## Créer des visuels extraordinaires

Les projecteurs forte puissance Pro AV d'Epson offrent une fiabilité et une flexibilité exceptionnelles. Depuis 2001, nous sommes reconnus comme le premier fabricant de projecteurs au monde. L'importance de notre Recherche et Développement nous a amené à innover dans le domaine de la technologie laser.



Grâce à leur design compact et à une installation facile, les projecteurs Pro AV d'Epson créent des performances visuelles dédiées aux auditoriums, théâtres, concerts, événements corporatifs de grande envergure, et autres lieux extérieurs à travers le monde ; ce qui les rend parfaitement adaptés pour la location et la prestation audiovisuelles.

#### Laissez votre public se sentir vraiment impliqué

La performance ne se limite pas à ce que vous voyez sur scène. Il s'agit aussi de permettre à votre public de se sentir vraiment connecté aux effets visuels ; et de vraiment percevoir la texture, la netteté, la clarté et détails de l'image. La gamme polyvalente de projecteurs Epson est conçue pour dynamiser les grands espaces, grâce notre source laser et notre technologie d'amélioration 4K.



## La qualité est inscrite dans notre ADN

Nous sommes le premier fabricant de projecteurs à combiner des panneaux inorganiques 3LCD avec une roue au phosphore inorganique, ce qui permet de bénéficier d'une luminosité et d'une fiabilité supérieures. Avec entre autres, le projecteur laser 3LCD le plus lumineux au monde.<sup>2</sup> Des développements tels que la technologie d'amélioration 4K produisent des images haute définition nettes et précises qui sont essentielles pour les présentations et les événements à grande échelle.

#### Fonctionnement sans entretien

Les projecteurs laser Epson sont testés dans des conditions rigoureuses pour garantir des performances constantes sur de plus longues périodes. Dotés de panneaux LCD inorganiques produisant des images lumineuses sur des périodes extrêmement longues, vous pouvez profiter de votre matériel plus longtemps. Profitez de 20 000 heures de projection sans entretien et, avec le EB-L25000U, profitez d'une durée de vie du filtre allant jusqu'à 30 000 heures avec des blocs optiques entièrement scellés, conçus pour les environnements difficiles.

#### Installation flexible à 360°

Projetez dans tous les angles et sur toutes les surfaces sans perte de qualité d'image grâce à notre large lens shift et à notre installation à 360°.

La technologie de fusion des bords (edge-blending) vous permet de projeter des images panoramiques qui mélangent les bords en faisant correspondre parfaitement les couleurs et la luminosité, même dans les zones de chevauchement. Et grâce à une gamme d'options d'objectifs polyvalentes, de fonctions de mise au point et de correction d'objectif, vous pouvez obtenir une qualité d'image exceptionnelle dans n'importe quel endroit.



## Offre la performance la plus brillante

Premier projecteur laser 3LCD au monde avec 25 000 lumens<sup>2</sup> et la technologie d'amélioration 4K.

#### EB-L25000U

Conçu pour des productions scéniques dynamiques et à fort impact, le EB-L25000U est le projecteur laser phare d'Epson, offrant les performances les meilleures et les plus lumineuses de la gamme des Series L d'Epson.

Facilement transportable et rapide à installer, l'EB-L25000U est idéal pour les grands espaces extérieurs et les grandes surfaces en raison de sa puissance lumineuse. Son rapport de contraste élevé de 2 500 000: 1 permet de produire des couleurs noires et vives absolues.



#### Des fonctionnalités-clés

25 000 lumens de luminosité blanche et couleur

Lentilles compatibles 4K

Résolution WUXGA native avec technologie d'amélioration 4K

Bloc optique scellé pour empêcher l'intrusion de poussière ou fumée

Connectivité 3G-SDI et HDBaseT

Huit objectifs en option, avec Lens shift et mémoire de position

#### Définition plus claire

Le projecteur laser 3LCD le plus lumineux au monde - Projecteur WUXGA 3LCD de 25 000 lm<sup>2</sup>

La technologie 3LCD produit des couleurs lumineuses et éclatantes

Technologie d'amélioration 4K pour les projections avec une netteté, une clarté et un niveau de détail exceptionnels

#### Flexibilité d'installation

Installation à 360° Mode portrait

Compacité

#### Fonctionnement fiable

La roue au phosphore inorganique garantit un fonctionnement fiable avec une intervention minimale

20 000 heures d'utilisation sans maintenance pour la source lumineuse laser

Plage de fixation en magnésium et cadre tubulaire renforcé pour une résistance accrue

Optiques entièrement scellées empêchant poussière et fumée d'entrer dans le projecteur - le rendant idéal pour une utilisation intensive et aux besoins propres à la location.





# Instaurer les standards de la projection forte puissance

Ces projecteurs sont conçus pour être utilisés dans le cadre d'événements, de festivals, dans des sites touristiques, de grands auditoriums, des foires commerciales et des centres commerciaux, ainsi qu'à des fins éducatives et professionnelles.

#### EB-L20000U

Premier modèle d'Epson dans le secteur de la projection d'installation de 20 000 lumens. Offrant un design compact et étanche, une technologie à roue au phosphore inorganique et une source laser durable pour un ajustement parfait et une fiabilité sans faille. Il est assorti d'une garantie de cinq ans (20 000 heures). Son châssis léger et compact facilite l'installation et l'intégration dans un environnement existant.

#### EB-L12000Q

Le EB-L12000Q est le premier projecteur 4K 3LCD natif de 12 000 lumens du secteur.<sup>3</sup> - et l'un des plus légers de sa catégorie. Il est compatible avec les optiques Epson existantes, de qualité 4K. Conçu pour assurer une installation facile quelle que soit l'orientation, l'EB-L12000Q peut pivoter à 360° sans compromettre la luminosité. Il y a aussi une caméra intégrée pour permettre le diagnostic et la configuration à distance.



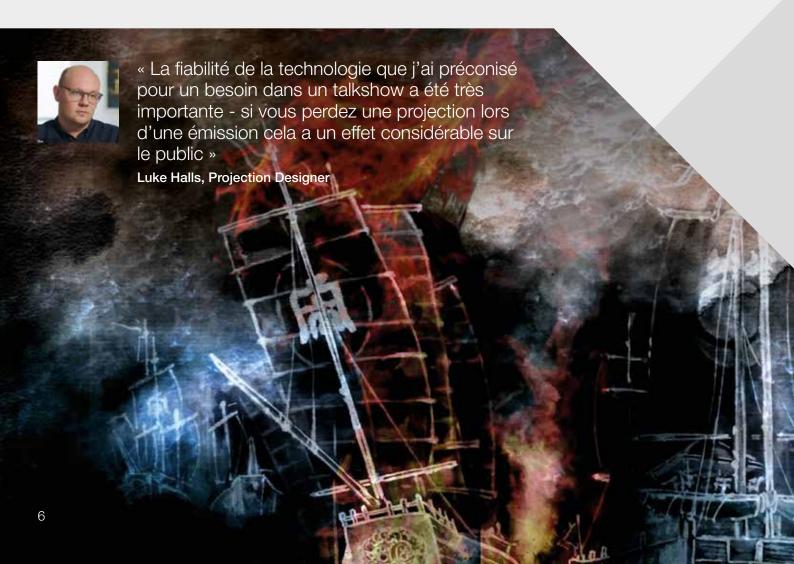
# Ultra-lumineux, compact et nécessitant peu d'entretien

Les projecteurs de la série EB-L600 d'Epson sont parfaits pour ceux qui souhaitent remplacer leurs projecteurs existants à base de lampes par un produit d'installation laser ultra-lumineux, compact et facile à entretenir.

#### EB-L615U

Projecteur laser d'installation 3LCD à optique fixe, de résolution WUXGA, conçu pour remplacer les parcs installés de projecteurs à lampe. Conçu pour une disponibilité maximale avec une durabilité exceptionnelle et une garantie de 12 000 heures (cinq ans).





### Couleur exceptionnelle, encombrement faible, impact important

Les projecteurs laser de la série EB-L1700 d'Epson sont conçus pour supporter les prérequis des grands événements en direct. Utilisant une technologie de pointe, ils offrent une sortie couleur exceptionnelle et une durabilité qui produit un impact visuel énorme.



Compact et léger pour un transport et un positionnement facile Large gamme d'optiques en option

La fonction de mémorisation de l'objectif stocke les paramètres des optiques Installation flexible à 360°

Caméra intégrée pour le calibrage d'image

Large gamme d'entrées, y compris HDBaseT™, HDMI, DVI et 3G-SDI (3G-SDI non disponible sur le EB-L1715S)

Cycle de maintenance du filtre généralement entre 20 000 heures et 30 000 heures

Tous les modèles de la série EB-L1700 sont compatibles avec le logiciel « Epson Projector Professional Tool » offert, vous permettant de configurer des installations de plusieurs projecteurs directement, ainsi que d'utiliser des techniques avancées telles que le mapping ou l'edge-blending.

#### EB-L1755U

Le premier modèle laser WUXGA 3LCD, à 15 000 lumens sur le marché<sup>4</sup>. Ce modèle propose de nouvelles fonctionnalités, comme la capture d'images à distance avec une caméra intégrée à des fins de diagnostic, des options de connexion flexibles, un taux de contraste natif élevé, une installation à 360° et la projection dans n'importe quel angle.

#### **EB-L1715S**

Vos contenus ne manqueront pas de vous emballer avec ce projecteur 3LCD exceptionnellement lumineux. Offrant des performances SXGA+ de 15 000 lumens, l'EB-L1715S offre une fiabilité élevée et un entretien quasi nul, tandis que la technologie à roue phosphore inorganique offre une meilleure résistance à la lumière et à la chaleur, pour une fiabilité optimale. L'installation est possible presque n'importe où sans perte de luminosité ni déformation d'image grâce à sa flexibilité d'installation à 360°.

#### EB-L1505UH

Un projecteur laser offrant une luminosité allant jusqu'à 12 000 lumens et une résolution WUXGA, avec Amélioration 4K, ainsi qu'une nouvelle fonction de capture d'image à distance à des fins de diagnostic, et une série d'objectifs interchangeables. Deux coloris et un design compact pour une intégration flexible de nombreux espaces.

#### EB-L1495U

Avec ses performances exceptionnelles de 9 000 lumens, sa technologie d'amélioration 4K et sa résolution WUXGA, I'EB-L1495U convient non seulement parfaitement aux événements de grande envergure, aux conférences et aux expositions temporaires, mais également à d'autres applications exigeantes telles que les projections et les installations permanentes.





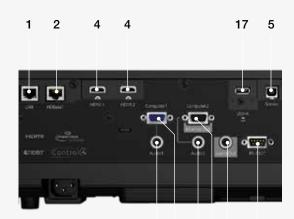


### Connectivité

- 1. Port réseau local (RJ45 : 100Base-TX)
- 2. Port HDBaseT
- 3. Port DVI-D
- 4. Port HDMI
- 5. Port « Service »
- 6. Sortie SDI
- 7. 3G-SDI (hors EB-L1715S)
- 8. Port télécommande (mini stéréo)
- 9. Entrée audio

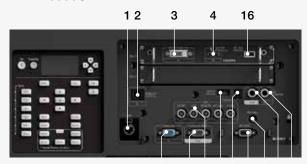
- 10. Port VGA (Mini D-Sub 15 broches)
- 11. Sortie Moniteur
- 12. Sortie Audio
- 13. Entrée BNC (x5)
- 14. Port RS-232C
- 15. Port USB type B
- 16. Port alimentation CC (500 mA)
- 17. Port USB type A
- 18. 1 x 12G-SDI et 3 x 3G SDI

#### **EB-L615U**



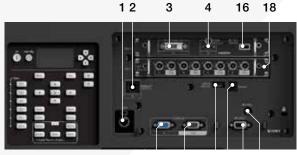
9 10 9 11 12 14

### EB-L20000U



10 1113175 14 8 7 6

#### EB-L12000Q



10 11 175 14 8

#### EB-L25000U

1 2 3 4 5 6 7



10 11 13 14 8

#### EB-L1495U / EB-L1505UH / EB-L1755U / EB-L1715S

1 2 3 4 5 7



9 10 9 11 12 9 13 14 8

## Des objectifs pour chaque application

Présentation de l'objectif ultra-courte focale Epson ELPLX02 conçu pour nos projecteurs de la série EB-L1000 à ultra haute luminosité, ainsi que des nouveaux EB-L20000U et EB-L12000Q. Le design innovant vous permet de placer le projecteur à proximité de l'écran et permet d'obtenir des images nettes, claires jusqu'à 1 000 pouces, même dans les espaces confinés. Le rapport de projection 0,35:1 vous permet de projeter sur un écran 200 pouces à 1,5 m de distance seulement.



ELPLX02

#### EB-L25000U

Type d'objectif	Rétroprojection	Courte focale	Grand angle	Moyenne distance	Moyenne distance	Moyenne distance	Longue distance	Longue distance
Référence	ELPLR05	ELPLU05	ELPLW07	ELPLM12	ELPLM13	ELPLM14	ELPLL09	ELPLL10
Option d'objectif								
Numéro de commande	V12H004R05	V12H004U05	V12H004W07	V12H004M0C	V12H004M0D	V12H004M0E	V12H004L09	V12H004L0A
Facteur de zoom	Non concerné	1.21x	1.37x	1.35x	1.52x	1.50x	1.50x	1.50x
Rapport de projection	0.63:1	0.90 - 1.09:1	1.29 – 1.76:1	1.74 – 2.35:1	2.28 – 3.46:1	3.41 – 5.12:1	4.79 – 7.20:1	6.96 – 10.45:1
Taille de l'image (pouces)	100 – 1000	100 – 1000	100 – 1000	100 – 1000	100 – 1000	100 – 1000	100 – 1000	100 – 1000
Correction d'objectif	V:±15 % H:±5 %	V: ±55 % H: ±25 %	V: ±65 % H: ±30 %	V: ±55 % H: ±25 %	V: ±55 % H: ±25 %			

#### EB-L1700 series / EB-L20000U / EB-L12000Q

Référence		ELPLX02*	ELPLU03S	ELPLU04	ELPLW08	ELPLW06	ELPLM15	ELPLM10	ELPLM11	ELPLL08
Option d'objecti		3		6						
Numéro de com	mande	V12H004X02	V12H004UA3	V12H004U04	V12H004W08	V12H004W06	V12H004M0F	V12H004M08	V12H004M09	V12H004L08
Taille de l'image	(pouces)	80 - 1000	60 - 1000	60 - 1000	60 - 1000	60 - 1000	60 - 1000	60 - 1000	60 - 1000	60 - 1000
Projection	- SXGA+	0.36:1	0.49 - 0.59:1	0.66 - 0.8:1	0.89 - 1.25:1	1.23 - 1.67:1	1.62 - 2.65:1	2.5 - 3.84:1	3.64 - 5.58:1	5.43 - 7.65:1
Correction (V/H)	SXGA+	+10 % / ±5 %	±16 % / ±9 %	±55 % / ±19 %	±55 % / ±19 %	±55 % / ±19 %	±55 % / ±19 %	±55 % / ±19 %	±55 % / ±19 %	±55 % / ±19 %
Projection	VA/LINO A	0.35:1	0.47 - 0.57:1	0.64 - 0.78:1	0.86 - 1.20:1	1.19 - 1.62:1	1.57 - 2.56:1	2.43 - 3.71:1	3.54 - 5.41:1	5.27 - 7.41:1
Correction (V/H)	WUXGA	+25 % / ±15 %	±24 % / ±10 %	±60 % / ±18 %	±60 % / ±18 %	±60 % / ±18 %	±60 % / ±18 %	±60 % / ±18 %	±60 % / ±18 %	±60 % / ±18 %
Projection	Alk	0.34:1	0.46 - 0.55:1	0.62 - 0.75:1	0.83 - 1.17:1	1.15 - 1.57:1	1.52 - 2.47:1	2.34 - 3.59:1	3.42 - 5.23:1	5.09 - 7.16:1
Correction (V/H)	4K	+13 % / ±5 %	±18 % / ±6 %	±58 % / ±15 %	±58 % / ±15 %	±58 % / ±15 %	±58 % / ±15 %	±58 % / ±15 %	±58 % / ±15 %	±58 % / ±15 %

<sup>\*</sup> également disponible en blanc référence : ELPLX02W

## Caractéristiques techniques

Modèle	EB-L615U	EB-L1495U	EB-L1505UH	EB-L1715S	EB-L1755U
	(A)				
Résolution	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	SXGA+ (1400 × 1050)	WUXGA (1920 × 1200)
Rapport hauteur/ largeur natif	16:10	16:10	16:10	4:3	16:10
Luminosité couleur (lumens) normal/éco.	6,000 / 4,200	9,000 / 6,300	12,000 / 8,400	15,000 / 10,500	15,000 / 10,500
Taux de contraste	> 2,500,000:1	> 2,500,000:1	> 2,500,000:1	> 2,500,000:1	> 2,500,000:1
Durée de vie de la source lumineuse (heures) normal/éco	20,000 / 30,000	20,000 / 30,000	20,000 / 30,000	20,000 / 30,000	20,000 / 30,000
Rapport de projection en rapport hauteur/ largeur natif	1.35 - 2.20:1	1.57 - 2.56:1	1.57 - 2.56:1	1.62 - 2.65:1	1.57 - 2.56:1
Taille d'image évolutive (diagonale)	50 - 500"	60 - 1,000"	60 - 1,000"	60 - 1,000"	60 - 1,000"
Zoom	Optique × 1,6	Optique × 1,6	Optique × 1,6	Optique × 1,6	Optique × 1,6
Correction verticale du trapèze Correction horizontale du trapèze	Manuelle ±30° Manuelle ± 30°	Manuelle ±45° Manuelle ±30°	Manuelle ±45° Manuelle ±30°	Manuelle ±45° Manuelle ±30°	Manuelle ±45° Manuelle ± 30°
Lens shift	Vertical ± 50 %	Vertical ± 60 %	Vertical ± 60 %	Vertical ± 55 %	Vertical ± 60 %
Sortie haut-parleur	Horizontal ± 20 %	Horizontal ± 18 % Non concerné	Horizontal ± 18 % Non concerné	Horizontal ± 19 % Non concerné	Horizontal ± 18 % Non concerné
Connectivité	USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, RS-232C, entrée VGA (2x), sortie VGA, entrée HDMI (2x), HDBaseT, Miracast	HDBaseT, Entrée BNC, Entrée HDMI, Entrée DVI, Sortie VGA, Entrée VGA, RS-232C, HD-SDI	HDBaseT, Entrée BNC, Entrée HDMI, Entrée DVI, Sortie VGA, Entrée VGA, RS-232C, HD-SDI	Sortie VGA, entrée VGA, RS-232C	HDBaseT, Entrée BNC, Entrée HDMI, Entrée DVI, Sortie VGA, Entrée VGA, RS-232C, HD-SDI
Connectivité audio	Entrée mini stéréo x 2, Sortie mini stéréo	Entrée mini stéréo × 3, Sortie mini stéréo	Entrée mini stéréo × 3, Sortie mini stéréo	Entrée mini stéréo × 3, Sortie mini stéréo	Entrée mini stéréo × 3, Sortie mini stéréo
Mise en réseau	Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi	Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi en option	Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi en option	Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi en option	Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi en option
Solutions logicielles Epson	Gestion de projecteur Epson, Gestionnaire de contenu de projecteur Epson, Epson iProjection, Contrôle Web	Outil professionnel de projecteur Epson , Gestion de projecteur Epson, Epson iProjection, Contrôle Web	Outil professionnel de projecteur Epson, Gestion de projecteur Epson, Epson iProjection, Contrôle Web	Outil professionnel de projecteur Epson, Gestion de projecteur Epson, Epson iProjection, Contrôle Web	Outil professionnel de projecteur Epson, Gestion de projecteur Epson, Epson iProjection, Contrôle Web
Autres fonctions	Écran d'accueil, AV Mute, Fonction de partage d'écran, Mise sous tension automatique, Recherche de sources automatique, Quick corner, Démarrage rapide	Mémoire de l'objectif, appareil photo intégré pour l'étalonnage des couleurs et la capture d'images de diagnostic, amélioration 4K, installation à 360°, Edge blending, Projection portrait	l'étalonnage des couleurs et la capture d'images de	Mémoire de l'objectif, appareil photo intégré pour l'étalonnage des couleurs et la capture d'images de diagnostic, installation à 360°, Edge blending, Projection portrait	Mémoire de l'objectif, appareil photo intégré pour l'étalonnage des couleurs et la capture d'images de diagnostic, amélioration 4K, installation à 360°, Edge blending, Projection portrait
Niveau sonore (dB) normal/éco	38 / 27	37 / 30	37 / 30	40 / 32	40 / 32
Poids (kg)	8.5	21.9	21.9	22.3	22.3
Dimensions sans les pieds (L × P × H (mm)	440 × 304 × 120	586 × 492 × 211	586 × 492 × 211	586 × 492 × 211	586 × 492 × 211
Consommation électrique normal/éco	353W/265W	626W / 512W	908 W / 597W	1,024W / 647W	1,024W / 647W
Consommation électrique en mode « stand by », communication désactivée	0.3W	0.33W	0.33W	0.30W	0.30W

EB-L12000Q	EB-L20000U	EB-L25000U
		1
Native 4K (3840 × 2160)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)
16:9	16:10	16:10
12,000 / 8,400	20,000 / 14,000	25,000 / 17,500
> 2,500,000:1	> 2,500,000:1	> 2,500,000:1
20,000 / 30,000	20,000 / 30,000	20,000 / 30,000
1.52 - 2.47:1	1.62 - 2.65:1	1.74 - 2.35:1
60 - 1,000"	60 - 1,000"	100 - 1,000"
Optique × 1,6	Optique × 1,6	Optique × 1,4
Manuelle ±45° Manuelle ± 30°	Manuelle ±45° Manuelle ± 30°	Manuelle ±45° Manuelle ± 30°
Vertical ± 58 % Horizontal ± 16 %	Vertical ± 60 % Horizontal ± 18 %	Vertical ± 65 % Horizontal ± 30 %
Non concerné HDBaseT, entrée DVI, sortie VGA, entrée VGA, RS-232C, USB 2.0 type B (maintenance uniquement), HDMI (HDCP 2.2), Port Ecran (en option), 12G-SDI, Liaison SDI Quadruple, USB type A	Non concerné  HDBaseT, entrée BNC, entrée DVI, sortie VGA, entrée VGA, RS-232C, USB 2.0 type B (service uniquement), HDMI (HDCP 2.2), entrée 3G-SDI, sortie moniteur 3G SDI, type USBA	Entrée VGA, sortie VGA, entrée DVI, entrée BNC, HDBaseT, HD-SDI, HDMI (HDCP 2.2)
Non concerné	Non concerné	Non concerné
Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi	Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi	Réseau local (RJ45) et module Wi-Fi en option
Outil professionnel de projecteur Epson , Epson Gestion de projecteur, iProjection Epson	Outil professionnel de projecteur Epson , Epson Gestion de projecteur, iProjection Epson	Outil professionnel de projecteur Epson , Epson Gestion de projecteur, iProjection Epson
Mémoire d'objectif Caméra intégrée pour le calibrage des couleurs et le mélange assisté, installation à 360°, Edge blending, Projection en portrait	Mémoire d'objectif Caméra intégrée pour le calibrage des couleurs et le mélange assisté, installation à 360°, Edge blending, Projection en portrait	Mémoire de l'objectif, appareil photo intégré pour l'étalonnage des couleurs, amélioration 4K, installation à 360°, Edge blending, Projection portrait
45 / 38	45 / 38	49 / 40
51.4	49.6	66.6
620 × 790 × 358	620 × 790 × 358	790 × 710 × 299
1,741W / 1,030W	1,860W / 1,123W	2,500W / 1,850W

0.39W

0.5W

0.5W







### Engagé dans la responsabilité sociétale des entreprises

Epson s'engage à développer des produits respectueux de l'environnement, ce qui signifie que le développement durable est pris en compte de la conception à la réalisation. Nous aidons les clients à reconnaître les avantages environnementaux qu'apporte la technologie, que ce soit à travers notre redéfinition de la fabrication via une robotique innovante, les économies d'énergie que permettent nos technologies d'impression bureautique ou nos solutions numériques d'impression textile révolutionnaires.



Nous nous sommes engagés à respecter les 17 objectifs de développement durable des Nations Unies et ceux de l'économie circulaire. Nous proposons des innovations durables, car nous sommes conscients que les choix que nous faisons en tant qu'entreprises, particuliers ou société seront essentiels pour notre réussite commune.

Le contenu de cette publication n'a pas encore été validé par les Nations Unies et ne reflète pas les opinions des Nations Unies ou de ses fonctionnaires ou encore de ses États membres www.un.org/sustainabledevelopment

- 1 Enquête réalisée par Futuresource Consulting Limited de 2001 à 2019.
- 2 Projecteur 3LCD plus brillant à compter de septembre 2018. Certains objectifs à focale ultra courte et ultra longue ne produiront pas 25 000 lm
- 3 À partir d'Octobre 2018
- 4 À partir d'Octobre 2018

n locale hors coûts liés à l'opérateur) visitez www.epson.fr





s garantie : 0 899 700 817 (1,34 EUR/appel et 0,34 EUR/min)

