

BlueWave® LED à Emission UVA

Equipement de Réticulation par Rayon Spot

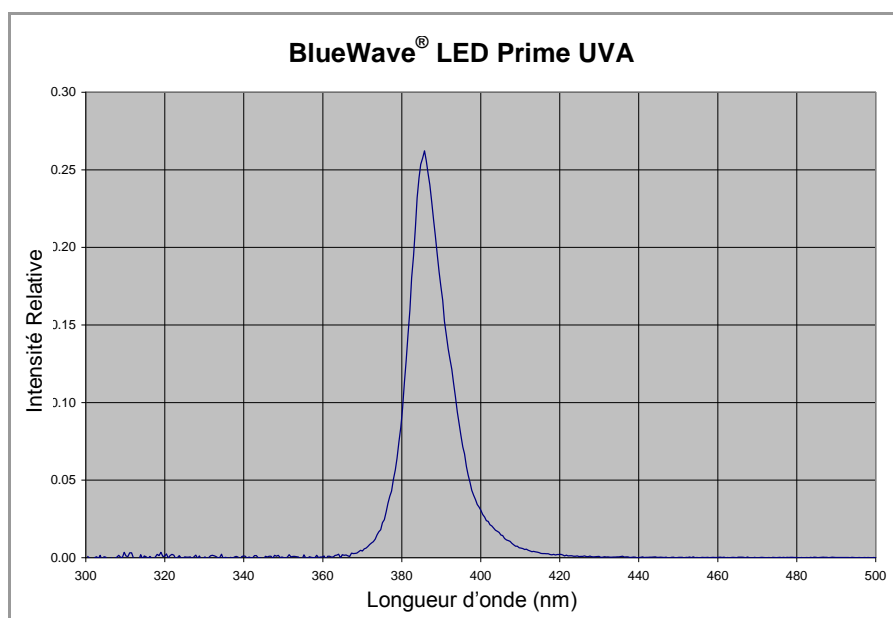
Comparée aux équipements traditionnels permettant des réticulations ponctuelles sous haute intensité, la BlueWave® LED Prime UVA vous offre de nombreux avantages parmi lesquels : **pas de changement d'ampoule**, **réticulations à froid**, **pas de préchauffage** et une **intensité constante** pendant des milliers d'heures. La BlueWave LED Prime UVA émet une énergie de réticulation à haute intensité par LED (Diode Electro Luminescente). Le maximum d'intensité est obtenu en sortie d'un guide lumière de $\Phi 5\text{mm}$, intensité que l'utilisateur peut ajuster de 0 à 100%. Les LED émettent une bande de fréquence relativement étroite permettant des réticulations à froid. La BlueWave LED Prime UVA est parfaitement adaptée à la polymérisation de la plupart des revêtements de protection, mais aussi des adhésifs utilisés pour le collage de Polycarbonates, PVC, PET, Métaux, Verres, et de nombreux autres supports.

N'hésitez pas à appeler les Centres Techniques de Dymax, où nos Ingénieurs d'Application vous conseillerons les adhésifs ou revêtements les mieux adaptés à notre Technologie LED.



Caractéristiques	
Conception optimisée pour réticuler une large gamme de formulations	Durée de vie des LED jusqu'à 20 000 heures!
Intensité constante	Possibilité d'ajuster l'Intensité de 0 à 100%
Coûts d'achat et de maintenance réduits.	Allumage et extinction instantanés (pas de préchauffage)
Réticulation à froid – idéal pour les supports sensibles à la température.	Ensemble compact
Choix de guides lumière compatibles.	Commande du temps d'exposition par pédale ou PLC

SPECIFICATIONS	
Puissance de sortie	>15 W/cm ² , ajustable de 0% à 100%
Alimentation	100-240V, 47-63 Hz (auto régulé)
Minuteur des LED	Ecran digital jusqu'à 99,99 secondes, impulsion ou programmation
Commande des LED	Pédale au pied ou PLC
Refroidissement	Ventilateur avec filtre, contrôle de température pour un meilleur rendement des LED
Dimensions Extérieures	213 mm x 222 mm x 140 mm
Poids	2,45 Kg
Garantie de l'appareil	1 an date d'achat (guide lumière exclus)
Référence	40321 (avec guide lumière #5720) 40322 (sans guide lumière)
Accessoire Recommandé	40505 (radiomètre ACCU-CAL™ LED)



© 2009-2010 Dymax Corporation. Tous Droits réservés. A part les marques annotées, toutes les autres marques incluses dans ce guide, déposées ou pas, sont la propriété de Dymax Corporation, U.S.A.

Toutes les données contenues dans cette fiche d'informations sont de nature générale et basées sur les conditions de nos tests en laboratoire. Dymax ne garantit pas les données indiquées sur cette fiche. Toutes garanties applicables aux produits, ses applications et ses utilisations sont strictement limitées aux mentions figurant sur les conditions générales de vente de Dymax. Dymax n'assume en aucun cas la responsabilité des performances résultants de tests réalisés par l'utilisateur. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la capacité du produit à pouvoir être appliqué et à répondre à son cahier des charges, et notamment sa capacité à pouvoir être utilisé à l'intérieur même de ses ateliers avec ses propres équipements et ses propres méthodes. L'utilisateur doit mettre en place les précautions d'usage et suivre dans la mesure du possible les indications recommandées ou impératives pour la protection individuelle et/ou des biens. Rien dans cette fiche ne justifie une quelconque interprétation sans enfreindre la loi de la propriété industrielle, quant au produit utilisé ou à son application par quiconque, sauf par Dymax ou par octroi de licence de chaque brevet détenu par Dymax Corporation. En utilisant les informations données contenues dans cette fiche comme guide d'utilisation, Dymax recommande à chaque utilisateur d'adapter les tests adéquats de validations d'utilisation et d'application, avant toute utilisation intensive. LIT267EUf 5/17/2012

Dymax Corporation
860.482.1010
info@dymax.com
www.dymax.com

Dymax Oligomers & Coatings
860.626.7006
oligomers&coatings@dymax.com
www.dymax-oc.com

Dymax Europe GmbH
+49 (0) 611.962.7900
info_de@dymax.com
www.dymax.de

Dymax UV Adhesives & Equipment (Shenzhen) Co Ltd
+86.755.83485759
dymaxasia@dymax.com
www.dymax.com.cn

Dymax UV Adhesives & Equipment (Shanghai) Co Ltd
+86.21.37285759
dymaxasia@dymax.com
www.dymax.com.cn

Dymax Asia (H.K.) Limited
+852.2460.7038
dymaxasia@dymax.com
www.dymax.com.cn

Dymax Korea LLC
82.2.784.3434
info@dymax.kr
www.dymax.co.kr