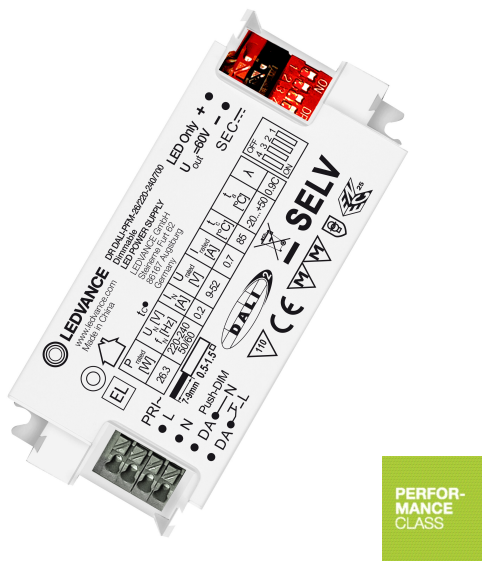


FICHE PRODUIT

DR DALI-PFM -26/220-240/700

LED DRIVER DALI PERFORMANCE | Convertisseur LED compact courant constant avec interface de gradation DALI



Zones d'application

- Adapté aux installations SELV en intérieur
- Adapté à une utilisation dans des systèmes d'éclairage de secours (compatible avec du courant continu)
- Installation avec kit serre-câbles possible (suivant version du produit)
- Éclairage linéaire pour les bureaux, les établissements scolaires, les zones de stockage et la vente au détail

Avantages du produit

- Un faible scintillement permet une qualité de lumière élevée ainsi qu'un bon confort visuel
- Appuyez sur l'application DIM pour un contrôle facile
- Gradation de haute qualité de 1...100 %
- Convient pour l'éclairage de secours
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Convertisseur LED certifié 1 canal DALI-2
- Tension d'alimentation : 220 à 240 V,
- Fonctionne avec SELV : < 60 V
- Disponible avec gamme de courants de sortie : jusqu'à 1 400 mA
- Type d'installation: indépendant et intégré

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance de sortie	26 W ¹⁾
Tension nominale	220...240 V
Tension de sortie	9...52 V ²⁾
Tension à l'entrée	198...264 V ³⁾
Plage de tension admissible en Courant Continu (DC)	196...245 V
U-OUT	60 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Intensité nominale	176 mA
Intensité de sortie	700 mA ⁴⁾
Courant d'appel	30 A
Tolérance sur le courant de sortie	±5 %
Courant d'ondulation de sortie (100 Hz)	+/- 5 %
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Distorsion harmonique totale	< 10 % ⁵⁾
Facteur de puissance λ	0,95 ⁶⁾
Efficacité du BE	86 % ⁷⁾
Puissance dissipée	7 W ⁸⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	13
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	21
Nbre max. de BE sur disjoncteur 25 A (B)	34
Tension max. entre Phase/Neutre et Terre	2 kV
Tension maximum entre Phase/Neutre	1 kV
Isolation galvanisée	SELV
Fréquence de fonctionnement	0/50/60 Hz
Consommation en veille	< 0.5 W

1) Charge partielle 1.35...26.3 W

2) Dans la puissance nominale

3) Plage de tension autorisée

4) ±5%

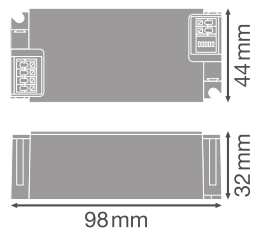
5) À pleine charge, 220...240 V, 50 Hz

6) Pleine charge à 230 V

7) A pleine charge et 230 V

8) À une charge maximale de LED de 33 W

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	90,00 mm
Entraxe de fixation, longueur	90 mm
Largeur	44,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	44.00 mm
Hauteur	32,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	32.00 mm
Section du câble au primaire	0,5...1,0 mm ²
Section du câble au secondaire	0,5...1,0 mm ²
Précâblé	Non
Longueur à dénuder, côté primaire	6...7 mm
Longueur à dénuder, côté secondaire	6...7 mm
Poids du produit	115,00 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...+50 °C
Température maximale au point de test	85 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
Plage de température au point T _c	-20...+50 °C
Humidité relative	5...85 % ¹⁾

1) Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

Vie ECG	50000 h ¹⁾
---------	-----------------------

1) A T_c maximum, taux de défaillance de 10 %

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Encapsulé	Oui
-----------	-----

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Gradateur	DALI-2
Plage de gradation	1...100 %
protection contre la surchauffe	Oui
Protection contre la surcharge	Oui
Charge à vide	Oui
Protection contre les courts-circuits	Oui
Longueur max. entre ballast et lampe REM	2,0 m
Pour appareil avec classe de protec	I / II
Convient pour l'éclairage d'urgence	Oui
Type de raccordement, côté sortie	Bornier automatique

CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	CE / CB / ENEC
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	I
Type de protection	IP00

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

ACCESSOIRES EN OPTION

Image du produit	Nom du produit	EAN
	DR AY ZB+DALI CLAMP DUO	4058075483125

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	LED DRIVER DALI PFM
	Déclarations de conformité	DECLARATION OF CONFORMITY LED DR DALI PFM_LED DR SUP
	Déclarations de conformité	DECLARATION OF CONFORMITY LED DR DALI PFM_LED DR SUP

Documents et certificats		Nom du document
	Certificats	CERTIFICATE_LED DR DALI PFM_LED DR SUP
	Certificats	CERTIFICATE_LED DR DALI PFM_LED DR SUP

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075421882	Etui carton fermé 1			
4058075421899	Carton de regroupement 10	311 mm x 154 mm x 116 mm	1584.00 g	5.56 dm³

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.

Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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