

PATLITE®

PATLED®s

Éclatant sous tous les Angles

Épaisseur de

22,2 mm ※1

Le plus fin de l'Industrie

※1 Comparaison de PATLITE de Novembre 2012

Luminosité

820 lx ※2
Équivalence
Ampoule 40W

60,000 heures Estimation Durée de Vie
des LED (Luminosité à 70%)

※2 Mesures effectuées à partir du modèle CD (lumière du jour).

Flexibilité

180° Ajustement de l'angle
A Fixer Partout!

Éclairage Puissant
Type à diffusion

Résistant
à l'Huile

Résistant
à l'Eau

IP66G

IP67G

IP69K



Egalement disponible en
version ATEX, Zone 2 et 22

Spot de Travail à LED
Résistance à Eau / Huile

CLN

www.patlite.fr



■ 22.2mm d'épaisseur
Concept d'économie de place "Fin et fluide", sans rétention pour les machines.

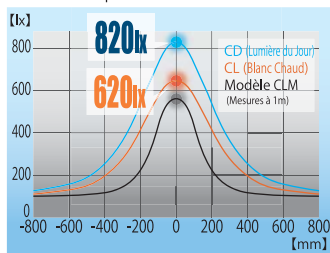
※1 Comparaison PATLITE de Novembre 2012

■ Applications



Luminosité 820lx ^{※2} Conforme IP69K

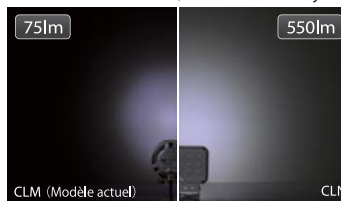
■ Caractéristique de distribution de la lumière



L'éclairage est amélioré de 1,6 fois par rapport au modèle précédent et donne un éclairage plus lumineux et plus de différenciation.

※2 Mesure effectuée à partir du Modèle CD (Lumière du jour)

■ Diffusion naturelle (CD : Lumière du jour)



La quantité de lumière est 7 fois supérieure au modèle actuel et dépasse le résultat d'une ampoule de 40W. La distribution naturelle de la lumière est efficace tout en éclairant une zone de travail plus large.

※ Ampoule 40W à 485lm : JIS C 7501 Lampe halogène de 20W

■ Résistant à l'Eau et à l'Huile



Ce spot est également résistant aux liquides de refroidissement utilisés dans les machines process aussi bien qu'à l'eau. L'équerre de fixation est réalisée en acier inoxydable pour la protéger contre la rouille.

■ Surface lisse & fine



■ Meilleure définition des contrastes



■ Parfaitement défini avec le Blanc Chaud



※Fort indice de rendu des couleurs : Ra80, qui peut être utilisé dans l'industrie agro-alimentaire pour des applications telles que le contrôle d'aspect des sauces et roux, le chocolat,...

Fixez le n'importe où! Réglage aisé de l'angle!

■ Type Inclinaison (Type T)



Dispose d'un angle réglable de ±90°, et peut être plié jusqu'à une hauteur de 33mm, ce qui le rend plus facile à installer.

■ Exemple de montage au sol ■ Exemple de montage mural ■ Exemple de montage au plafond



■ Type Rotation / Inclinaison (Type PT)



Angle d'éclairage de 180° vers le haut et le bas, et de 120° de gauche à droite, et peut être replié sur une hauteur de 43mm. Montage mural horizontal et ajustement libre pour n'importe quelle application.

■ Exemple de montage au sol ■ Exemple de montage mural ■ Exemple de montage au plafond



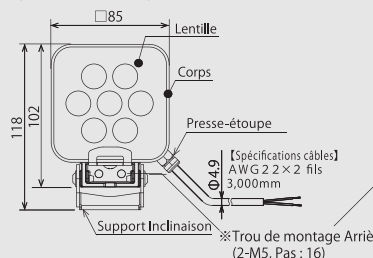
※ Les équerres de fixation T & P/T peuvent être enlevées pour un montage mural

Caractéristiques		CLN-24-...T		CLN-24-...PT	
Modèle					
Code Couleur (Couleur)		CD (Lumière du Jour)	CL (Blanc Chaud)	CD (Lumière du Jour)	CL (Blanc Chaud)
Température de Couleur		6500K	2700K	6500K	2700K
Illumination (Centré à 24VDC) 1m		820 lx	620 lx	820 lx	620 lx
Flux Lumineux Total		550 lm	330 lm	550 lm	330 lm
Alimentation		24VDC (Polarisé)			
Plage d'Alimentation		24V DC ±10%			
Consommation de Courant Nominale / Puissance		174mA ±10% / 4.2W			
Température Ambiante de Fonctionnement		-40°C to +60°C (90% RH, Sans Condensation)			
Matériel Unité Principale		Corps : Alliage d'Aluminium, Lentille : Verre trempé			
Indice de Protection		IP66G/67G (JIS C 0920) / IP69K (DIN 40050 part 9) (exclue la fin du câble)			
Normes, Certifications		CE (EN55015, EN61000-6-2), UL Listing (File: E306141), CE II 3GD Ex nA IIC T4 Gc, Ex tc IIIC T1350C Dc IP65*1			
Installation / Direction		Intérieur / Toute Direction			
Tension d'Isolément		DC 500V 5MΩ ou plus			
Tension Pic		500VAC pendant 1 minute (entre le châssis et les bornes)			
Résistance aux Vibrations		30Hz Amplitude total : 0,3mm ^{pp} Dans les 3 axes pendant 2 heures chacun Amplitude total : 0,3mm p-p (10-57Hz), Accélération 19,6m/s ² (57-150Hz)			
Masse (tolérance ± 10%)		360g		430g	

* 1 Ce produit est limité à un impact maximal autorisé de 2 joules (1kg est lâché de 0.2 m)

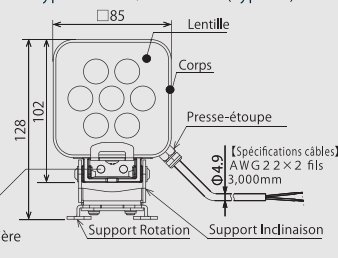
Dimensions Extérieures (Unité:mm)

■ Type Inclinaison (Type T)



Pas de fixation (2-M6, Pas : 26)

■ Type Rotation/Inclinaison (Type PT)



Pas de fixation (2-M6, Pas : 26)

AVERTISSEMENT Pour garantir une utilisation correcte de ces produits, lisez le "Manuel d'Instruction" avant de les utiliser.

ISO14001:2004 ISO9001:2008