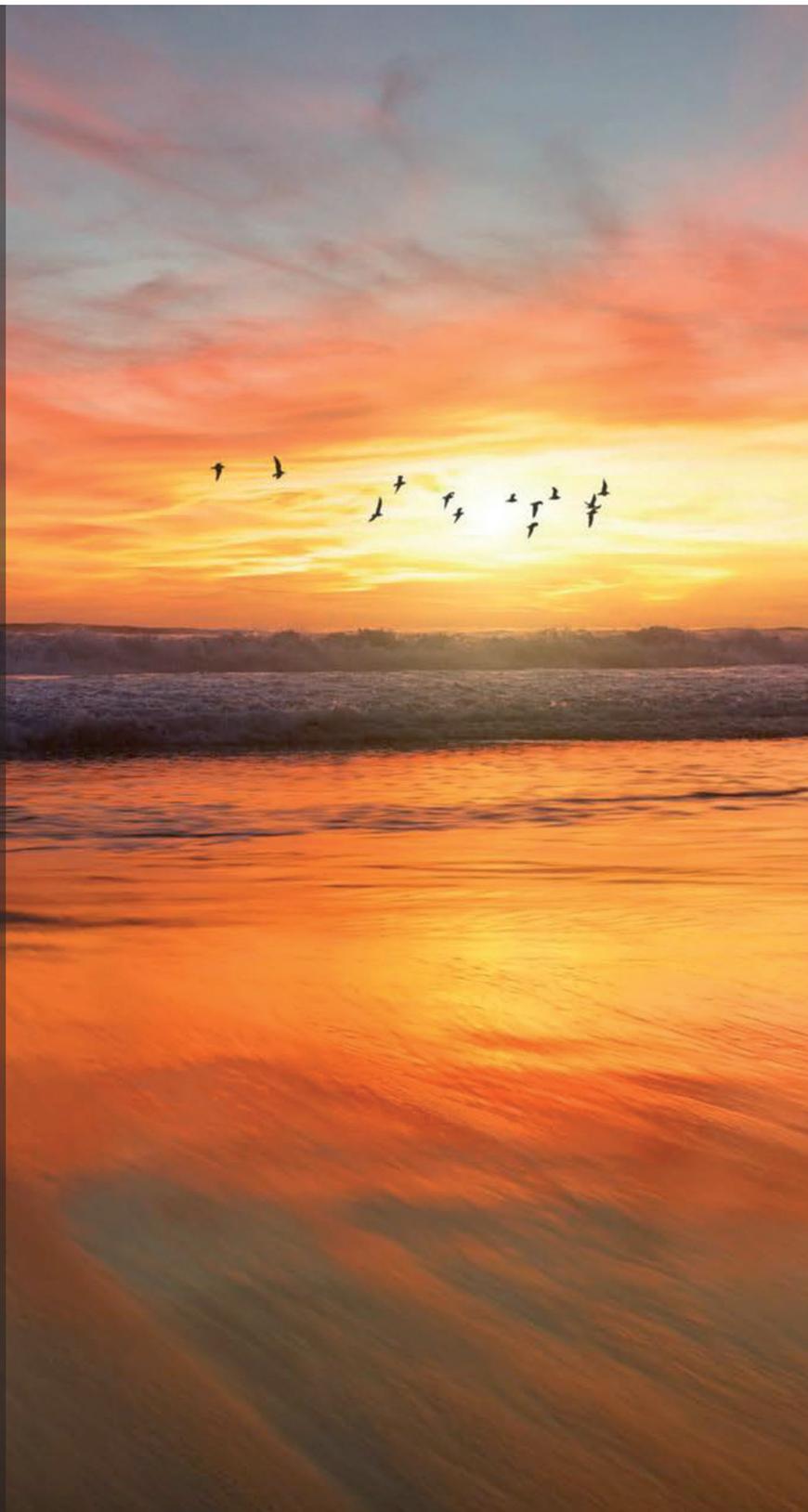
Les êtres humains sont naturellement attirés par la lumière chaude. Elle nous calme, nous détend et nous invite à ralentir. Tout comme nos activités, la lumière évolue au fil de la journée et se réchauffe progressivement en adoptant une couleur plus ambrée au coucher du soleil.

Les lampes Soraa VIVID™ Warm Dim prennent d'agréables teintes plus chaudes au fur et à mesure que l'intensité lumineuse diminue, tout en conservant sur l'ensemble du spectre de gradation la performance optique et de rendu des couleurs qui fait la réputation des lampes Soraa.

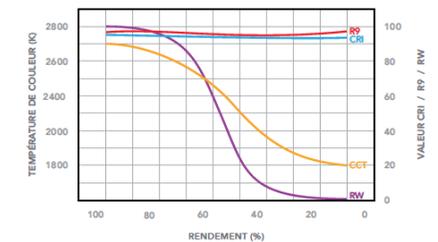
Vous obtenez ainsi un environnement parfait et un cadre superbe.

## ATTEINDRE DE NOUVEAUX NIVEAUX DE PRÉCISION

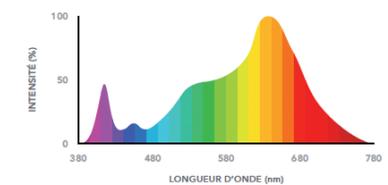
Les lampes Soraa VIVID Warm Dim sont équipées des dernières innovations du marché avec trois différents types de LED dans une configuration 24 points que nous appelons Soraa MOZAÏC™. Il en résulte une distribution lumineuse à la régularité remarquable, de superbes étendues de faisceau ainsi que des capacités de rendu des couleurs et des blancs excellents.



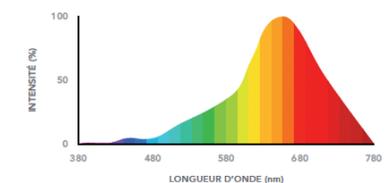
### MESURE DES COULEURS WARM DIM



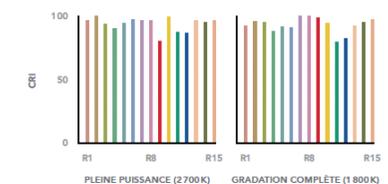
SPECTRE À PLEINE PUISSANCE (2700K)



SPECTRE À GRADATION COMPLÈTE (1800K)



COMPARAISON CRI



ECOSENSE™

## HEALTHY™

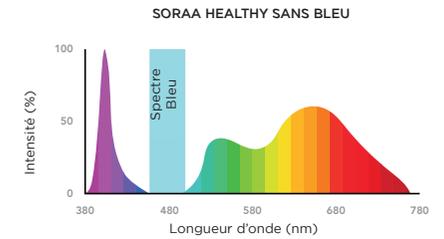
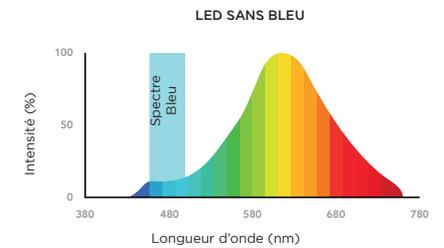
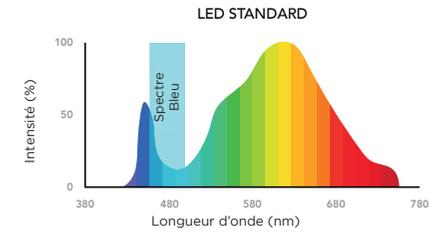
Nous avons conçu les lampe Soraa HEALTHY™ avec notre technologie Soraa ZEROBLUE™ unique, qui permet à votre corps de profiter des avantages biologiques d'une lumière sans bleu pendant la soirée, comme l'a prévu Dame Nature elle-même. Les nuits sont plus reposantes, votre corps se détend et le sommeil arrive plus facilement.

La technologie ZEROBLUE™ qui a été brevetée par Soraa fait progresser la science des LED en créant un émetteur de lumière blanche de haute qualité sans rayonnements bleus. Grâce aux LED violettes de qualité, Soraa combine un mélange technique de phosphore verts et rouges pour produire un spectre dans lequel la plage de bleu est absente

# SORAA healthy™

IRC 80 - R9 90

## MESURE DES COULEURS HEALTHY



## COMPARAISON DU RENDU DES COULEURS

BELLES COULEURS ET BLANCS



SORAA HEALTHY

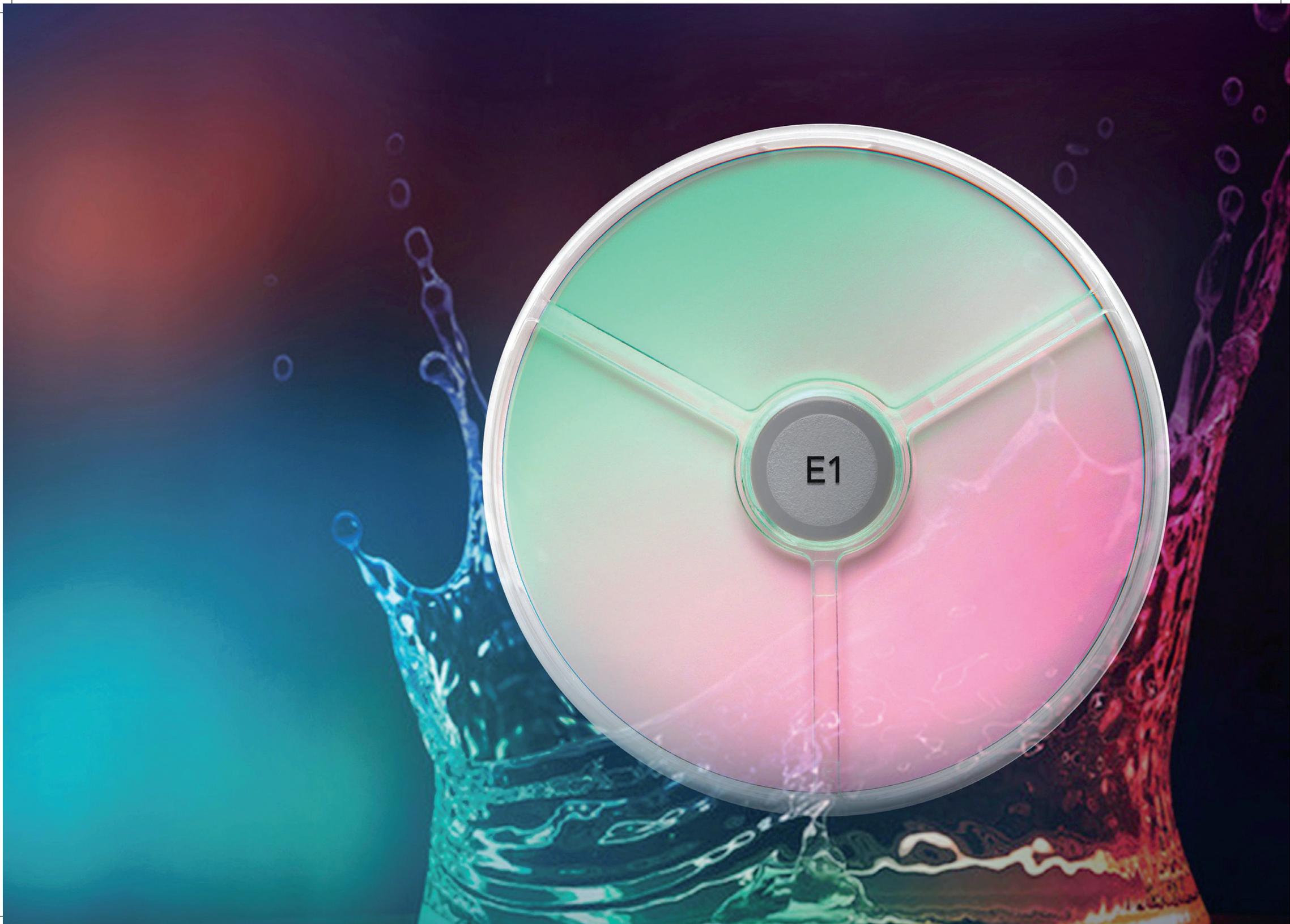
TEINTE JAUNE NON NATUREL



LED STANDARD SANS BLEU



ECOSENSE™



# SORAA<sup>®</sup> snap system

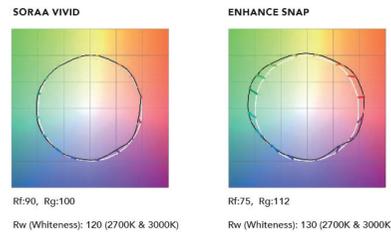
## SNAP NID D'ABEILLE

Les SNAP nid d'abeille permettent d'éliminer l'éblouissement.



## SNAP ENHANCE

Permet d'augmenter la vivacité des couleurs chaudes (rouge, orange, rose), verte et des nuances de blanc sur les lampes Soraa VIVID TM.



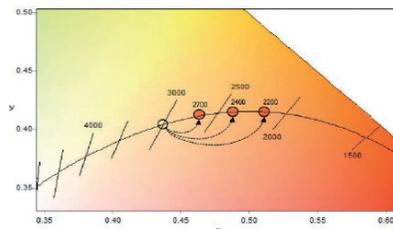
## CCT SHIFTER SNAP

Les SNAP CCT permettent de changer la température de blanc d'origine.

La réduction dépend de la référence du SNAP en fonction de la température d'origine de la lampe.

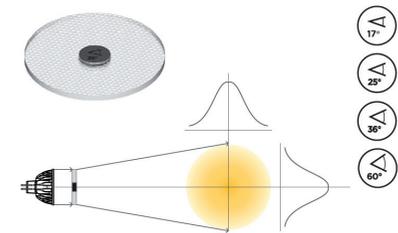
CCT SHIFT EFFECT

Starting Lamp CCT	1/4 CTO	1/2 CTO	3/4 CTO
2,700K	2,450K	2,200K	2,000K
3,000K	2,700K	2,400K	2,200K
4,000K	3,500K	3,000K	2,700K



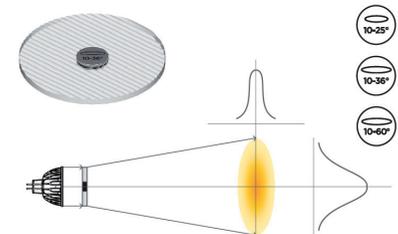
## SNAP BEAM

Converti un faisceau de 8°, 9° et 10° pour un faisceau plus large.  
Disponible en 17°, 25°, 36° et 60°.



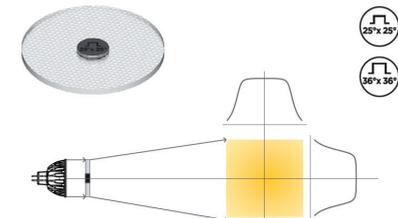
## SNAP LINEAR

Converti un faisceau de 8°, 9° et 10° pour un faisceau elliptique.  
Disponible en 10°x25°, 10°x36° et 10°x60°.



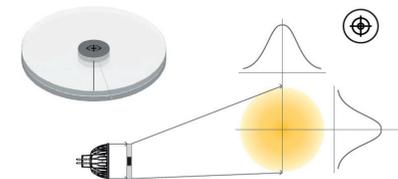
## SNAP FLAT

Converti un faisceau de 8°, 9° et 10° pour un faisceau carré de 25°x25° ou 36°x36°.



## SNAP AIM

L'aim Snap permet de dévier l'axe du faisceau.





# SORAA<sup>®</sup>

**Siège social**

Ecosense Lighting Inc.  
837 North Spring Street, Suite 103  
Los Angeles, CA 90012  
United States

Bureau Ecosense Europe  
Customer Service : [sales@ecosenselighting.com](mailto:sales@ecosenselighting.com)  
Technical support : [techsupport-soraa@ecosenselighting.com](mailto:techsupport-soraa@ecosenselighting.com)

## ECOSENSE<sup>®</sup>