

# FICHE PRODUIT

## DR-V -30/220-240/24

LED DRIVER VALUE | Convertisseur LED à tension constante



### Zones d'application

- Éclairage de baies, même dans des espaces réduits
- Éclairage à effet wallwasher dans les salons, salles à manger, chambres et entrées
- Pour les installations SELV intérieures
- Bureaux, centres commerciaux, hopitals, restaurants, hotels

### Avantages du produit

- Parfaitement adapté aux bandes flexibles LED 24 V
- Excellent rapport prix/performance
- Garantie de 3 ans
- Installation rapide et simple
- Bonne efficacité et fiabilité

### Caractéristiques du produit

- Disponible en 30 W, 60 W, 120 W et 150 W
- Serre-câble intégré pour une installation indépendante
- Durée de vie: jusqu'à 35 000 h (à la température maximale tc)
- Type de protection : IP20
- Faible taux d'ondulation de courant < 5%
- Tension d'alimentation : 220 à 240 V,
- Fréquence de fonctionnement : 50/60 Hz
- Fonctionnement avec moins de 60 V: Très basse tension de sécurité (SELV)
- Protection contre la surchauffe, la surcharge, les courts-circuits et les circuits ouverts réversibles

## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	30,00 W
Puissance de sortie	30 W <sup>1)</sup>
Tension nominale	220...240 V
Tension de sortie	24 V <sup>2)</sup>
Plage de tension	220...240 V
Tension à l'entrée	198...264 V <sup>3)</sup>
U-OUT	24 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Intensité nominale	240 mA
Intensité de sortie	1250 mA <sup>4)</sup>
Courant d'appel	20 A
Courant d'ondulation de sortie (100 Hz)	< 5 %
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Distorsion harmonique totale	< 15 % <sup>5)</sup>
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90 <sup>6)</sup>
Efficacité du BE	87 % <sup>7)</sup>
Puissance dissipée	4,4 W <sup>8)</sup>
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	36
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	58
Nbre max. de BE sur disjoncteur 25 A (B)	72
Tension maximum entre Phase/Neutre	1 kV
Isolation galvanisée	SELV

1) De 0 à 30 W

2) Maximum 24 V

3) Plage de tension autorisée

4)  $\pm 10\%$

5) À pleine charge, 220...240 V, 50 Hz

6) Pleine charge à 230 V

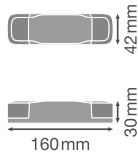
7) A pleine charge et 230 V

8) At maximum LED load of 30 W

### DIMENSIONS ET POIDS

**Oops! An Error Occurred**

The server returned a "500 Internal Server Error".



Longueur	160,00 mm
Entraxe de fixation, longueur	142 mm
Largeur	42,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	42.00 mm
Hauteur	30,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	30.00 mm
Section du câble au primaire	0.75...1.5 mm <sup>2</sup>
Section du câble au secondaire	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Précâblé	Non
Longueur à dénuder, côté primaire	7...9 mm
Longueur à dénuder, côté secondaire	7...9 mm
Poids du produit	96,00 g

## COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
Matériau du boîtier	Plastique
Matériau de corps	Plastique

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Température maximale au point de test	80 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
Plage de température au point T <sub>c</sub>	-20...+45 °C
Humidité relative	20...90 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maximum 56 jours/an à 90%

## Durée de vie

Vie ECG	35000 h <sup>1)</sup>
---------	-----------------------

<sup>1)</sup> A température maximale T<sub>c</sub> = 85°C / taux d'échec de 10%

## The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Gradable	Non
Gradateur	Non gradable
protection contre la surchauffe	Oui
Protection contre la surcharge	Oui
Protection contre les courts-circuits	Oui
Pour appareil avec classe de protec	I,II
Convient pour l'éclairage d'urgence	Non
Type de raccordement, côté sortie	Bornier à vis




### CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	CE
Normes	Conformément à EN 61347-1 / Conformément à EN 61347-2-13 / Conformément à EN 55015 / Conformément à EN 61547 / Conformément à EN 61000-3-2 / Conformément à EN 62384
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

### DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-25...+80 °C
----------------------------------	--------------

### TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

### DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075754928	Etui carton fermé 1	166 mm x 46 mm x 34 mm	114.00 g	0.26 dm <sup>3</sup>
4058075754935	Carton de regroupement 10	249 mm x 182 mm x 101 mm	1326.00 g	4.58 dm <sup>3</sup>
4058075754942	Shipping box 60			

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

## Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)
- 

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.