

**PATLITE**<sup>®</sup>  
New Frontiers in Safety, Security and Comfort.

# Lumineux et Économique



Machines de Production



Armoires de Commande



Machines d'Impression



Éclairage à LED

**CWA**

## Gamme

6500K IP65



## Supports de montage



## Étriers de maintien



## Utilisation de LED haute-fiabilité



### Économique

**Énergie**  
env. **82,7%**  
en moins

Basé sur 10 heures par jour / 365 jours

Consommation annuelle

100V 20W Fluorescent	88kWh
Éclairage série CWA	15,3kWh

### Écologique

**Émissions de CO2**  
env. **80,7%**  
en moins

Basé sur 10 heures par jour / 365 jours

Consommation Annuelle CO2

100V20W Fluorescent	31kg
Éclairage série CWA	6kg

### Longévité

**Durée de vie**  
**9**  
fois plus

Durée de vie

Fluorescent	4 000 Hrs
Éclairage série CWA	40 000 h.

### Faible Échauffement

**En comparaison**  
env. **31%**  
en moins

Mesuré 1hr. après allumage

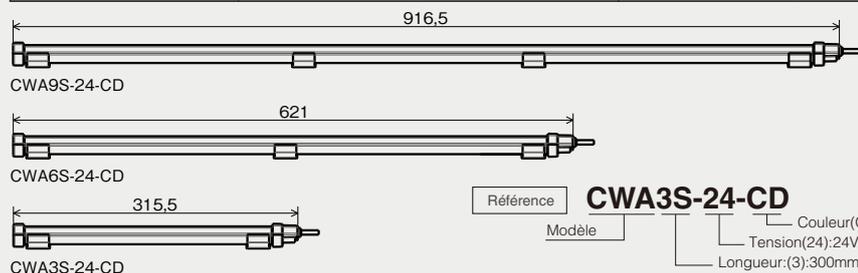
Emission de Chaleur

Fluorescent (FL20SS)	60°C
Éclairage série CWA	41,5°C

A température ambiante

## Spécifications & Dimensions (Unité:mm)

Modèle	CWA3S-24-CD	CWA6S-24-CD	CWA9S-24-CD
Couleur		Lumière naturelle	
Température de couleur (Typ.)		6500K	
Éclairage (à 24V DC, 0,5m)	440lx	800lx	990lx
Flux lumineux total	350lm	700lm	1050lm
Tension nominale		24V DC (polarisé)	
Tension de fonctionnement		24V DC ±10%	
Consommation de courant	180mA	360mA	540mA
Puissance	4,32W	8,64W	12,96W
Plage de température		-30°C ~ +60°C (RH90% ou moins, sans condensation)	
Matériau		Polycarbonate (Étanchéité : joints Silicone)	
Indice de protection		IP65 (exclus les extrémités)	
Lieu d'installation		A l'intérieur	
Sens de montage		Toutes directions	
Résistance électrique		500V DC 5MΩ ou plus	
Protection surtension		500V AC pendant 1 minute (entre câble et vis)	
Résistance aux vibrations		30Hz 19,6 m/s <sup>2</sup> (dans les 3 directions, pendant 2 heures chacune)	
Masse	215g ±10%	385g ±10%	540g ±10%



## PATLITE Europe GmbH

Am Soeldnermoos 8, D-85399 Hallbergmoos, Germany TEL.+49 -811 9981 9770-0 FAX.+49-811 9981 9770-9

## PATLITE Europe GmbH Bureau France

485, chemin du Marand - 69380 CIVRIEUX D'AZERGUES, France TEL: +33 6 14 87 03 83 FAX: +33 4 72 54 64 78

## PATLITE Corporation

International Division  
Inaba Denki Sangyo Building 2F,4-11-14, Itachibori, Nishi-ku, Osaka, Japan 550-0012 TEL.+81-6-7688-5400 FAX.+81-6-7688-5401

## PATLITE (U.S.A.) Corporation

20130 S. Western Ave. Torrance, CA 90501, U.S.A. TEL: +1-310-328-3222 FAX: +1-310-328-2676

## PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD

No.2 Leng Kee Road, #05-01 Thye Hong Centre, Singapore 159086 TEL: +65-6226-1111 FAX: +65-6324-1411

## PATLITE (CHINA) Corporation

Room 512, Jufeng Business Building, No.697-3 Lingshi Road, Shanghai China 200072 TEL: +86-21-6630-8969 FAX: +86-21-6630-8938

## PATLITE KOREA CO., LTD.

A-2603, Daesung D-POLIS, 543-1 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul, 153-719 TEL.+82-2-523-6636 FAX.+82-2-861-9919

## PATLITE TAIWAN CO., LTD.

7F, No. 91, Huayin St, Datong District Taipei, Taiwan R.O.C TEL.+886-2-2555-1611 FAX.+886-2-2555-1621

<http://www.patlite.fr> E-mail: [info.fr@patlite.eu](mailto:info.fr@patlite.eu)

●"PATLITE", ou le logo de PATLITE sont des marques déposées de la société PATLITE.



**PATLITE ECO PROJECT**  
Pour le bénéfice de l'humanité et la terre, Patlite est engagé dans le développement de produits respectueux de l'environnement.

## ⚠ AVERTISSEMENT

Pour garantir une utilisation correcte de ces produits, lire le "Manuel d'instruction" avant l'utilisation. Le non-respect de ces consignes peut provoquer un incendie, un choc électrique, ou autres accidents. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.