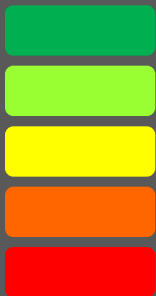


Grille de Maturité LED & OLED – juil. 2014 – validité 6 mois

Maturité



Tendance



Indicateur de
vitesse de
pénétration /
demande du
marché

Evolution



Indicateur de
modifications
par rapport à
la version
précédente

Objectif : Apporter une vue dynamique cohérente équilibrée et partagée des adhérents du Syndicat de l'éclairage à l'utilisation des LED & OLED dans les applications éclairage sur les plans techniques et marché. Pouvoir l'utiliser dans les besoins de communication externes.

Avertissement : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation.

TECHNOLOGIE

Appréciation de la maturité technique par rapport aux technologies existantes

Niveau 5 : technologie LED ou OLED mature

Niveau 4 : technologie LED ou OLED disponible aux catalogues fabricants

Niveau 3 : technologie LED ou OLED encours d'évaluation, projet de référence

Niveau 2 : technologie LED ou OLED en cours d'évaluation sur prototype

Niveau 1 : pas de technologie LED ou OLED disponible

MARCHÉ

Appréciation de la pénétration sur le marché par rapport aux technologie existantes

Niveau 5 : nouvelles installations majoritairement à LED ou OLED

Niveau 4 : pénétration sur le marché significative

Niveau 3 : quelques installations de références réalisées dans les conditions du marché, hors opération de démonstration

Niveau 2 : quelques installations pilotes, opération de démonstration

Niveau 1 : pas de réalisation connue dépassant les performances actuelles

Téléchargez le Guide d'utilisation

<http://www.syndicat-eclairage.com/upload/declarations/69.pdf>

Éclairage Extérieur

Version : juil. 2014
Validité : 6 mois

LED

Rappel des niveaux de maturité



Éclairage public fonctionnel



Routier

+1

+1

Urbain / Résidentiel

Éclairage public d'ambiance



Encastré de sol (balisage/mise en valeur)

Ambiance

+1

Objet Lumineux

Éclairage architectural



Illumination

Accentuation

Éclairage par projecteurs



Sport homologué

+2

+2

Sport loisir, lieux de travail extérieurs, abords d'immeubles

+3

+2

TECHNOLOGIE

MARCHE

Rappel : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation de la grille de maturité





Éclairage Intérieur

Version : juil. 2014
Validité : 6 mois

LED

Rappel des niveaux de maturité



		TECHNOLOGIE	MARCHE
Commerces 	Accentuation (vitrines incluses)	Green	Green (+1)
	Downlights	Green	Green (+1)
	Éclairage général magasins	Green	Light Green (+2) ↑
	Éclairage général GSA / GSB	Green	Light Green (+2) ↑
	Éclairage décoratif	Green	Green (+1)
Hôtels, restaurants, cafés 	Éclairage décoratif	Green	Green (+1)
Industrie 	Éclairage général	Green (+1)	Yellow (+1)
	Stockage	Green (+1)	Light Green (+1)
	Production	Green (+1)	Yellow (+1)
Tertiaire, établissements de santé 	Éclairage général	Green	Light Green (+1)
	Circulations / Downlights	Green	Green (+1)

Rappel : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation de la grille de maturité

Éclairage Domestique


Version : juil. 2014

Validité : 6 mois

LED

Rappel des
niveaux de
maturité



	TECHNOLOGIE	MARCHE
		
Luminaire d'accentuation		
Luminaire d'éclairage général	+1	+2
Éclairage décoratif	+1	

Rappel : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation de la grille de maturité

Lampes à LED

Version : juil. 2014

Validité : 6 mois

LED



Rappel des niveaux de maturité



	TECHNOLOGIE	MARCHE PROFESSIONNEL	MARCHE DOMESTIQUE
Lampes LED Accentuation 220 V	Green	Green	Green (+1)
Lampes LED Accentuation TBT	Green	Light Green	Light Green
Lampes LED de remplacement standard	Light Green (Jusqu'à 100 W incandescente)	Light Green	Light Green (+1)
Lampes LED de remplacement sphérique, flamme	Light Green (Jusqu'à 40 W incandescente)	Light Green	Light Green
Tubes LED pour luminaires avec appareillage spécifique	Light Green (Installation professionnelle)	Yellow	Orange (+1)
Tubes LED de remplacement sur luminaires existants	Light Green (Installation professionnelle* ⚠)	Yellow	Orange (+1)



*Le Syndicat de l'éclairage attire l'attention des utilisateurs sur le fait que des produits peuvent présenter des risques électriques. Il est nécessaire de s'adresser à un professionnel pour l'installation des tubes LED.

Rappel : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation de la grille de maturité

Éclairage Extérieur

Version : juil. 2014

Validité : 6 mois

OLED

Rappel des niveaux de maturité



Éclairage public fonctionnel



Routier

Urbain / Résidentiel

TECHNOLOGIE

MARCHE

Éclairage public d'ambiance



Encastré de sol (balisage/mise en valeur)

Ambiance

Objet Lumineux

Éclairage architectural



Illumination

Accentuation

Éclairage par projecteurs



Sport homologué

Sport loisir, lieux de travail extérieurs, abords d'immeubles

Rappel : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation de la grille de maturité





Éclairage Intérieur

Version : juil. 2014
Validité : 6 mois

OLED

Rappel des niveaux de maturité

-
-
-
-
-

		TECHNOLOGIE	MARCHE
Commerces 	Accentuation (vitrines incluses)	Red	Red
	Downlights	Red	Red
	Éclairage général magasins	Red	Red
	Éclairage général GSA / GSB	Red	Red
	Éclairage décoratif	Orange	Red
Hôtels, restaurants, cafés 	Éclairage décoratif	Yellow	Red
Industrie 	Éclairage général	Red	Red
	Stockage	Red	Red
	Production	Red	Red
Tertiaire, établissements de santé 	Éclairage général	Red	Red
	Circulations / Downlights	Red	Red

Rappel : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation de la grille de maturité

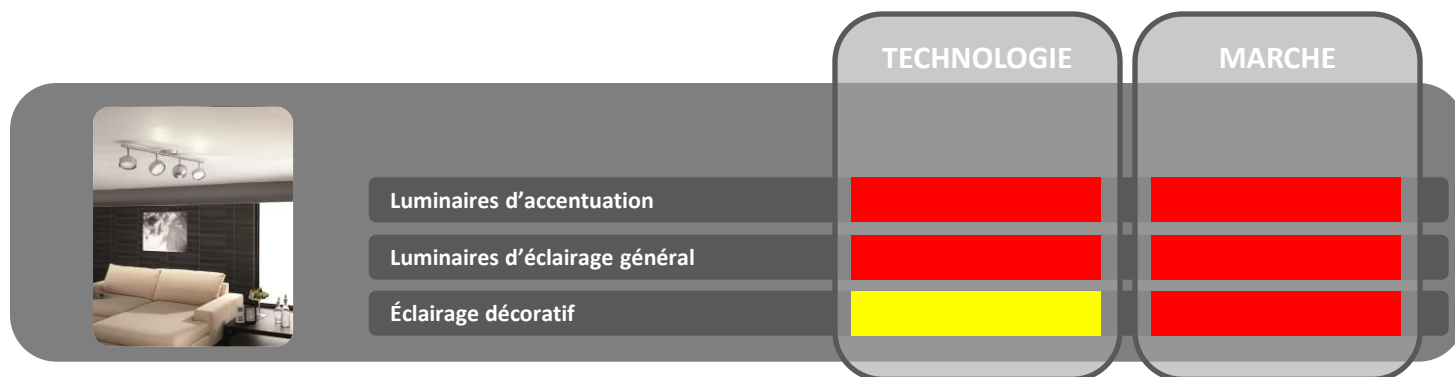
Éclairage Domestique

Version : juil. 2014

Validité : 6 mois

OLED

Rappel des
niveaux de
maturité



Rappel : Sont évalués les produits et installations des adhérents du Syndicat de l'éclairage correspondant aux exigences du Guide d'utilisation de la grille de maturité